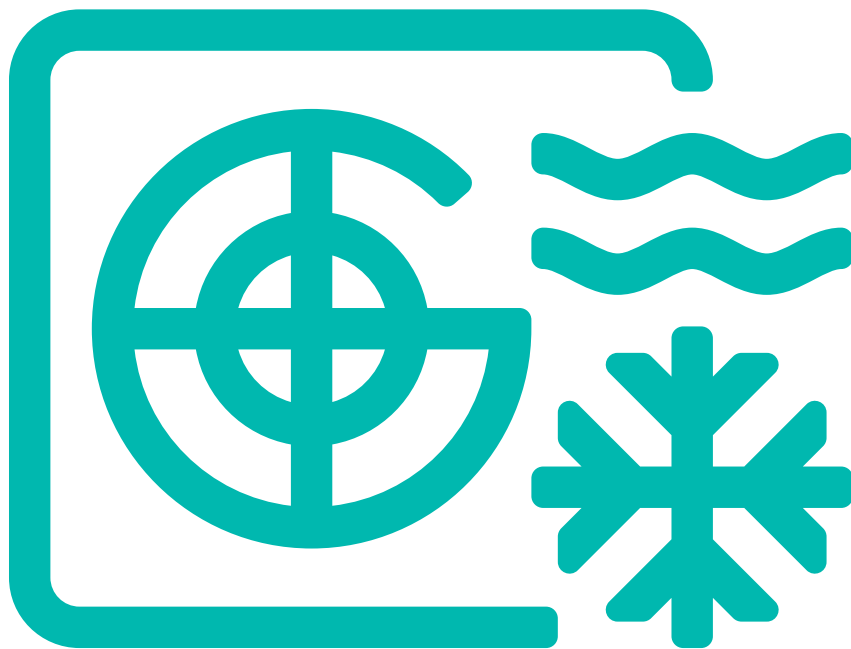


Tuoteluettelo 2020

KYLMÄ onninen





onninen

www.onninen.fi

Verkkokauppa mukana matkassa 24/7

Onnisen verkkokaupassa hankintojen tekeminen on helppoa ja nopeaa. Näet tuotetiedot, yrityksesi tilaus-historian sekä hinta- ja saatavuustiedot nyt samasta paikasta.

Verkkokauppa käyttöön

Jos yrityksesi on jo Onnisen asiakas, tilaa tunnukset suoraan verkkokaupasta.

Uusi asiakas?

Avaa ensin yrityksellesi asiakastili. Saatte samalla myös verkkokauppatunnukset.

TALOTEKNIikka, KYLMÄMYYNTI

0204 85 2121, kylma@onninen.com

ETELÄ-SUOMI

Ari Salminen

Tekninen myyjä
Vantaa, Koivuhaka
ari.salminen@onninen.com
GSM 040 351 0887

Franco Escarti

Tekninen myyjä
Vantaa, Koivuhaka
franco.escarti@onninen.com
GSM 040 685 0421

Joona Niemi

Tekninen myyjä
Vantaa, Koivuhaka
joona.niemi@onninen.com
GSM 050 308 0052

LOUNAIS-SUOMI

Jari Ruuskanen

Asiakasvastuupäällikkö
Turku, Oriketo
jari.ruuskanen@onninen.com
GSM 040 570 2204

Janne Aaltonen

Försäljningsgruppchef
Jomala
janne.aaltonen@onninen.com
GSM 040 161 2304
Säljning 0204 85 5250

LÄNSI-SUOMI

Toni Mäkinen

Tekninen myyjä
Tampere, Nekala
toni.makinen@onninen.com
GSM 040 838 4069

Pekka Nenonen

Tekninen myyjä
Tampere, Kalkku
pekka.nenonen@onninen.com
GSM 050 476 7117

Pekka Porkkala

Tekninen myyjä
Seinäjohti
pekka.porkkala@onninen.com
GSM 050 556 6173

ITÄ-SUOMI

Jaakko Kaakkurivaara

Tekninen myyjä
Lahti
jaakko.kaakkurivaara@onninen.com
GSM 040 673 2915

Tapio Kolehmainen

Tekninen myyjä
Kuopio
tapio.kolehmainen@onninen.com
GSM 040 137 3512

POHJOIS-SUOMI

Heikki Tuomela

Tekninen myyjä
Oulu, Välvainio
heikki.tuomela@onninen.com
GSM 040 769 5675

MYYNNIN TUKI

Ilkka Viita

Myyntijohtaja, kylmä, IV ja energia
Tampere, Kalkku
ilkka.viita@onninen.com
GSM 040 776 7649

Jouko Mäkelä

Myyntipäällikkö, kylmä
Hämeenlinna
jouko.makela@onninen.com
GSM 040 128 1624

Arto Koivisto

International Category Director,
kylmä ja energia
Oulu, Limingantulli
arto.koivisto@onninen.com
GSM 040 826 8277

Dick Nordström

Category Manager, kylmä
Helsinki, Kalasatama
dick.nordstrom@onninen.com
GSM 040 651 5323

Anu Pasanen

Category Manager, ilmastoinnin jäähdytys
Helsinki, Kalasatama
anu.pasanen@onninen.com
GSM 045 245 3975

Karri Valkonen

Category Manager, ilmalämpöpumput,
oviverhot ja siirrettävät jäähdytyslaitteet
Joensuu
karri.valkonen@onninen.com
GSM 040 136 7660

Esa Suckman

Tekninen asiantuntija
Tampere, Kalkku
esa.suckman@onninen.com
GSM 040 676 3899

Antti Raatikainen

Tekninen asiantuntija
Tampere, Kalkku
antti.raatikainen@onninen.com
GSM 040 485 3258

Hannu Aalto

Product Coordinator
Helsinki, Kalasatama
hannu.aalto@onninen.com
GSM 040 189 7493

ONNINEN EXPRESS

KAIKKI TARVIKKEET AMMATTILAISILLE

50+

myymälää

LAAJIN

valikoima

PARAS

palvelu

VARMOJA

valintoja

onninen
express

**KURVAA
KAHVILLE**



10 Kompressorit ja koneikot

HERMEETTISET KOMPRESSORIT	1
SEMIHERMEETTISET KOMPRESSORIT	4
SCROLL-KOMPRESSORIT	5
MONOBLOCK-LAITTEET	7
LAUHDUTINKONEIKOT SISÄASENTEINEN.....	10
LAUHDUTINKONEIKOT ULKOASENTEINEN.....	11
KONEIKKOJEN TARVIKKEET	14
ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ.....	17
MUU KYLMÄAUTOMATIikka.....	17
HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ.....	17

20 Ilmastoinnin jäähdytyslaitteet

SIIRRETTÄVÄT JÄÄHDYTYSLAITTEET JA	
ILMANKUIVAIMET	19
SPLIT-JÄÄHDYTYSLAITTEET	20
VRV/VRV-LAITTEET	22
AC-PÄÄTELAITTEET	26
AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT	33
LAUHDUTINKONEIKOT ULKOASENTEINEN.....	33
VEDENJÄÄHDYTTIMET	34

25 Ilmalämpöpumput ja asennustarvikkeet

ILMALÄMPÖPUMPUT	36
ILMA-VESI LÄMPÖPUMPUT	37
ILMALÄMPÖPUMPPUJEN TARVIKKEET	39
ASENNUSKANAVAT	42
KONDENSIVESIPUMPUT.....	44

30 Höyrystimet ja lauhduttimet

HÖYRYTIMET	48
LAUHDUTTIMIT	50
ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ.....	51

40 Kylmäautomaatika

TERMOSTAATIT KYLMÄ.....	53
ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ.....	53
MAGNEETTIVENTTIILIT KYLMÄ.....	55
PAINELÄHETTIMIT KYLMÄ.....	56
PRESSOSTAATIT	57
KONEIKKOJEN TARVIKKEET	58
PAISUNTAVENTTIILIT	58
PAINEENSÄÄTIMET	61
VESIVENTTIILIT	62
MUU KYLMÄAUTOMATIikka.....	62
LÄMPÖTILA-ANTURIT KYLMÄ.....	63
TERMOSTAATIT JA TARVIKKEET	63

50 Putkistovarusteet

VARAOSAT & TARVIKKEET	65
PRESSOSTAATIT	65
ÖLJYNEROTTIMET KYLMÄ.....	66
PALLOVENTTIILIT KYLMÄ	67
SULKUVENTTIILIT KYLMÄ	69
KUIVAIMET	70
NESTELASIT	72
LÄMMÖNVAIHTIMET	73
HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ.....	73
TAKAISKUVENTTIILIT KYLMÄ	73
KYLMÄTYÖKALUT	75

60 Kylmäaineet ja öljyt

KYLMÄAINEET	77
KYLMÄAINEEN REGENEROINTI	78
KYLMÄ- JA KOMPRESSORIÖLJYT	78
LÄMMÖNSIIRTONESTEET	79

70 Kylmäasennustarvikkeet

ASENNUSVANTEET	80
KONSOLIKANNAKKEET	80
ASENNUSKISKOT LVI	80
TASOITTEET, KITIT JA SILOITTEET	81
POLYURETAANIERISTEET JA VAAHDOT	81
JOHDINSITEET MUOVI	81
AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT	82
KYLMÄTYÖKALUT	84
HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ.....	84
VARAOSAT & TARVIKKEET	85
BETONIRUUVIT	86
KIERRETANGOT.....	86
SEINÄTULPAT JA LEVYKIINNİKKEET	87
LETKULIITTIMIT	87
PUTKIKANNAKKEET METALLI.....	88
RAKENNUSKEMIKAALIT JA LISÄAINEET	88
HUOLTOTUOTTEET	89
LISÄAINEET	89
ASENNUSLIIMAT JA TIIVISTYSMASSAT	89
LVI-TEIPIT	90

80 Työkalut

AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT	91
KYLMÄTYÖKALUT	91
YLEISMITTARIT	99
TARVIKKEET OPTISILLE MITTALAITTEILLE.....	101
TARVIKKEET SÄHKÖISILLE MITTALAITTEILLE	103

MITTALAITEPAKETIT	105
KOSTEUSMITTARIT	105
MUUT MITTARIT JA TESTERIT	106
SÄHKÖTESTERIT	107
JÄNNITESTERIT	107
PIHTIMITTARIT	108
KAAPELIN- JA PUTKENPAIKANTIMET	108
TARVIKKEET MUILLE MITTALAITTEILLE	108
SEINÄSKANNERIT	109
LÄMPÖKAMERAT	109
KAASUVUOTOMITTARIT	110
ILMANLAATUMITTARIT	110
ILMANVIRTAMITTARIT	111
KALIBRAATTORIT	111
SAMMUTTIMET	111

90 Putket ja liittimet

KYLMÄKUPARIPUTKET	112
KAPILAARILIITTIMET CO2	113
KAPILLAARILIITTIMET	116
PURISTUSLIITTIMET REF	122
PURISTUSLIITOSJÄRJESTELMÄT	123
MUOVIVIEMÄRIT JA OSAT	179

92 Solukumieristeet

SOLUKUMIPUTKIERISTEET	181
SOLUKUMIMATOT JA RULLAT	185
ERISTYSTARVIKKEET JA -TEIPIT	186
LVI-TEIPIT	189
SÄHKÖTEIPIT	189
RAKENNUSKEMIKAALIT JA LISÄAINEET	190

94 Puhallinmoottorit

KONEIKKOJEN TARVIKKEET	191
AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT	191
VARAOSAPUHALTIMET	192
OVIVERHOT	192

96 Sähkötarvikkeet

ASENNUSKAAPELIT	193
TIKASHYLLYT	194
LEVYHYLLYT	195
AJASTINRELEET	196
HÄLYTYS- APUKOSKETTIMET	196
KONTAKTORIT	196
MOOTTORILÄHTÖKOMONENTIT	197
LÄMPÖRELEET	198

KYTKIMET ILMAN KUORMAA	198
TURVAKYTKIMET	198
JOHDONSUOJA-AUTOMAATIT	199

99 Muut kylmätuotteet

PUMPPAUSASEMAT	200
----------------------	-----

HAKEMISTO 202

ALENNUSRYHMÄT 214

MYyntIEHDOT 216

Luettelossa H-kirjaimella merkityt tuotteet ovat ns. hankintapalvelutuotteita, jotka toimitetaan erikseen sovittavalla aikataululla.

mission
SERIES

Midea

MIDEA MISSION PRO

Helppoa asumismukavuutta
entistä edullisemmin



10 KOMPRESSORIT JA KONEIKOT

HERMEETTISET KOMPRESSORIT

KOMPRESSORI R404A DANFOSS SC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101002	SC10DLX 195B0075	1	KPL	ABU046	AY0
	K1101003	SC12DLX 195B0077	1	KPL	ABU047	AY0
	K1101004	SC15DL 104L2856.02 HBP	1	KPL	ABU048	AY0
	K1101005	SC12CLX 195B0076	1	KPL	AAV715	AY0
	K1101010	SC15CLX 195B0088	1	KPL	AAV716	AY0
	K1101015	SC18CLX 195B0066	1	KPL	AAV717	AY0
	K1101070	SC10MLX 195B0345	1	KPL	ANO666	AY0
	K1101075	SC12MLX 195B0323	1	KPL	ANO667	AY0
H	K1101180	SC10DL 104L2525	80	KPL	ASA503	AY0
	K1101185	SC12DL 104L2627	80	KPL	ASA504	AY0
	K1101190	SC15DL 104L2866	80	KPL	ASA505	AY0



KOMPRESSORI R600A DANFOSS NL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1102005	NLE11KK.2 195B0183	1/14	KPL	ABC984	AY0



KOMPRESSORI R134A DANFOSS GS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1100800	GS26MFX 195B0433	1	KPL	AFC278	AY0
H	K1100805	GS26GHX 195B0434	1	KPL	AFC279	AY0
H	K1100810	GS34MFX 195B0435	1	KPL	AFC280	AY0
H	K1101100	GS21MLX 195B0436	1	KPL	AFC281	AY0
	K1101105	GS26MLX 195B0437	1	KPL	AFC282	AY0
	K1101110	GS34MLX 195B0438	1	KPL	AFC283	AY0
	K1101115	GS26CLX 195B0427	1	KPL	AFC284	AY0
H	K1101120	GS34CLX 195B0439	1	KPL	AFC285	AY0



KOMPRESSORI R404A DANFOSS GS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101040	GS26CLX 195B0427	1/10	KPL	ANO660	AY0
H	K1101080	GS26MLX 195B0437	1/10	KPL	ANO668	AY0
H	K1101085	GS34MLX 195B0438	1/1	KPL	ANO670	AY0





KOMPRESSORI R404A DANFOSS TL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101170	TL4DL 102U2038	125	KPL	ASA501	AY0



KOMPRESSORI R404A DANFOSS FR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101175	FR6DL 103U2680	80	KPL	ASA502	AY0



KOMPRESSORI DANFOSS GS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140420	GS21MLX 107B0502	48/48	KPL	ASR368	AY0



KOMPRESSORI DANFOSS MTZ

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140430	MTZ18-5VI	1/8	KPL	ASR370	AY1
	K4140435	MTZ22-5VI	1/8	KPL	ASR371	AY1
H	K4140440	MTZ28-5VI	1/8	KPL	ASR372	AY1



KOMPRESSORI MANEUROP

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140445	NTZ048A4LR1B 120F0226	1/8	KPL	CHY739	AY1
H	K4140450	NTZ068A4LR1B 120F0230	1/8	KPL	CHY737	AY1
H	K4140455	NTZ096A4LR1B 120F0234	1/6	KPL	CHY738	AY1
H	K4140460	NTZ108A4LR1B 120F0238	1/6	KPL	CHY735	AY1
H	K4140465	NTZ136A4LR1B 120F0236	1/6	KPL	CHY736	AY1
H	K4140470	NTZ215A4LR1B 120F0240	1/4	KPL	CHY740	AY1
H	K4140475	NTZ271A4LR1B 120F0242	1/4	KPL	CHY741	AY1



KONEIKKO R404A OPTYMA UCGC

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1150405	SC15CLX 114H5732	1	KPL	ADK009	AY6



KOMPRESSORI R134A LUNITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1111005	AEZ4425Y	1	KPL	AAM352	AY3
	K1111010	AEZ4430Y	1	KPL	AAM349	AY3
	K1111015	CAE4440Y	1	KPL	AAM350	AY3

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1111020	CAJ4452Y	1/11	KPL	AAM351	AY3
	K1111025	CAJ4461Y	1/11	KPL	AAM353	AY3
	K1111030	CAJ4492Y	1/11	KPL	AAM355	AY3
	K1111045	TAJ4492Y	1/11	KPL	AAM356	AY3
	K1111050	TAJ4511Y	1/11	KPL	AAM357	AY3
	K1111055	TFH4518Y	1/5	KPL	AAM358	AY3

KOMPRESSORI R404A LUNITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1111220	TFH4524Z	1	KPL	AAQ493	AY3
	K1111225	TAJ4519Z	1/11	KPL	AAQ494	AY3
	K1111235	TAJ2464Z	1/11	KPL	AAQ495	AY3
	K1111250	CAJ2446Z	1/11	KPL	AAM354	AY3

**KOMPRESSORI R134A DANFOSS TL**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1100305	TL3F 195B0005	1	KPL	AAO708	AY0
	K1100320	TL5F 195B0009	1	KPL	AAO710	AY0
	K1100350	TL4GX 195B0008	1	KPL	AAO713	AY0
	K1100355	TL5GX 195B0011	1	KPL	AAR284	AY0

**KOMPRESSORI R134A DANFOSS NL**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1100410	NL7F 195B0091	1	KPL	AAO711	AY0
	K1100420	NL9F 195B0092	1	KPL	AAR285	AY0

**KOMPRESSORI R134A DANFOSS FR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1100505	FR6GX 195B0023	1	KPL	AAO712	AY0
	K1100510	FR7,5GX 195B0024	1	KPL	AAO714	AY0
	K1100515	FR8,5GX 195B0026	1	KPL	AAO715	AY0
	K1100520	FR10GX 195B0027	1	KPL	AAO716	AY0
	K1100530	FR11GX 195B0028	1	KPL	AAO717	AY0

**KOMPRESSORI R134A DANFOSS SC**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1100620	SC10GX 195B0043	1	KPL	AAO719	AY0
	K1100630	SC12GX 195B0050	1	KPL	AAO720	AY0
	K1100640	SC15GX 195B0053	1	KPL	AAO721	AY0
	K1100650	SC18GX 195B0059	1	KPL	AAO722	AY0





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1100670	SC21GX KORVAA 195B0048	1	KPL	AAO723	AY0
	K1101160	SC21/21G 104G8180	18	KPL	ASA499	AY0
	K1101165	SC15/15G 104G8580	18	KPL	ASA500	AY0

KOMPRESSORI MANEUROP

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1120020	MTZ 22-4VI	1	KPL	AAS671	AY1
H	K1120030	MTZ 32-4VI	1/8	KPL	AAS673	AY1
	K1120040	MTZ 40-4VI JH4VE	1	KPL	AAS675	AY1
H	K1120080	MTZ 125-4VI HU4VE	1	KPL	AAS683	AY1
H	K1120085	MTZ 160-4VI HW4VE	1	KPL	AAS684	AY1
	K1120125	MTZ18-4VI	1	KPL	ANO669	AY1
	K1120130	MTZ28-4VI	1/8	KPL	ANO671	AY1
	K1120135	MTZ36-4VI	1/8	KPL	ANO672	AY1
	K1120140	MTZ50-4VI	1/6	KPL	ANO673	AY1
	K1120145	MTZ64-4VI	1	KPL	ANO674	AY1
	K1120150	MTZ80-4VI	1/6	KPL	ANO675	AY1
	K1120155	MTZ100-4VI	1/4	KPL	ANO676	AY1

SEMIHERMEETTISET KOMPRESSORIT



PUOLIHERM KOMPRESSORI COPELAND

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1200110	KMP-7X-EWL	1/6	KPL	ABD831	AY4
	K1200130	KSJP-10X-EWL	1/6	KPL	ABD834	AY4
	K1200140	KLP-15X-EWL	1	KPL	ABD836	AY4
	K1200145	KSLP-15X-EWL	1/6	KPL	ABD837	AY4
	K1200160	LFP-20X-EWL	1	KPL	ABD839	AY4
H	K1200180	LJP-30X-EWL	1/6	KPL	ABD843	AY4
	K1200185	LLP-30X-EWL	1/6	KPL	ABD844	AY4
	K1200195	LLP-40X-EWL	1	KPL	ABD845	AY4
	K1200205	LSGP-40X-EWL	1/6	KPL	ABD847	AY4
H	K1200300	2DB3-50X-EWM/D	1	KPL	ABD849	AY4
H	K1200310	2DB3-75X-AWM/D	1	KPL	ABD851	AY4
H	K1200355	2DL3-75X-EWL	1	KPL	ABD856	AY4
H	K1200380	3DA5-75X-AWM/D	1	KPL	ABD861	AY4
H	K1200420	3DC5-100X-AWM/D	1	KPL	ABD867	AY4
H	K1200510	D4SF1-100X-AWM/D	1/3	KPL	ABQ161	AY4
H	K1200540	D4ST2-200X-AWM/D	1	KPL	ABQ163	AY4
H	K1200615	D6SL2-250X-AWM/D	1	KPL	ABQ165	AY4
H	K1200625	D6SJ1-400X-AWM/D	1	KPL	ABQ156	AY4
H	K1200700	D8SH2-500X-AWM/D	1	KPL	ABQ158	AY4
H	K1200910	D2SK1-65X-EWL	1	KPL	ABU381	AY4

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1200915	D3SC1-75X-AWM/D	1	KPL	ABU382	AY4
H	K1200920	D3SS1-100X-AWM/D	1	KPL	ABU383	AY4

SCROLL-KOMPRESSORIT

KOMPRESSORI R410A DANFOSS PSH

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1121030	PSH019-4 120H0932	6	KPL	CAL394	AY2
H	K1121035	PSH023-4 120H0934	6	KPL	CAL393	AY2
	K1121040	PSH026-4 120H0936	6	KPL	CAL392	AY2
	K1121045	PSH030-4 120H0938	1	KPL	CAL391	AY2
H	K1121050	PSH034-4 120H0940	6	KPL	CAL390	AY2
	K1121055	PSH039-4 120H0942	6	KPL	CAL389	AY2



SCROLL KOMPRESSORI COPELAND XS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1130155	ZS45K4E-TFD-551	1	KPL	ABE017	AY2



SCROLL KOMPRESSORI COPELAND ZR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1130175	ZR22K3E-TFD-522	1	KPL	ABE020	AY2
	K1130190	ZR28K3E-TFD-522	1	KPL	ABE022	AY2
	K1130200	ZR34K3E-TFD-522	1	KPL	ABE024	AY2
	K1130210	ZR40K3E-TFD-522	1	KPL	ABE025	AY2
	K1130225	ZR48K3E-TFD-522	1	KPL	ABG210	AY2
	K1130240	ZR61KCE-TFD-522	1	KPL	ABE026	AY2
	K1130250	ZR72KCE-TFD-522	1	KPL	ABE027	AY2
H	K1130261	ZR94KCE-TFD-455	1	KPL	AIT039	AY2
	K1130265	ZR81KCE-TFD-522	1	KPL	ABE029	AY2
	K1130271	ZR108KCE-TFD-455	1	KPL	AIW096	AY2
	K1130276	ZR125KCE-TFD-455	1	KPL	AHB696	AY2
H	K1130280	ZR16M3E-TWD-961	1	KPL	ABE032	AY2
H	K1130281	ZR144KCE-TFD-455	1	KPL	AIV764	AY2
H	K1130285	ZR19M3E-TWD-961	1	KPL	ABM072	AY2
	K1130300	ZR380KCE-TWD-523	1	KPL	ADY911	AY2
	K1130395	ZR61KCE-TFD-422	1	KPL	CGK094	AY2





SCROLL KOMPRESSORI COPELAND ZF

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1130121	ZF18K4E-TFD-556	1	KPL	ADG178	AY2
H	K1132230	ZF06K4E-TFD-551	1	KPL	ASM678	AY2
H	K1132235	ZF08K4E-TFD-551	1	KPL	ASM679	AY2
	K1132240	ZF09K4E-TFD-551	1	KPL	ASM680	AY2
	K1132245	ZF11K4E-TFD-551	1	KPL	ASM681	AY2
	K1132250	ZF13K4E-TFD-551	1	KPL	ASM682	AY2
	K1132255	ZF15K4E-TFD-551	1	KPL	ASM683	AY2
H	K1132260	ZF24K4E-TWD-551	1	KPL	ASM684	AY2
H	K1132265	ZF25K6E-TFD-567	1	KPL	ASM685	AY2
H	K1132270	ZF33K4E-TWD-551	1	KPL	ASM686	AY2
H	K1132280	ZF40K4E-TWD-551	1	KPL	ASM688	AY2
H	K1132290	ZF48K4E-TWD-551	1	KPL	ASM690	AY2
H	K1132295	ZF49K5E-TFD-567	1	KPL	ASM691	AY2



SCROLL KOMPRESSORI COPELAND ZB

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1130500	ZB38KCE-TFD-551	1	KPL	ADG179	AY2
	K1130510	ZB45KCE-TFD-551	1	KPL	ADG180	AY2
H	K1132160	ZB15KCE-TFD-551	1	KPL	ASM664	AY2
H	K1132165	ZB19KCE-TFD-551	1	KPL	ASM665	AY2
H	K1132170	ZB21KCE-TFD-551	1	KPL	ASM666	AY2
H	K1132175	ZB26KCE-TFD-551	1	KPL	ASM667	AY2
H	K1132180	ZB29KCE-TFD-551	1	KPL	ASM668	AY2
H	K1132185	ZB30KCE-TFD-551	1	KPL	ASM669	AY2
H	K1132190	ZB42KCE-PFJ-551	1	KPL	ASM670	AY2
H	K1132195	ZB50KCE-TFD-551	1	KPL	ASM671	AY2
H	K1132200	ZB58KCE-TFD-551	1	KPL	ASM672	AY2
H	K1132205	ZB66KCE-TFD-551	1	KPL	ASM673	AY2
H	K1132210	ZB76KCE-TFD-551	1	KPL	ASM674	AY2
H	K1132215	ZB95KCE-TFD-551	1	KPL	ASM675	AY2
H	K1132220	ZB114KCE-TFD-551	1	KPL	ASM676	AY2
H	K1132225	ZB220KCE-TWM-523	1	KPL	ASM677	AY2



SCROLL KOMPRESSORI COPELAND ZH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1121026	ZH30K4E-PFJ-524	1/12	KPL	ADS989	AY2
H	K1132010	ZH19K4E-TFD-524	1/12	KPL	ADH974	AY2
	K1132015	ZH21K4E-TFD-524	1	KPL	ADH975	AY2
	K1132020	ZH26K4E-TFD-524	1	KPL	ADH976	AY2
	K1132025	ZH30K4E-TFD-524	1	KPL	ADH977	AY2
	K1132030	ZH38K4E-TFD-524	1	KPL	ADH978	AY2
	K1132035	ZH45K4E-TFD-524	1	KPL	ADH979	AY2

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1132040	ZH56K4E-TWD-524	1	KPL	ADH980	AY2
	K1132045	ZH75K4E-TWD-524	1	KPL	ADH981	AY2
	K1132050	ZH92K4E-TWD-524	1	KPL	ADH982	AY2
	K1132055	ZH11M4E-TWD-524	1	KPL	ADH983	AY2

SCROLL KOMPRESSORI COPELAND ZP

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1132105	ZP103KCE-TFD-455	1	KPL	AJK682	AY2
	K1132115	ZP137KCE-TFD-455	1	KPL	AJK684	AY2
	K1132120	ZP154KCE-TFD-455	1	KPL	AJK685	AY2
	K1132125	ZP182KCE-TFD-455	1	KPL	AJK686	AY2
	K1132130	ZP235KCE-TWD-522	1	KPL	AJK687	AY2
	K1132140	ZP295KCE-TWD-522	1	KPL	AJK688	AY2
	K1132150	ZP385KCE-TWD-522	1	KPL	AJK689	AY2
H	K1132155	ZP485KCE-TWD-522	1	KPL	AJK690	AY2



KOMPRESSORI DANFOSS MLZ

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140480	MLZ015T4LP9A 121L8629	1/9	KPL	CHY729	AY2
H	K4140485	MLZ021T4LP9A 121L8633	1/9	KPL	CHY725	AY2
H	K4140490	MLZ026T4LP9A 121L8637	1/9	KPL	CHY734	AY2
H	K4140495	MLZ030T4LC9A 121L8641	1/9	KPL	CHY731	AY2
H	K4140500	MLZ038T4LC9A 121L8645	1/9	KPL	CHY732	AY2
H	K4140505	MLZ045T4LC9A 121L8649	1/9	KPL	CHY728	AY2
H	K4140510	MLZ048T4LC9A 121L8651	1/9	KPL	CHY730	AY2
H	K4140515	MLZ058T4LC9A 121L8653	1/9	KPL	CHY726	AY2
H	K4140520	MLZ066T4LC9A 121L8657	1/9	KPL	CHY727	AY2
H	K4140525	MLZ076T4LC9A 121L8655	1/9	KPL	CHY733	AY2



MONOBLOCK-LAITTEET

KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FTM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186325	FTM006P001 R290	1	KPL	CAJ735	AYA
	K1186330	FTM009P001 R290	1	KPL	CAJ728	AYA
	K1186335	FTM016P001 R290	1	KPL	CAJ737	AYA
	K1186340	FTM028P001 R290	1	KPL	CAJ741	AYA
	K1186345	FTM034P001 R290	1	KPL	CAJ719	AYA
	K1186350	FTM040P001 R290	1	KPL	CAJ729	AYA





KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FTL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186355	FTL006P001 R290	1	KPL	CAJ734	AYA
	K1186360	FTL009P001 R290	1	KPL	CAJ727	AYA
	K1186365	FTL012P001 R290	1	KPL	CAJ722	AYA
	K1186370	FTL016P001 R290	1	KPL	CAJ726	AYA
	K1186375	FTL020P001 R290	1	KPL	CAJ731	AYA



KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FTMW

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1186380	FTM006PW01 R290	1	KPL	CAJ733	AYA
H	K1186385	FTM009PW01 R290	1	KPL	CAJ738	AYA
H	K1186390	FTM016PW01 R290	1	KPL	CAJ721	AYA
H	K1186395	FTM028PW01 R290	1	KPL	CAJ739	AYA
H	K1186400	FTM034PW01 R290	1	KPL	CAJ730	AYA
H	K1186405	FTM040PW01 R290	1	KPL	CAJ723	AYA



KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FTLW

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1186410	FTL006PW01 R290	1	KPL	CAJ724	AYA
H	K1186415	FTL009PW01 R290	1	KPL	CAJ720	AYA
H	K1186420	FTL012PW01 R290	1	KPL	CAJ725	AYA
H	K1186425	FTL016PW01 R290	1	KPL	CAJ732	AYA
H	K1186430	FTL020PW01 R290	1	KPL	CAJ740	AYA



KONEIKKO RIVACOLD KATTO SFM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1186440	SFM006PW01 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL583	AYA
	K1186445	SFM008PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL586	AYA
	K1186450	SFM016PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL589	AYA
	K1186455	SFM022PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL591	AYA
	K1186460	SFM034PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL584	AYA
H	K1186580	SFM003G001	1	KPL	CFR690	AYA
H	K1186585	SFM006G001	1	KPL	CFR689	AYA
H	K1186590	SFM008G001	1	KPL	CFR688	AYA
H	K1186595	SFM009G001	1	KPL	CFR687	AYA
H	K1186600	SFM012G001	1	KPL	CFR702	AYA
H	K1186605	SFM016G001	1	KPL	CFR701	AYA
	K1186610	SFM022G002	1	KPL	CFR700	AYA
H	K1186615	SFM034G002	1	KPL	CFR699	AYA
H	K1186620	SFM054G002	1	KPL	CFR698	AYA
H	K1186625	SFM068G012	1	KPL	CFR697	AYA

KONEIKKO RIVACOLD KATTO SFL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186465	SFL006PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL587	AYA
	K1186470	SFL009PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL590	AYA
	K1186475	SFL016PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL592	AYA
	K1186480	SFL020PWL1 R290 SEMI-PI	1	KPL	CDL585	AYA
H	K1186630	SFL003G011	1	KPL	CFR696	AYA
	K1186635	SFL006G011	1	KPL	CFR695	AYA
H	K1186640	SFL008G011	1	KPL	CFR710	AYA
H	K1186645	SFL009G011	1	KPL	CFR709	AYA
	K1186650	SFL012G011	1	KPL	CFR708	AYA
H	K1186655	SFL016G012	1	KPL	CFR707	AYA
H	K1186660	SFL020G012	1	KPL	CFR706	AYA
H	K1186665	SFL024G012	1	KPL	CFR705	AYA
H	K1186670	SFL034G012	1	KPL	CFR704	AYA
H	K1186675	SFL080G012	1	KPL	CFR703	AYA
	K1186795	SFL040PWL2 R290 SEMI-PI	1	KPL	CIL719	AYA

KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FAM

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186490	FAM003G001	1	KPL	CFR678	AYA
H	K1186495	FAM006G001	1	KPL	CFR677	AYA
H	K1186500	FAM007G001	1	KPL	CFR676	AYA
H	K1186505	FAM009G001	1	KPL	CFR675	AYA
H	K1186510	FAM012G001	1	KPL	CFR674	AYA
H	K1186515	FAM016G001	1	KPL	CFR673	AYA
H	K1186520	FAM022G002	1	KPL	CFR686	AYA
H	K1186525	FAM028G002	1	KPL	CFR685	AYA
H	K1186530	FAM034G002	1	KPL	CFR684	AYA
	K1186535	FAM040G002	1	KPL	CFR683	AYA

KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ FAL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186540	FAL003G011	1	KPL	CFR682	AYA
H	K1186545	FAL006G011	1	KPL	CFR681	AYA
H	K1186550	FAL009G011	1	KPL	CFR680	AYA
H	K1186555	FAL012G011	1	KPL	CFR679	AYA
H	K1186560	FAL016G012	1	KPL	CFR694	AYA
H	K1186565	FAL020G012	1	KPL	CFR693	AYA
H	K1186570	FAL024G012	1	KPL	CFR692	AYA
H	K1186575	FAL034G012	1	KPL	CFR691	AYA



KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ CTM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1186740	CTM006G001 R452A	1	KPL	CIJ805	AYA
H	K1186745	CTM008G001 R452A	1	KPL	CIJ807	AYA
H	K1186750	CTM016G001 R452A	1	KPL	CIJ806	AYA
	K1186755	CTM022G001 R452A	1	KPL	CIJ813	AYA
	K1186760	CTM034G012 R452A	1	KPL	CIJ812	AYA
	K1186765	CTM046G012 R452A	1	KPL	CIJ815	AYA



KONEIKKO RIVACOLD SEINÄ CTL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1186770	CTL012G011 R452A	1	KPL	CIJ814	AYA
H	K1186775	CTL016G011 R452A	1	KPL	CIJ809	AYA
H	K1186780	CTL024G012 R452A	1	KPL	CIJ808	AYA
H	K1186785	CTL034G012 R452A	1	KPL	CIJ811	AYA
H	K1186790	CTL046G012 R452A	1	KPL	CIJ810	AYA

LAUHDUTINKONEIKOT SISÄASENTEINEN



KONEIKKO R404A OPTYMA MCHC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1151320	OP-MCHC013SCA01G 114X0407	1	KPL	ADX828	AY6
	K1151325	OP-MCHC015SCA01G 114X2649	1	KPL	ADX829	AY6



KONEIKKO R134A OPTYMA MCGC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1151035	OP-MCGC005TLA01G 114X0113	1	KPL	ADX816	AY6
	K1151040	OP-MCGC007FRA01G 114X0217	1	KPL	ADX817	AY6
	K1151045	OP-MCGC008FRA01G 114X0225	1	KPL	ADX818	AY6
	K1151055	OP-MCGC011FRA01G 114X0337	1	KPL	ADX820	AY6
	K1151060	OP-MCGC012SCA01G 114X0341	1	KPL	ADX821	AY6
	K1151065	OP-MCGC015SCA01G 114X0449	1	KPL	ADX822	AY6
	K1151070	OP-MCGC018SCA01G 114X0557	1	KPL	ADX823	AY6
	K1151075	OP-MCGC021SCA01G 114X0565	1	KPL	ADX824	AY6
	K4504360	OP-MCGC008A01G 114X0205	1	KPL	CGM476	AY6



KONEIKKO R404A OPTYMA LCHC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1151305	OP-LCHC015SCA01G 114X1549	1	KPL	ADX825	AY6
H	K1151310	OP-LCHC018SCA01G 114X1557	1	KPL	ADX826	AY6

KONEIKKO R134A LUNITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1161010	AEZ4430YHR	1	KPL	AAM369	AY7
H	K1161035	TFH4525YHR	1	KPL	AAM374	AY7

**KONEIKKO R404A LUNITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1161210	TAJ2464ZBR	1	KPL	AAQ499	AY7
H	K1161225	TAJ4519ZHR	1	KPL	AAQ500	AY7

**KONEIKKO R404A OPTYMA MPHIC**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1151030	OP-MCHC006FRA01G 114X2317	1	KPL	ADX815	AY6

**KONEIKKO R134A RIVACOLD**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186680	AE4425Y-FZ1 220V HU007Y1141	1	KPL	CFR716	AY7
	K1186685	AE4430Y 220V HU008Y1041	1	KPL	CFR715	AY7
	K1186690	TAJ4492YR 380V HU026Y1042	1	KPL	CFR714	AY7
	K1186695	TAJ4511YR 380V HU033Y1042	1	KPL	CFR713	AY7
	K1186700	TFH4518YR 380V P-HU053Y1012	1	KPL	CFR712	AY7
	K1186705	TFH4525YR 380V P-HUCY74UT	1	KPL	CFR711	AY7

**LAUHDUTINKONEIKOT ULKOASENTEINEN****KONEIKKO OPTYMA PLUS NG LPHM**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1174105	LPHM018SCP00G 230V 114X3109	1	KPL	ATF643	AY8
	K1174115	LPHM048NTP00G 230V 114X3225	1/1	KPL	ATF645	AY8
H	K1174125	LPHM068NTP00G 230V 114X3241	1/1	KPL	ATF647	AY8

**KONEIKKO OPTYMA PLUS NG MPHIC**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174205	MPHM007NFP00G 230V 114X4101	1/1	KPL	ATF652	AY8
	K1174210	MPHM010SCP00G 230V 114X4102	1/1	KPL	ATF653	AY8
H	K1174220	MPHM012SCP00G 230V 114X4104	1/1	KPL	ATF654	AY8
H	K1174225	MPHM015SCP00G 230V 114X4105	1/1	KPL	ATF655	AY8
H	K1174235	MPHM026 230V 114X4212	1/1	KPL	ATF657	AY8





KONEIKKO OPTYMA PLUS NG MPGM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174405	MPGM034 230V 114X4226	1/1	KPL	ATF670	AY8



KONEIKKO OPTYMA PLUS NG MPUM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174305	MPUM034MLP00G 230V 114X4261	1/1	KPL	ATF659	AY8
H	K1174315	MPUM046MLP00G 230V 114X4281	1/1	KPL	ATF661	AY8
H	K1174325	MPUM068MLP00G 230V 114X4308	1/1	KPL	ATF663	AY8
H	K1174335	MPUM080MLP00G 230V 114X4321	1/1	KPL	ATF665	AY8
	K1174340	MPUM080MLP00E 400V 114X4324	1/1	KPL	ATF666	AY8
	K1174350	MPUM125MLP00E 400V 114X4414	1/1	KPL	ATF668	AY8



KONEIKKO DANFOSS OPTYMA SP

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174505	LSHM018SCW05G 230V 114X7082	1	KPL	CCB428	AY8
H	K1174510	LSHM026AJW05G 230V 114X7085	1	KPL	CCB431	AY8
	K1174515	LSHM048NTW05E 400V 114X7088	1	KPL	CCB426	AY8
H	K1174520	LSHM048NTW05G 230V 114X7087	1	KPL	CCB430	AY8
H	K1174530	LSHM068NTW05G 230V 114X7089	1	KPL	CCB429	AY8
H	K1174535	LSHM067LLW05E 400V 114X7091	1	KPL	CCB443	AY8
	K1174540	MSHM010SCW05G 230V 114X7077	1	KPL	CCB438	AY8
H	K1174550	MSHM015SCW05G 230V 114X7079	1	KPL	CCB439	AY8
H	K1174560	MSHM026AJW05E 400V 114X7093	1	KPL	CCB450	AY8
H	K1174565	MSHM026AJW05G 230V 114X7083	1	KPL	CCB453	AY8
	K1174570	MSHM034AJW05E 400V 114X7094	1	KPL	CCB451	AY8
H	K1174575	MSHM034AJW05G 230V 114X7084	1	KPL	CCB444	AY8
H	K1174585	MSUM034MLW05G 230V 114X7061	1	KPL	CCB441	AY8
H	K1174595	MSUM046MLW05G 230V 114X7063	1	KPL	CCB448	AY8
H	K1174600	MSUM057MLW05E 400V 114X7066	1	KPL	CCB442	AY8
H	K1174605	MSUM057MLW05G 230V 114X7065	1	KPL	CCB432	AY8
H	K1174610	MSUM068MLW05E 400V 114X7068	1	KPL	CCB434	AY8
H	K1174615	MSUM068MLW05G 230V 114X7067	1	KPL	CCB452	AY8
H	K1174620	MSUM080MLW05E 400V 114X7070	1	KPL	CCB447	AY8
H	K1174625	MSUM080MLW05G 230V 114X7069	1	KPL	CCB449	AY8
H	K1174630	MSUM108MLW05E 400V114X7072	1	KPL	CCB435	AY8
H	K1174640	LSQM014MPW09G	1	KPL	CFR205	AY8
H	K1174645	LSQM018MPW09G	1	KPL	CFR203	AY8
	K1174650	LSQM026AJW09G	1	KPL	CFR201	AY8
H	K1174655	LSQM034AJW09G	1	KPL	CFR199	AY8
H	K1174660	LSQM048NTW09E	1	KPL	CFR197	AY8
H	K1174665	LSQM048NTW09G	1	KPL	CFR195	AY8
	K1174670	LSQM068NTW09E	1	KPL	CFR216	AY8

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174675	LSQM068NTW09G	1	KPL	CFR215	AY8
H	K1174680	LSQM074FHW09E	1	KPL	CFR214	AY8
H	K1174685	LSQM074FHW09G	1	KPL	CFR213	AY8
H	K1174690	LSQM084LLW09E	1	KPL	CFR212	AY8
H	K1174695	LSQM098LLW09E	1	KPL	CFR211	AY8
	K1174825	MSGM012SCW09G	1	KPL	CFR210	AY8
H	K1174830	MSGM015SCW09G	1	KPL	CFR209	AY8
	K1174835	MSGM018SCW09G	1	KPL	CFR225	AY8
H	K1174840	MSGM021SCW09G	1	KPL	CFR224	AY8
	K1174845	MSGM026AJW09G	1	KPL	CFR223	AY8
H	K1174850	MSGM033AJW09G	1	KPL	CFR222	AY8
H	K1174855	MSXM034MLW09E	1	KPL	CFR221	AY8
	K1174860	MSXM034MLW09G	1	KPL	CFR220	AY8
	K1174865	MSXM046MLW09E	1	KPL	CFR219	AY8
H	K1174870	MSXM046MLW09G	1	KPL	CFR218	AY8
	K1174875	MSXM057MLW09E	1	KPL	CFR233	AY8
H	K1174880	MSXM057MLW09G	1	KPL	CFR232	AY8
	K1174885	MSXM068MLW09E	1	KPL	CFR231	AY8
H	K1174890	MSXM068MLW09G	1	KPL	CFR230	AY8
	K1174895	MSXM080MLW09E	1	KPL	CFR229	AY8
H	K1174900	MSXM080MLW09G	1	KPL	CFR228	AY8
H	K1174905	MSXM099MLW09E	1	KPL	CFR227	AY8
	K1174910	MSXM108MLW09E	1	KPL	CFR226	AY8
H	K1174915	MSYM009MYW09G	1	KPL	CFR208	AY8
	K1174920	MSYM012MPW09G	1	KPL	CFR207	AY8
H	K1174925	MSYM014MPW09G	1	KPL	CFR206	AY8
	K1174930	MSYM018AJW09G	1	KPL	CFR204	AY8
H	K1174935	MSYM024AJW09G	1	KPL	CFR202	AY8
	K1174940	MSYM026AJW09E	1	KPL	CFR200	AY8
H	K1174945	MSYM026AJW09G	1	KPL	CFR198	AY8
	K1174950	MSYM034AJW09E	1	KPL	CFR196	AY8
H	K1174955	MSYM034AJW09G	1	KPL	CFR217	AY8

KONEIKKO RIVACOLD ME ERM

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1174700	ERM140Z0111 230V	1	KPL	CCD409	AYC
	K1174705	ERM140Z1111 230V	1	KPL	CCD414	AYC
	K1174710	ERM140Z2111 230V	1	KPL	CCD412	AYC
	K1174715	ERM140Z3111 230V	1	KPL	CCD418	AYC
	K1174720	ERM140Z0211 230V	1	KPL	CCD416	AYC
	K1174725	ERM140Z1211 230V	1	KPL	CCD422	AYC
	K1174730	ERM140Z2211 230V	1	KPL	CCD420	AYC
	K1174735	ERM145Z0212 400V	1	KPL	CCD426	AYC
	K1174740	ERM145Z1212 400V	1	KPL	CCD424	AYC
	K1174745	ERM145Z0312 400V	1	KPL	CCD404	AYC
	K1174750	ERM245Z0212 400V	1	KPL	CCD403	AYC





H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1174755	ERM245Z1212 400V	1	KPL	CCD406	AYC
	K1174760	ERM245Z2212 400V	1	KPL	CCD405	AYC
H	K1174765	ERM245Z0312 400V	1	KPL	CCD408	AYC
	K1174770	ERM245Z1312 400V	1	KPL	CCD407	AYC

KONEIKKO RIVACOLD ME ERL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1174775	ERL140Z0111 230V	1	KPL	CCD411	AYC
H	K1174780	ERL140Z1111 230V	1	KPL	CCD410	AYC
	K1174785	ERL140Z2111 230V	1	KPL	CCD415	AYC
	K1174790	ERL140Z4111 230V	1	KPL	CCD413	AYC
H	K1174795	ERL140Z5111 230V	1	KPL	CCD419	AYC
	K1174800	ERL140Z6111 230V	1	KPL	CCD417	AYC
	K1174805	ERL145Z0112 400V	1	KPL	CCD423	AYC
	K1174810	ERL145Z1112 400V	1	KPL	CCD421	AYC
	K1174815	ERL245Z0112 400V	1	KPL	CCD427	AYC
	K1174820	ERL245Z1112 400V	1	KPL	CCD425	AYC



KIERROSLUVUNSÄÄDIN OPTYMA PLUS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4502045	XGE-4CB 061H3142	1/50	KPL	ANO677	B5M

KONEIKKOJEN TARVIKKEET



KÄYNNISTYSRELE DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101205	NL/TL 117U6001SK	1	KPL	ASA511	AY0
	K1101210	SC 117U6005	1/80	KPL	ASA512	AY0
H	K1101215	FR 117U6010SK	1	KPL	ASA513	AY0
	K1101220	SC 117U6019	1/80	KPL	ASA514	AY0
	K1150005	PTC NL, TL, FR 103N0011.00	1/250	KPL	AAM363	AY0
	K1150010	TL5A, FR7,5A 117U6004.01	1/300	KPL	AAM364	AY0
H	K1150015	TL5G, FR8,5A 117U6000.01	1/300	KPL	AAM365	AY0

KÄYNNISTYSKOND. DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101195	PL/TL 117U5014SK	1	KPL	ASA509	AY0
H	K1101200	FR/NL 117U5015SK	1	KPL	ASA510	AY0
	K1150025	SC KOMPRESSORIT 80uF 117U5017	1/40	KPL	AAP820	AY0
	K4140405	SC KOMPRESSORIT 117U5017	1/40	KPL	ASR365	AY0



VARUSTEET MANEUROP



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1140005	PTC 35W (KORVAA 7773005)	1/10	KPL	AAT114	AY1
H	K1140010	LÄMM.VASTUS 4-SYL 65W 7773108	1/6	KPL	AHZ711	AY1
H	K1140013	LÄMM.VASTUS 2-SYL 60W 7773107	1/10	KPL	ADD487	AY1
H	K7320005	ROTALOCK 3/8-1/2 7703004	1/4	KPL	AAT108	AY1
H	K7320010	ROTALOCK 1/2-5/8 7703005	1/4	KPL	AAT109	AY1
H	K7320020	ROTALOCK 1 1/8-3/4 7703009	1/6	KPL	AAT111	AY1

KAMPIKAM LÄMM VASTUS COPELAND

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1217025	70W/230V 9R,2-3D	1	KPL	ABD891	AY4

LÄMMITYSVASTUS ZR ZP COPELAND



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1139105	70W 240V HALK 165mm	1/10	KPL	ADY913	AY2
	K1139110	83/90W 230V HALK 272mm	1	KPL	ADY914	AY2
	K1139111	67/73W 240V HALK 231mm	1	KPL	AHA346	AY2
	K1139115	83W 230V 8062619	1	KPL	ADY915	AY2
	K1139120	102/111W DIA321 710MM 8062653	1	KPL	ADY916	AY2

KOMPRESSORIN LÄMM VASTUS



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7341035	45W 230V PITUUS 705mm	1/5	KPL	AAM579	BC4

PUHALLINMOOTTORI ZANOTTI



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186015	GM 3MTV096	1/6	KPL	ANU258	BCC
	K1186025	GM 3MVN023	1/5	KPL	ANU260	BCC

ANTURI ZANOTTI



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186045	GM 3SNS099	1/5	KPL	ANU264	B5M
	K1186050	GM 3SNS098	1/5	KPL	ANU265	B5M
	K1186055	GM 3SNS096	1/5	KPL	ANU266	B5M



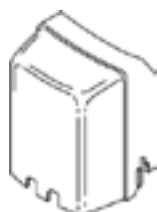
KOMPRESSORI KAAPELI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1101125	103N1010SK	1	KPL	ASA492	AY0



KOMPRESSORI KIINNIKE DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1101130	118-1917	1/50	KPL	ASA493	AY0
H	K1101135	118-1917SK	1	KPL	ASA494	AY0
	K1101140	118-1919 80 SET	1	KPL	ASA495	AY0
H	K1101145	118-1919SK	1	KPL	ASA496	AY0



KOMPRESSORI KYTRASIA DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1101150	SC 103N2009	80	KPL	ASA497	AY0
H	K1101155	FR/NL/TL 103N2010SK	125	KPL	ASA498	AY0

VEDONPOISTAJA DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140315	VEDONPOISTAJA 103N1004	1/40	KPL	ASR347	AY0
H	K4140410	VEDONPOISTAJA 103N9107	60/60	KPL	ASR366	AY0

LIITIN DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140340	JUOTETTAVA 12MM TWIN 104B0584	1/100	KPL	ASR352	AY0

JUOTOSLIITINTIIVISTE DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140345	TWIN 118-3638	1	KPL	ASR353	AY0

JUOTOSKAPPALE DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140350	P06 8153007	1/10	KPL	ASR354	AY0



VARAOSASARJA DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140360	SCROLL TECH 120Z5005	1	KPL	ASR356	AY2

KÄYNNISTYSOSAT DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140425	CSR2/5 7701022	1/4	KPL	ASR369	AY0

ROTALOCK ADAPTERI COPELAND

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K1132300	8563327	1	KPL	ASM692	AY2

**ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ****SÄÄDIN DANFOSS OPTYMA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4500505	1-VAIHE (2hp) 080Z3200	1	KPL	AEU783	B5M
H	K4500510	3-VAIHE (4hp)4,5-6,3A 080Z3201	1	KPL	AEU784	B5M
H	K4500515	3-VAIHE (4hp) 7-10A 080Z3202	1	KPL	AEU785	B5M
H	K4500520	3-VAIHE (7,5hp)11-16A 080Z3206	1	KPL	AEU786	B5M
H	K4500525	3-VAIHE (7,5hp)14-20A 080Z3207	1	KPL	AEU787	B5M

**MUU KYLMÄAUTOMATIikka****LAAJENNUSKORTTI RIVACOLD**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K1186485	CAREL KOMMUNIKOINTIMODULI	1	KPL	CDL588	B5M

**HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ****ROTALOCK DANFOSS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140355	V06 1-1/2 8168031	1	KPL	ASR355	AY0



V6 VRF
ALL DC INVERTER

**Redefine Strong
Performance**

Double U-shape Refrigerant
Pipe Improves IPM Reliability

Intelligent Control System

Larger Capacity
up to 96HP

EVl Compressor Enhances
Cooling and Heating Capacity

Wide Operation Range
and High Adaption

Energy Management System
Balances Comfort and Efficiency

DISCOVER
easyCOMFORT

20 ILMASTOINNIN JÄÄHDYTYSLAITTEET

SIIRRETTÄVÄT JÄÄHDYTYSLAITTEET JA ILMANKUIVAIMET

JÄÄHDYTYSLAITE MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2110106	PHA 5000BTU SIIRRETTÄVÄ	1	KPL	CGU112	AYE
	K2110107	PDB 9000BTU SIIRRETTÄVÄ	1	KPL	CGU110	AYE
	K2110109	PD1 12000BTU SIIRRETTÄVÄ	1	KPL	CGU111	AYE



ILMANVIILENTIMET MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CIT092	AC100-A	1	KPL	CIT092	AYE



JÄÄHDYTYSLAITE ARGO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2100245	SIIRRETTÄVÄ SWAN EVO 8000BTU	1	KPL	CIO982	AYE
	K2100250	SIIRRETTÄVÄ MILO PLUS 13000BTU	1	KPL	CIO981	AYE
	K2100230	ULISSE R32 SIIRRETTÄVÄ	1	KPL	CHR138	AZ1



JATKOLIITTOSSARJA ARGO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2100235	ULISSE 2M	1	KPL	CHR139	AZ1
	K2100240	ULISSE 4M	1	KPL	CHR140	AZ1



ILMANVIILENTIMET ARGO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	ASL486	POLIFEMO	1/1	KPL	ASL486	AYE
H	CIO980	POLIFEMO ION	1	KPL	CIO980	AYE
	CHS307	BEAR	1	KPL	CHS307	AYE



ILMANKUIVAIN COMFEE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CHC087	MDDN-10DEN7 10L R290	1	KPL	CHC087	AYE
	CHC088	DF BASIC 20L R290	1	KPL	CHC088	AYE
	CHC089	MDDP-30DEN7 30L R290	1	KPL	CHC089	AYE





LATTIATUULETIN MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CHC084	FS40-15FR MUSTA	1	KPL	CHC084	AYE
H	CHC085	DC FS40-16CR VALK	1	KPL	CHC085	AYE



JÄÄHDYTYSLAITE WELTEM

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	9163200	WPC-5000 SIIRRETTÄVÄ 6,2 kW	1	KPL	CJK198	AZ1

SPLIT-JÄÄHDYTYSLAITTEET



MULTISPLIT MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CGY249	M30-27 UY 3KPL PRO 9 SY	1	KPL	CGY249	AYF
H	CGY250	M20-18 UY 2KPL PRO 9 SY	1	KPL	CGY250	AYF



MULTISPLIT ULKOYKSIKKÖ MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126300	MULTISPLIT M20-18FN8-Q	1	KPL	CGV497	AYF
	K2126305	MULTISPLIT M30-27FN8-Q	1	KPL	CGV498	AYF
	K2126310	MULTISPLIT M40B-36HFN8-Q	1	KPL	CHP486	AYF
	K2126315	MULTISPLIT M50D-42HFN8-Q	1	KPL	CHP485	AYF



MULTISPLIT SISÄYKSIKKÖ MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2135065	MISSION PRO 9 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG460	AYF
	K2135075	MISSION PRO 12 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG466	AYF
	K2135085	MISSION PRO 18 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG467	AYF
	K2135095	MISSION PRO 24 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG464	AYF



K2126400

K2126405



K2126410

MULTISPLIT SISÄYKSIKKÖ KANAVOITAVA MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126320	KASETTI MCA3L-09FNXD0	1	KPL	CHP488	AYF
	K2126325	KASETTI MCA3U-12FNXD0	1	KPL	CHP487	AYF
	K2126330	KASETTI MCA3U-18FNXC8	1	KPL	CHP483	AYF
	K2126400	KANAVOITAVA MTIU-09FNXD0	1	KPL	CIS191	AYF
	K2126405	KANAVOITAVA MTIU-12FNXD0	1	KPL	CIS192	AYF
	K2126410	KANAVOITAVA MTIU-18FNXD0-GA	1	KPL	CIS193	AYF

MULTISPLIT PANASONIC



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2137738	CS-TZ35TKEW-1 SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHA406	AYI
	K2137740	CS-TZ25TKEW-1 SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHA408	AYI
	K2137745	CU-2Z50TBE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHA409	AYI
	K2137746	CU-3Z68TBE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHA410	AYI

ULKOYKSIKKÖ TECHNIBEL



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123560	GR9FI30R5IB EMIX ISERIES	1	KPL	ANF184	AYJ
	K2123565	GR9FI42R5IB EMIX ISERIES	1	KPL	ANF185	AYJ
	K2123570	GR9FI50R5IB EMIX ISERIES	1	KPL	ANF186	AYJ
	K2123575	GR9FI65R5IB EMIX ISERIES	1	KPL	ANF187	AYJ
	K2123622	GR9FI80R5IBB EMIX ISERIES	1	KPL	CDY950	AYJ
	K2123740	GR9FI65R7IBA ISERIES	1	KPL	CCE296	AYJ
	K2123745	GR9FI80R7IBA ISERIES	1	KPL	CCE298	AYJ
	K2123750	GR9FI110R7IBA ISERIES	1	KPL	CCE300	AYJ
	K2123755	GR9FI140R7IBA ISERIES	1	KPL	CCE302	AYJ

SISÄYKSIKKÖ TECHNIBEL



K2123600

K2123715



K2123735

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123545	K2FAFIB0R5I LATTIA ISERIES	1	KPL	AMR833	AYJ
	K2123760	K2FAFIA0R5IBB ISERIES	1	KPL	CCE304	AYJ
H	K2123765	K2FAFIB0R5IBB ISERIES	1	KPL	CCE306	AYJ
	K2123670	KPA9FIB0R5IBA ISERIES	1	KPL	ATL795	AYJ
H	K2123770	KPA8FIA0R5IBA ISERIES	1	KPL	CCE294	AYJ
	K2123600	CA10FICR5I KASETTI ISERIES	1	KPL	ANF192	AYJ
	K2123685	CA8FIA0R5IBA KASETTI ISERIES	1	KPL	ATL798	AYJ
	K2123690	CA9FIB0R5IBA KASETTI ISERIES	1	KPL	ATL799	AYJ
H	K2123700	CA14FIDR5IBA KASETTI ISERIES	1	KPL	ATL801	AYJ
H	K2123715	SDA8FIA0R5IBA ISERIES	1	KPL	ATL804	AYJ
H	K2123720	SDA9FIB0R5IBA ISERIES	1	KPL	ATL805	AYJ
H	K2123725	DSA10FICR5IBA ISERIES	1	KPL	ATL806	AYJ
	K2123735	MPAFIA0R5IBA ISERIES	1	KPL	CAF312	AYJ
	K2123650	MPAF13B0R5IAA ISERI	1	KPL	ATL791	AYJ
	K2123660	MPA9FIB0R5IBA ISERIES	1	KPL	ATL793	AYJ



KEHYSRITILÄ TECHNIBEL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2123710	K70N144TAA	1	KPL	ATL803	AYJ
H	K2123780	K70M009TAA ISERIES	1	KPL	CCE297	AYJ

VERKKOLIITIN TECHNIBEL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2123790	WEB GATEWAY ISERIES	1	KPL	CCE301	AYJ

SÄÄDIN TECHNIBEL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2123795	TOUCH CONTROLLER 5" ISERIES	1	KPL	CCE303	AYJ

VRF/VRV-LAITTEET

ULKOYKSIKKÖ VRF V6 MIDEA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CHN723	MV6-560WV2GN1-E 56,0KW	1	KPL	CHN723	AZ2
	CHN724	MV6-500WV2GN1-E 50,0KW	1	KPL	CHN724	AZ2
	CHN725	MV6-450WV2GN1-E 45,0KW	1	KPL	CHN725	AZ2
	CHN726	MV6-400WV2GN1-E 40,0KW	1	KPL	CHN726	AZ2
	CHN727	MV6-335WV2GN1-E 33,5KW	1	KPL	CHN727	AZ2
	CHN728	MV6-280WV2GN1-E 28,0KW	1	KPL	CHN728	AZ2
	CHN729	MV6-252WV2GN1-E 25,2KW	1	KPL	CHN729	AZ2
	CHN730	MV6-615WV2GN1-E 61,5KW	1	KPL	CHN730	AZ2

ULKOYKSIKKÖ MINI-VRF MIDEA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123899	MDV-V120W/DRN1 12kw	1/1	KPL	ASS995	AZ2
	K2123900	MDV-V160W/DRN1 16kw	1	KPL	ASE491	AZ2
	K2123902	MDV-V200W/DRN1 20kw	1/1	KPL	ASS996	AZ2
	K2123905	MDV-V260W/DRN1 26kw	1/1	KPL	ASE492	AZ2

SISÄYKSIKKÖ VRF MIDEA



K2123930

K2123960

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123907	MDV-D22G/N1-S2,2kw SEINÄ	1	KPL	ASF094	AZ2
	K2123910	MDV-D28G/N1-S2,8kw SEINÄ	1	KPL	ASE493	AZ2
	K2123970	MDV-D36G/N1-S3,6kw SEINÄ	1	KPL	CAM409	AZ2

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123915	MDV-D45G/N1-S 4,5kw SEINÄ	1	KPL	ASE494	AZ2
	K2123972	MDV-D56G/N1-S5,6kw SEINÄ	1	KPL	CAM408	AZ2
	K2123920	MDV-D71G-R3/N1Y 7,1kw SEINÄ	1/6	KPL	ASE495	AZ2
	K2123925	MDV-D90G-R3/N1Y 9,0kw SEINÄ	1/6	KPL	ASE496	AZ2
	K2123930	MDV-D36DL/N1-C 3,6kw KATTO/L	1	KPL	ASE497	AZ2
	K2123935	MDV-D80DL/N1-C 8,0kw KATTO/L	1	KPL	ASE498	AZ2
	K2123940	MDV-D112DL/N1-C 11,2kw KATTO/L	1	KPL	ASE499	AZ2
	K2123945	MDV-D140DL/N1-C 14kw KATTO/L	1	KPL	ASE500	AZ2
	K2123974	MDV-D28Q4/N1-A3 2,8kw KASETTI	1	KPL	CAM410	AZ2
	K2123950	MDV-D36Q4/N1-A3 3,6kw KASETTI	1/6	KPL	ASE501	AZ2
	K2123955	MDV-D56Q4/N1-D 5,6kw KASETTI	1	KPL	ASE502	AZ2
	K2123960	MDV-D100Q4/N1-D 10kw KASETTI	1	KPL	ASE503	AZ2
	K2123968	MDV-D71Q4/N1-D 7,1kwKASETTI	1	KPL	CAM411	AZ2

SISÄYKSIKKÖ KASETTI VRF MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123947	MDV-D15Q4/N1-A3 1,5kw	1	KPL	ASS997	AZ2
	K2123949	MDV-D22Q4/N1-A3 2,2kw	1	KPL	ASS998	AZ2

**SISÄYKSIKKÖ SEINÄ VRF MIDEA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123906	MDV-D15G/N1-S 1,5kw	1	KPL	ASS999	AZ2

**SISÄYKSIKKÖ KANAVA MIDEA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123980	MI-250T1 DHN1-B 25KW KANAVA	1	KPL	CFT595	AZ2
	K2123982	MI-280T1 DHN1-B 28KW KANAVA	1	KPL	CFT593	AZ2

**SÄÄDIN KIT VRF MIDEA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126220	AHUKZ-01B 9-20kw C	1	KPL	CDY215	AZ2
	K2126222	AHUKZ-02B 20-36kw C	1	KPL	CDY218	AZ2
	K2126224	AHUKZ-03B 36-56kw C	1	KPL	CDY210	AZ2

**JAKOLAATIKKO MIDEA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126100	CE-FQT4-01	1	KPL	AST001	AZ2





JAKAJA CU MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126000	FQZHN-01D VRF	1	KPL	ASE504	AZ2
	K2126002	FQZHN-02D VRF	1	KPL	ASE505	AZ2
	K2126004	FQZHN-03D VRF	1	KPL	ASY675	AZ2
	K2126006	FQZHW-02N1D	1	KPL	CFT594	AZ2
	K2126008	FQZHN-04D	1	KPL	CFT592	AZ2

KESKUS SÄÄDIN MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126051	CCM-270B/WS	1	KPL	CIS855	AZ2
	K2126052	CCM-180A/BWS	1	KPL	CIS852	AZ2

DATAMUUNNIN MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126053	CCM-15	1	KPL	CIS854	AZ2

BACNET JA IMMP-M MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126054	IMMP-BAC	1	KPL	CIS853	AZ2

VRF V6 MODBUS MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126055	GW-MOD	1	KPL	CJF182	AZ2

SÄÄDIN MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126010	RM05 IR	1	KPL	ASE439	AZ2
	K2126015	KJR-12B SEINÄ	1/20	KPL	ASE440	AZ2
	K2126020	KJR-29B SEINÄ KOSKETUS NÄYTTÖ	1	KPL	ASE441	AZ2
	K2126045	CCM30-B KESKUS	1	KPL	ASE446	AZ2

KASETTI SISÄYKSIKKÖ MIDEA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2124016	2.8 KW	1/1	KPL	CHO546	AZ2
	K2124018	3.6 KW	1/1	KPL	CHO543	AZ2
	K2124020	4.5 KW	1/1	KPL	CHO544	AZ2
	K2124022	5.6 KW	1/1	KPL	CHO541	AZ2
	K2124024	7.1 KW	1/1	KPL	CHO542	AZ2
	K2124030	10.0 KW	1/1	KPL	CHO551	AZ2

**KATTO JA LATTIAMALLI MIDEA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2124036	3.6 KW	1/1	KPL	CHO550	AZ2
	K2124038	4.5 KW	1/1	KPL	CHO547	AZ2
	K2124040	5.6 KW	1/1	KPL	CHO548	AZ2
	K2124042	7.1 KW	1/1	KPL	CHO561	AZ2
	K2124044	8.0 KW	1/1	KPL	CHO562	AZ2
	K2124048	11.2 KW	1/1	KPL	CHO560	AZ2

**LANGATON KAUKOSÄÄDIN MIDEA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2124052	RM12D	1	KPL	CHO558	AZ2
	K2124055	RG51Q1/BGE	1/160	KPL	CIQ160	AZ2

**LANGALLINEN OHJAIN MIDEA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2124056	WDC-86E/KD	1	KPL	CHO556	AZ2
	K2124058	WDC-120G/WK	1	KPL	CHO569	AZ2

**KEHYSRITILÄ MIDEA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2124060	T-MBQ4-02B1	1/1	KPL	CHO571	AZ2



AC-PÄÄTELAITTEET

SISÄYKSIKKÖ MIDEA



K2126239



K2126250

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K2126228 MCA3U-12HRFNX-QRD0W	1	KPL	CFH832	AZ2
		K2126230 MCA3U-18HRFNX-QRD0W R32	1	KPL	CFH833	AZ2
		K2126232 MCD-24HRFNX-QRD0 KASETTI (R32)	1	KPL	CFH835	AZ2
		K2126236 MCD-36HRFNX-QRD0 KASETTI (R32)	1	KPL	CFH837	AZ2
		K2126238 MCD-48HRFNX-QRD0 KASETTI (R32)	1	KPL	CFH839	AZ2
		K2126239 MCD-55HRFNX-QRD0 KASETTI (R32)	1	KPL	CFH840	AZ2
		K2126240 MUE-18HRFNX-QRD0 KATTO/LA(R32)	1	KPL	CFH841	AZ2
		K2126242 MUE-24HRFNX-QRD0 KATTO/LA(R32)	1	KPL	CFH820	AZ2
		K2126246 MUE-36HRFNX-QRD0 KATTO/LA(R32)	1	KPL	CFH822	AZ2
		K2126248 MUE-48HRFNX-QRD0 KATTO/LA(R32)	1	KPL	CFH823	AZ2
		K2126250 MUE-55HRFNX-QRD0 KATTO/LA(R32)	1	KPL	CFH825	AZ2



ULKOKSIKKÖ MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K2126251 MOB30-12HFN8-QRD6GW(A) R32	1	KPL	CFH827	AZ2
		K2126252 MOB30U-18HFN8-QRD0 (R32)	1	KPL	CFH828	AZ2
		K2126254 MOCA30U-24HFN8-QRD0 (R32)	1	KPL	CFH829	AZ2
		K2126256 MOD30U-36HFN8-RRD0 (R32)	1	KPL	CFH830	AZ2
		K2126258 MOE30U-48HFN8-RRD0 (R32)	1	KPL	CFH831	AZ2
		K2126260 MOE30U-55HFN8-RRD0 (R32)	1	KPL	CFH848	AZ2



KEHYSRITILÄ VRF MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K2123822 T-MBQ4-02B1	1	KPL	ASG535	AZ2
		K2123824 T-MBQ4-03B1	1	KPL	ASG536	AZ2



K2286020



K2288000

PUHALLINKONVEKTORI SABIANA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K2285001 CVP 1 SEINÄ	1	KPL	ASN162	AYL
		K2285003 CVP 3 SEINÄ	1	KPL	ASN163	AYL
		K2285004 CVP 4 SEINÄ	1	KPL	ASN164	AYL
		K2285011 CVP-MB 1 SEINÄ	1	KPL	ASQ984	AYL
		K2285012 CVP-MB 2 SEINÄ	1	KPL	ASQ985	AYL
		K2285013 CVP-MB 3 SEINÄ	1	KPL	ASQ986	AYL
		K2285014 CVP-MB 4 SEINÄ	1	KPL	ASQ987	AYL
		K2285021 CVP-T 1 SEINÄ IR	1	KPL	ASN165	AYL
		K2285023 CVP-T 3 SEINÄ IR	1	KPL	ASN166	AYL
		K2285024 CVP-T 4 SEINÄ IR	1	KPL	ASN167	AYL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2285501	CVP-ECM 1	1	KPL	ASR013	AYL
	K2285502	CVP-ECM 2	1	KPL	ASR014	AYL
	K2285503	CVP-ECM 3	1	KPL	ASR015	AYL
	K2285504	CVP-ECM 4	1	KPL	ASR016	AYL
	K2285511	CVP-ECM-MB 1	1	KPL	ASR021	AYL
	K2285512	CVP-ECM-MB 2	1	KPL	ASR022	AYL
	K2285513	CVP-ECM-MB 3	1	KPL	ASR023	AYL
	K2285514	CVP-ECM-MB 4	1	KPL	ASR024	AYL
	K2285521	CVP-ECM-T 1	1	KPL	ASR017	AYL
	K2285522	CVP-ECM-T 2	1	KPL	ASR018	AYL
	K2285523	CVP-ECM-T 3	1	KPL	ASR019	AYL
	K2285524	CVP-ECM-T 4	1	KPL	ASR020	AYL
	K2286020	SRC 104 MV KATTO/L	1	KPL	ASN174	AYL
H	K2286042	CRC 23 MO KATTO/L	1	KPL	ATM483	AYL
	K2286043	CRC 33 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ485	AYL
	K2286044	CRC 43 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ486	AYL
H	K2286045	CRC 54 MO KATTO/L	1	KPL	ATM484	AYL
	K2286046	CRC 63 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ487	AYL
H	K2286047	CRC 73 MO KATTO/L	1	KPL	ATM485	AYL
H	K2286048	CRC 84 MO KATTO/L	1	KPL	ATM486	AYL
	K2286049	CRC 93 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ489	AYL
	K2286056	CRC 64 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ488	AYL
	K2286059	CRC 94 MO KATTO/L	1	KPL	ASQ490	AYL
	K2288000	SK 12 KASETTI	1	KPL	ASQ971	AYL
	K2288001	SK 22 KASETTI	1	KPL	ASQ972	AYL
	K2288002	SK 32	1	KPL	ASQ973	AYL
	K2288003	SK 42	1	KPL	ASQ974	AYL
	K2288004	SK 52	1	KPL	ASQ975	AYL
	K2288010	SK-MB 12 KASETTI	1	KPL	ASQ978	AYL
	K2288011	SK-MB 22 KASETTI	1	KPL	ASQ979	AYL
	K2288012	SK-MB 32 KASETTI	1	KPL	ASQ980	AYL
	K2288080	KASETTI SK-ECM 12	1	KPL	CGN204	AYL
	K2288081	KASETTI SK-ECM 22	1	KPL	CGN203	AYL
	K2288082	KASETTI SK-ECM 32	1	KPL	CGN202	AYL
H	K2288083	KASETTI SK-ECM 42	1	KPL	CGN201	AYL
	K2288084	KASETTI SK-ECM 52	1	KPL	CGN200	AYL
H	K2288085	KASETTI SK-ECM 72	1	KPL	CGN199	AYL
	K2288086	KASETTI SK-ECM 82	1	KPL	CGN198	AYL
H	K2288090	KASETTI SK-ECM-MB 72	1	KPL	CGN197	AYL
H	K2288091	KASETTI SK-ECM-MB 82	1	KPL	CGN196	AYL

KONDENSSESIVIOHJAIN SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2288200	BSO-C-SX VASEN 6060402	1	KPL	CGN214	AYL
	K2288201	BSO-C-DX OIKEA 6060403	1/20	KPL	CGN213	AYL





VASTAANOTIN SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287300	RS-F	1/10	KPL	ASR001	AYL
	K2287302	SEL-CVP	1	KPL	ASQ991	AYL
	K2287303	SEL-S	1/20	KPL	ATM389	AYL



TERMOSTAATTI SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287048	TMM	1	KPL	ASQ995	AYL
H	K2287091	TME	1	KPL	ASQ994	AYL
	K2287174	T2T	1/50	KPL	ASQ993	AYL



KEHYSRITILÄ SABIANA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287020	HTA-600	1	KPL	ASQ976	AYL
	K2287035	HTA-800	1	KPL	ASQ977	AYL
	K2287036	HTA-900	1	KPL	CGN195	AYL
H	K2287037	HTA-900-MB-PM1	1	KPL	CGN194	AYL



KAUKO-OHJAIN SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287117	RCS-RT03 IR	1	KPL	ASQ981	AYL



ASENNUSKEHYS SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287240	MCT-600 PINTA-ASENNUS	1	KPL	ASQ982	AYL
	K2287250	MCT-800 PINTA-ASENNUS	1	KPL	ASQ983	AYL



SÄÄDIN TERMOSTAATILLA SABIANA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287330	WM-T 3-NOPEUS	1/60	KPL	ASQ989	AYL



VAIHDIN SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287049	CH 15-25	1	KPL	ASQ996	AYL

KAUKO-OHJAIN SEINÄASENNUS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287331	T-MB	1	KPL	ASQ997	AYL

**KAUKO-OHJAIN IR SABIANA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287203	RT03	1	KPL	ASQ999	AYL
	K2287301	RS-RT03-F	1/20	KPL	ASQ998	AYL

**SÄÄDIN SABIANA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287293	PSM-DI MONITOIMI	1	KPL	ASR002	AYL
	K2287335	WM-S-ECM	1	KPL	CGN205	AYL

**SENSORI SABIANA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287310	T2	1	KPL	ASR003	AYL

**VALVONTAOHJELMISTO**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287901	SABIANET	1	KPL	ASR004	AYL

**REITITIN SABIANET**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287902	ROUTER-S	1	KPL	ASR005	AYL

**OHJAINKORTTI SABIANET**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287903	SIOS	1	KPL	ASR006	AYL

**KONDENSSESIPUMPPU SABIANA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287309	PCF-S	1/20	KPL	ASR008	AYL
H	K2287319	PCF-M	1	KPL	ASR007	AYL





VENTTIILI SABIANA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287311	FV2S 1-2 2-TIE	1	KPL	ASR011	AYL
	K2287313	FV2S 3-4 2-TIE	1/45	KPL	ASR012	AYL
	K2287321	FV3S 1-2 3-TIE	1/45	KPL	ASR009	AYL
	K2287323	FV3S 3-4 3-TIE	1/45	KPL	ASR010	AYL



OHJAINYKSIKKÖ SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287305	SEL-CR	1	KPL	ASZ041	AYL



MO POHJAPANEELI SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2287260	PCO-C G1, (SIZE 1)	1	KPL	ATG605	AYL
H	K2287265	PCO-C G2, (SIZE 2)	1	KPL	ATG606	AYL
	K2287270	PCO-C G3-4, (SIZE 3-4)	1/10	KPL	ATG607	AYL
	K2287275	PCO-C G5-6, (SIZE 5-6)	1/10	KPL	ATG608	AYL
H	K2287280	PCO-C G7, (SIZE 7)	1	KPL	ATG609	AYL
	K2287285	PCO-C G8-9, (SIZE 8-9)	1/10	KPL	ATG610	AYL



KEHYSRITILÄ METALLI SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287040	MD-600	1	KPL	CGS236	AYL
	K2287042	MD-800	1	KPL	CHC386	AYL



2-TIE VENTTIILI SABIANA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287354	2VS2T7-8	1/16	KPL	CHD843	AYL
	K2287372	V2S-C G8S	1	KPL	ATB672	AYL
	K2287381	2V-2T SK 42-62	1	KPL	CGN211	AYL
	K2287382	2V-2T SK 02-32	1	KPL	CGN210	AYL
	K2287390	2V CRS/4 V2S-C-G8S	1	KPL	CGN209	AYL
	K2287391	2V 3/4" V2S-C-6/9	1	KPL	CGN208	AYL
	K2287392	2V 1/2" V2S-C-1/5	1	KPL	CGN207	AYL
	K2287394	2VS4T7-8	1	KPL	CGN193	AYL

3-TIE VENTTIILI SABIANA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2287350	3VS2T1-3	1/10	KPL	ASZ042	AYL
	K2287351	3VS2T4-6	1/10	KPL	ASZ043	AYL
	K2287360	VSPS-C G1-5	1	KPL	ATB667	AYL
	K2287361	VSPS-C G6-9	1	KPL	ATB668	AYL
	K2287362	VSPS-C G8S	1	KPL	ATB669	AYL
	K2287365	VBPS-C G1-5	1	KPL	ATE787	AYL
	K2287366	VBPS-C G6-9	1	KPL	ATE788	AYL
	K2287380	3V-2T SK 42-62	1	KPL	CGN212	AYL
	K2287393	3V CRS/4 VSPS-C-G8S	1	KPL	CGN206	AYL
	K2287395	3V2T1-3MCT	1/12	KPL	CJI695	AYL
	K2287396	3V2T4-6MCT	1/12	KPL	CJI696	AYL

**PUHALLINKONVEKTORI TECHNIBEL**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2123801	MPW1B5XAA SEINÄ IR	1	KPL	CCE305	AYL
H	K2123806	MPW1BE5BAA SEINÄ	1	KPL	CCE307	AYL
H	K2281050	KPSW2B5B KATTO/L	1	KPL	AEE402	AYL
H	K2281055	KPSW3B5B KATTO/L	1	KPL	AEE403	AYL
H	K2281060	KPSW4B5B KATTO/L	1	KPL	AEE404	AYL
H	K2281065	KPSW2B5X IR KATTO/L	1	KPL	ANF244	AYL
H	K2281070	KPSW3B5X IR KATTO/L	1	KPL	ANF245	AYL
H	K2281075	KPSW4B5X IR KATTO/L	1	KPL	ANF246	AYL
	K2281200	TWN02CH KATTO/L	1	KPL	AEF296	AYL
	K2281230	TWN11CH KATTO/L	1	KPL	AEF302	AYL
H	K2281350	MPW1B5B SEINÄ	1	KPL	AET159	AYL
H	K2281405	CAW4P2B5AA KASETTI	1	KPL	ATG855	AYL
H	K2281410	CAW5P2B5AA KASETTI	1	KPL	ATG856	AYL
H	K2281415	CAW6P2B5AA KASETTI	1	KPL	ATG857	AYL
H	K2281420	CAW8P2B5AA KASETTI	1	KPL	ATG858	AYL
H	K2281425	CAW10P2B5AA KASETTI	1	KPL	ATG859	AYL
H	K2281430	CAW3P2X5AA KASETTI	1	KPL	ATG860	AYL
H	K2281435	CAW4P2X5AA KASETTI	1	KPL	ATG861	AYL
H	K2281445	CAW6P2X5AA KASETTI	1	KPL	ATG863	AYL
H	K2281450	CAW8P2X5AA KASETTI	1	KPL	ATG864	AYL
H	K2281455	CAW10P2X5AA KASETTI	1	KPL	ATG865	AYL
H	K2281460	CAW3P4B5AA KASETTI	1	KPL	ATG866	AYL
H	K2281465	CAW4P4B5AA KASETTI	1	KPL	ATG867	AYL
H	K2281470	CAW5P4B5AA KASETTI	1	KPL	ATG868	AYL
H	K2281475	CAW6P4B5AA KASETTI	1	KPL	ATG869	AYL
H	K2281480	CAW3P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG870	AYL
H	K2281485	CAW4P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG871	AYL
H	K2281490	CAW5P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG872	AYL
H	K2281495	CAW6P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG873	AYL





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2281500	CAW8P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG874	AYL
H	K2281505	CAW10P2I5AA KASETTI	1	KPL	ATG875	AYL
H	K2281510	CAW3P4I5AA KASETTI	1	KPL	ATG876	AYL
H	K2281515	CAW4P4I5AA KASETTI	1	KPL	ATG877	AYL
H	K2281520	CAW5P4I5AA KASETTI	1	KPL	ATG878	AYL
H	K2281525	CAW6P4I5AA KASETTI	1	KPL	ATG879	AYL

KONSOLIKONE TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2121720	AOV555Z VESILAUHDUTUS	1	KPL	AJL148	AYJ

SEINÄSÄÄDIN TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2121520	70250076 (K60D076ZAA)	1	KPL	AAT741	AYJ

TAUSTAN PEITEPELTI TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2281270	TWN02CH K70J075Z KATTO	1	KPL	AEF306	AYL
H	K2281275	TWN03CH K70J076Z KATTO	1	KPL	AEF307	AYL
H	K2281280	TWN04-05CH K70J077Z KATTO	1	KPL	AEF308	AYL
H	K2281285	TWN06-08CH K70J078Z KATTO	1	KPL	AEF309	AYL
H	K2281290	TWN11CH K70J079Z KATTO	1	KPL	AEF310	AYL

3-TIEVENTTIILI TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2281114	CWX3 JA CWX5 70600088	1	KPL	ACV181	AYL
	K2281250	TWN02-03 K70L047Z	1	KPL	AEF303	AYL
	K2281255	TWN04-05 K70L048Z	1	KPL	AEF304	AYL

KEHYSRITILÄ TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123590	K70N138T	1	KPL	ANF190	AYJ
	K2123595	K70N142T	1	KPL	ANF191	AYJ
	K2123705	K70N143TAA	1	KPL	ATL802	AYJ
H	K2281112	K70N090T	1	KPL	AET156	AYL
H	K2281605	K70N094TAA	1	KPL	ATG881	AYL
H	K2281610	K70N095TAA	1	KPL	ATG882	AYL
	K2281615	K70N129TAA	1	KPL	ATG883	AYL
H	K2281620	K70N130TAA	1	KPL	ATG884	AYL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2281625	K70N131TAA	1	KPL	ATG885	AYL
H	K2281630	K70N145TAA	1	KPL	ATG886	AYL
H	K2281635	K70N146TAA	1	KPL	ATG887	AYL
H	K2281640	K70N147TAA	1	KPL	ATG888	AYL

AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT

KEHYSRITILÄT MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2123816	KASETEILLE 12,18	1	KPL	CIE364	AZ2
	K2123817	KASETEILLE 24-55	1	KPL	CIE363	AZ2



KEHYSRITILÄ, MULTI KASETTI MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126335	T-MBQ-03C3	1	KPL	CHP482	AYF

LANGALLINEN SÄÄDIN MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2126340	KJR-120C/TF-E	1/24	KPL	CHP484	AYF



LAUHDUTINKONEIKOT ULKOASENTEINEN

KOMPRESSORILAUHDUT CLIMAVENETA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2130230	HCA2 0101TE	1	KPL	CAJ765	AZD





VEDENJÄÄHDYTTIMET

VEDENJÄÄHDYTIN TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2201465	GEF327FAAM	1	KPL	CCJ916	AYN
	K2201470	GEF407FAAM	1	KPL	CCJ919	AYN
	K2201475	GEF557FAAM	1	KPL	CCJ921	AYN
	K2201480	GEF707FAAM	1	KPL	CCJ914	AYN
	K2201485	GEF767FAAM	1	KPL	CCJ917	AYN
	K2201490	GEF197FAAM	1	KPL	CFH609	AYN
	K2201495	GEF237FAAM	1	KPL	CFH608	AYN

Midea

Experience the Quietness of Peaceful Lake

ACOOOL² Wesome | WHISPER TECH

Ultra quiet fan coils
100% Made in Italy



25 ILMALÄMPÖPUMPUT JA ASENNUSTARVIKKEET

ILMALÄMPÖPUMPUT



ILMALÄMPÖPUMPUT MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CGJ763	MISSION PRO 9 SISÄ+ULKOYKSIK.	1	KPL	CGJ763	AYF
H	CGJ764	MISSION PRO 12 SISÄ+ULKOYKSIK.	1	KPL	CGJ764	AYF
H	CGJ759	MISSION PRO 18 SISÄ+ULKOYKSIK.	1	KPL	CGJ759	AYF
H	CGJ760	MISSION PRO 24 SISÄ+ULKOYKSIK.	1	KPL	CGJ760	AYF
	K2135065	MISSION PRO 9 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG460	AYF
	K2135070	MISSION PRO 9 ULKOYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG463	AYF
	K2135075	MISSION PRO 12 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG466	AYF
	K2135080	MISSION PRO 12 ULKOYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG465	AYF
	K2135085	MISSION PRO 18 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG467	AYF
	K2135090	MISSION PRO 18 ULKOYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG461	AYF
	K2135095	MISSION PRO 24 SISÄYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG464	AYF
	K2135100	MISSION PRO 24 ULKOYKSIKKÖ R32	1	KPL	CFG462	AYF

ILMALÄMPÖPUMPUT PANASONIC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CIA793	CZ25TKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIA793	AYI
H	CIR088	NZ25VKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIR088	AYI
H	CIS645	QZ25VKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIS645	AYI
H	CIT637	NZ35VKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIT637	AYI
H	CIE095	HZ25UKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIE095	AYI
H	CIE096	HZ35UKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIE096	AYI
H	CGU651	LZ25TKE SISÄ+ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CGU651	AYI
H	CGU652	LZ35TKE SISÄ+ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CGU652	AYI
H	CIA794	PZ25VKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIA794	AYI
H	CIA791	PZ35VKE SISÄ + ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIA791	AYI
	CHR794	CS-CZ25TKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHR794	AYI
	CHR795	CU-CZ25TKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHR795	AYI
	K2137601	CS-NZ25VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CIM483	AYI
	K2137602	CU-NZ25VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIM484	AYI
	K2137620	CS-QZ25VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CIR422	AYI
	K2137621	CU-QZ25VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIR421	AYI
	K2137610	CS-NZ35VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CIR382	AYI
	K2137611	CU-NZ35VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIR383	AYI
	K2137615	CS-NZ50VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CIU194	AYI
	K2137616	CU-NZ50VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CIU193	AYI
	K2137730	CS-HZ25UKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHA398	AYI
	K2137731	CU-HZ25UKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHA399	AYI
	K2137732	CS-HZ35UKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHA400	AYI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2137733	CU-HZ35UKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHA401	AYI
	8108545	CS-LZ25TKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CGN904	AYI
	K2137313	CU-LZ25TKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CGN901	AYI
	8108546	CS-LZ35TKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CGN903	AYI
	K2137315	CU-LZ35TKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CGN899	AYI
	CHR790	CS-PZ25VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHR790	AYI
	CHR791	CU-PZ25VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHR791	AYI
	CHR796	CS-PZ35VKE SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHR796	AYI
	CHR797	CU-PZ35VKE ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHR797	AYI
	K7358185	QSANTEC TERMOSTAATILLA 75W	1/100	KPL	CKF987	BOL

ILMALÄMPÖPUMPUT TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K2137370	GRFX186R5IAA ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CCI339	AYG
H	K2137380	GRFX246R5IAA ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CCI342	AYG
H	K2137385	GRFX366R5IAA ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CCI340	AYG
H	K2137390	GRFMX186R5IAA ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CCT147	AYG
H	K2137395	GRFMX246R5IAA ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CCT148	AYG
H	K2137360	MAFX186R5IAA SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CCI338	AYG
H	K2137365	MAFX246R5IAA SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CCI341	AYG

ILMALÄMPÖPUMPUT ARGO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2137338	X3I ECO PLUS 35WF SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHR520	AYG
	K2137339	X3I ECO PLUS 35 ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHR519	AYG

JÄÄHDYTYSLAITE SPLIT ARGO R32

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2137348	ECOLIGHT 12000 SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHX213	AYG
	K2137347	ECOLIGHT 12000 ULKOYKSIKKÖ	1	KPL	CHX214	AYG
	K2137346	ECOLIGHT 12 SISÄYKSIKKÖ	1	KPL	CHY533	AYG

ILMA-VESI LÄMPÖPUMPUT

ILMA-VESI LÄMPÖPUMPUT ENERGY SAVE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CAK639	FCF 1550-3W-V3 SYVYYS 12,9cm	1	KPL	CAK639	AYL
	CAK646	FCF 3100-3W-V3 SYVYYS 12,9cm	1	KPL	CAK646	AYL
	CAK644	FCF 4600-3W-V3 SYVYYS 12,9cm	1	KPL	CAK644	AYL
	CAK645	FCF 6300-3W-V3 SYVYYS 12,9cm	1	KPL	CAK645	AYL



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CLC500	NP13-V7-S NORDIC 13kW ULKOYKS.	1	KPL	CLC500	AKJ
H	CLC501	NPH9/11-V7-S HYDRO 9/11kW SISÄ	1	KPL	CLC501	AKJ
H	CLC502	NPH6-V7-S HYDROBOX 6Kw SISÄYKS	1	KPL	CLC502	AKJ
H	CLC504	NPT13-V7-S VARAAJA 13kW SISÄYK	1	KPL	CLC504	AKJ
H	CLC506	NPT9/11-V7-S VARAAJA9/11kW SIS	1	KPL	CLC506	AKJ
H	CLC508	NPT6-V7-S VARAAJA 6kW SISÄYKS.	1	KPL	CLC508	AKJ
H	CLC510	NPH13-V7-S HYDROBOX 13kW SISÄY	1	KPL	CLC510	AKJ
H	CLC511	NP11-V7-S NORDIC 11kW ULKOYKS.	1	KPL	CLC511	AKJ
H	CLC513	NP9-V7-S NORDIC 9kW ULKOYKS.	1	KPL	CLC513	AKJ
H	CLC515	NP6-V7-S NORDIC 6kW ULKOYKS.	1	KPL	CLC515	AKJ

VARAAJAT JA VARUSTEET ENERGY SAVE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CAK640	TYÖSÄILIÖ BT100SC-1 SIVUKYTK.	1	KPL	CAK640	AKJ
	CAK642	TYÖSÄILIÖ BT100TC-1 YLÄKYTK.	1	KPL	CAK642	AKJ
	CAK643	TYÖSÄILIÖ BT100TC-2 YLÄK.+KIER	1	KPL	CAK643	AKJ
	CAK641	TYÖSÄILIÖ BT200TC-1 YLÄK.+KIER	1	KPL	CAK641	AKJ
	5398011	VARAAJA MWT300.3 300L 3 Kw	1	KPL	AMT178	AKJ
	5398012	VARAAJA MWT500.3 500L 3 kW	1	KPL	AMT179	AKJ
	5398025	OUS 40-45 LP-MAATELINE 6-11 Kw	1	KPL	AMT192	AKJ
	5398026	OUS 40-55 LP-MAATELINE 13-20kW	1	KPL	AMT193	AKJ

ILMA-VESI LÄMPÖPUMPUT PANASONIC

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	8108660	WH-SDC0709J3E5 STANDARD SISÄYK	1	KPL	CLC390	AYI
H	8108659	WH-SDC0305J3E5 STANDARD SISÄYK	1	KPL	CLC389	AYI
H	8108658	WH-SDC09H3E8 STANDARD SISÄYKS	1	KPL	CLC388	AYI
H	8108657	WH-UX16HE8 T-CAP ULKOYKS. 16kW	1	KPL	CLC382	AYI
H	8108656	WH-UX12HE8 T-CAP ULKOYKS. 12Kw	1	KPL	CLC381	AYI
H	8108655	WH-UX09HE8 T-CAP ULKOYKS. 9kW	1	KPL	CLC380	AYI
H	8108663	WH-SXC16H9E8 T-CAP SISÄYK 16kW	1	KPL	CLC376	AYI
H	8108662	WH-SXC12H9E8 T-CAP SISÄYK 12kW	1	KPL	CLC387	AYI
H	8108661	WH-SXC09H3E8 T-CAP SISÄYKS.9kW	1	KPL	CLC391	AYI
H	8108654	WH-UD09JE5 STANDARD ULKOYKS.	1	KPL	CLC379	AYI
H	8108653	WH-UD07JE5 STANDARD ULKOYKS.	1	KPL	CLC386	AYI
H	8108652	WH-UD05JE5 STANDARD ULKOYKS.	1	KPL	CLC385	AYI
H	8108651	WH-ADC0309J3E5 ALL IN ONE SISÄ	1	KPL	CLC384	AYI
H	8108650	WH-UD09HE8 ILMA-VESI ULKOYKS.	1	KPL	CLC383	AYI
H	8108649	WH-ADC0916H9E8 ALL IN ONE SISÄ	1	KPL	CLC392	AYI

ILMA-VESI VARUSTEET PANASONIC

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	8108676	ILMA-VESI POHJAVASTUS CZ-NE1P	1	KPL	CLC367	AYI



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	8108675	ILMA-VESI ETÄOHJAIN CZ-TAW1	1	KPL	CLC366	AYI
H	8108674	MONOBL. VAIHTOV. PAW-3WYVLV-SI	1	KPL	CLC365	AYI
H	8108673	VILP VAIHTOVENTT. PAK. CZ-NV1	1	KPL	CLC371	AYI
H	8108672	ILMA-VESI ANTURI+TASKU CZ-TK1	1	KPL	CLC370	AYI
H	8108671	ILMA-VESI POHJAVASTUS CZ-NE3P	1	KPL	CLC369	AYI
H	8108670	TYÖSÄILIÖ 50 LPAW-BTANK50L-1	1	KPL	CLC368	AYI

ILMA-VESI LÄMPÖPUMPUT GLEN DIMPLEX

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	CKD095	LAK 9IMR ILMA-VESI HYBRIDI	1	KPL	CKD095	AKJ
H	CKD104	LAW 9IMR ILMA-VESI VARAAJALLA	1	KPL	CKD104	AKJ
H	CKD094	LAK 14ITR ILMA-VESI HYBRIDI	1	KPL	CKD094	AKJ



ILMALÄMPÖPUMPPUJEN TARVIKKEET

TARVIKKEET ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7120500	KUPARIPUTKI JL ERIST ONNLINE DUO 1/4-3/8	20	M	AEZ770	BOJ
	K7120505	KUPARIPUTKI JL ERIST ONNLINE DUO 1/4-1/2	20	M	AEZ771	BOJ
	K2145121	KATOS ULKOYKSIKÖLLE ONNLINE 900*500*145mm	1	KPL	AMD557	BOL
	K2145330	SEINÄKANNAKE ONNLINE PL412C20 365X450X780 90+90KG	1/8	KPL	ALX165	BOL
	K2145335	SEINÄKANNAKE ONNLINE PL412D20 465X550X800 90+90KG	1/6	KPL	ALX166	BOL
	K2145340	SEINÄKANNAKE ONNLINE PD100D20 STONE BASE 100+100KG	1/6	KPL	ALX167	BOL
	K2145365	MAAKANNAKE ONNLINE HPD02H600 FIXED FRAME	1	KPL	ALX183	BOL
	K2145345	SEINÄKANNAKE ONNLINE PD06A30 KIVIJALKA H 120+120KG	1/6	KPL	ALX168	BOL
	K2145360	SEINÄKANNAKE ONNLINE PD100D30 HEAVY DUTY 180+180KG	1/6	KPL	ALX182	BOL
	K2145290	VÄRINÄNVAIMENNIN ONNLINE SHORE A30 4kpl KUMI	50/50	PKT	AEU779	BOL
	501952417	ILMALÄMPÖPUMPUN SUOJAKOTELO ONNLINE PUUVALMIS	1	KPL	CGI697	BOL



TARVIKKEET ENTRADE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7358180	SUOJAKOTELO PELTI ENTRADE 1000X850X500MM	1	KPL	ATN209	BOL
	K7358182	SUOJAKOTELO PELTI ENTRADE 1000X850X500MM MUSTA	1	KPL	CKY099	BOL
	K7358150	MAAKANNAKE ENTRADE 68S KIINTEÄ KEHIKKO	1/2	KPL	ATN204	BOL
	K7358155	MAAKANNAKE ENTRADE 69S KIINTEÄ KEHIKKO	1/2	KPL	ATN205	BOL
	K7358160	MAAKANNAKE ENTRADE 88S KIINTEÄ KEHIKKO	1/2	KPL	ATN206	BOL



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7358110	SEINÄKANNAKE ENTRADE HB-480 MAX. 150KG	1	KPL	ATN203	BOL
H	K7358165	TERASSIKANNAKE ENTRADE GB-47 KIINTEÄ KEHIKKO	1/3	KPL	CKY098	BOL
	K7358170	VÄRINÄNVAIMENNIN ENTRADE M8 4 KPL/PSS KUMI	1/50	PKT	ATN207	BOL
	K7358175	VÄRINÄNVAIMENNIN ENTRADE 2+2 KPL/PSS JOUSI	1/20	PKT	ATN208	BOL
	K7358100	SEINÄLÄPIVIENTISARJA TROLLEFLEX KIT 350MM	1/40	KPL	ATN202	BOL
	K7358190	KONDENSIVESIALLAS ENTRADE MUOVI LÄMMITYSKAAPELILLA 75W	1	KPL	ATN210	BOL
	K7358195	KONDENSIVESIALLAS ENTRADE LÄMMITYSK. 60W + POISTOP.	1/4	KPL	ATN211	BOL
	K7358185	LÄMMITYSKAAPELI ENTRADE QSANTEC TERMOSTAATILLA 75W	1/100	KPL	CKF987	BOL

TARVIKKEET TECNOSYSTEMI



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	11000090X	SEINÄKANNAKE TECNOSYSTEMI 140 ECO 750X386X430MM 100KG	1	KPL	CGJ843	BOL
	K2145175	MAAKANNAKE TECNOSYSTEMI 895X410X410 SCD500002	1	KPL	CGZ933	BOL
	K2145308	VÄRINÄVAIMENNINKUMI TECNOSYSTEMI NO SHOCK 4 KPL	1/100	PKT	CFZ603	BOL
	K2145309	VÄRINÄNVAIMENNIN TECNOSYSTEMI S50 140KG 50X40 M10 SCC500020	4/80	KPL	CIP767	BOL
	K2145310	VÄRINÄNVAIMENNIN TECNOSYSTEMI S3 50KG 40X26X30X64 11100072	1/10	PKT	ADZ756	BOL
H	K2145315	VÄRINÄNVAIMENNIN TECNOSYSTEMI S4 85KG 50X35X40X74 11100073	1/10	PKT	ADZ757	BOL
	K2145306	SULATUSVESIKAUKALO TECNOSYSTEM LÄMMITYSKAAPELI 3M 850X400	1	PKT	CFZ605	BOL
	K2145307	SULATUSVESIKAUKALO TECNOSYSTEM LÄMMITYSKAAPELI 3M 1050X400	1	PKT	CFZ604	BOL

TARVIKKEET ARMACELL



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7120234	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 1/4 (50m)	50/50	M	CCK072	BCZ
H	K7120238	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 3/8 (50m)	50/50	M	CCK078	BCZ
H	K7120242	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 1/2 (50m)	50/50	M	CCK073	BCZ
	K7120248	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 7/8 (25m)	25/25	M	CCK077	BCZ
	K7120258	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT DUOSPLIT 3/8-3/4 (25m)	25/25	M	CCK074	BCZ
	K7120260	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT DUOSPLIT 1/4-3/8 (25m)	25	M	CCK946	BCZ
	K7120262	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT DUOSPLIT 1/4 X1/2(25m)	25	M	CCK949	BCZ
	K7120264	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT DUOSPLIT 1/4-5/8 (25m)	25/180	M	CCK950	BCZ
	K7120266	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT DUOSPLIT 3/8-5/8 (25m)	25	M	CCK956	BCZ

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7120270	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 1/4 (25m)	25	M	CCK947	BCZ
	K7120272	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 3/8 (25m)	25	M	CCK953	BCZ
	K7120274	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 1/2 (25m)	25/480	M	CCK955	BCZ
	K7120276	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 5/8 (25m)	25/420	M	CCK951	BCZ
	K7120278	KUPARIPUTKI JL ERIST ARMACELL TUBOLIT SPLIT 3/4 (25m)	25	M	CCK952	BCZ
	K7113000	SAE PURISTUSLIITIN ARMACELL SF-FZ-006 1/4"	10/100	KPL	ACY908	BOR
	K7113005	SAE PURISTUSLIITIN ARMACELL SF-FZ-010 3/8"	10	KPL	ACY909	BOR
	K7113010	SAE PURISTUSLIITIN ARMACELL SF-FZ-012 1/2"	10	KPL	ACY910	BOR
	K7113015	SAE PURISTUSLIITIN ARMACELL SF-FZ-016 5/8"	10/100	KPL	ACY911	BOR
	K2145205	SEINÄKANNAKE ARMACELL SBAS-700X465 70+70kg	1/1	KPL	ABY610	BOL

TARVIKKEET ARTIPLASTIC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7357900	VÄRINÄNVAIMENNIN ARTIPLASTIC KUMIJALUSTA 400MM 0400SGN	2	KPL	ATN220	BON
	K7357905	VÄRINÄNVAIMENNIN ARTIPLASTIC KUMIJALUSTA 600MM 0600SGN	2	KPL	ATN221	BON
	K7357910	VÄRINÄNVAIMENNIN ARTIPLASTIC KUMIJALUSTA 1000MM 1000SGN	2	KPL	ATN222	BON



KAUKO-OHJAIN AIRPATROL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2136014	WIFI APW V3	1/12	KPL	CJI851	AYG
	K2136016	NORDIC 2.0 GSM	1/12	KPL	CIO057	AYG



KAUKO-OHJAIN MIDEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K2136013	CE-SK102 MISSION	1/165	KPL	CCD844	AYF



LÄMPÖPUMPPUVARUSTE TECHNIBEL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	5360722	SÄÄDIN SRJ K60D070ZAA	1	KPL	CAN990	AYJ
H	5360723	SÄÄDIN SRJ K60D070ZBA	1	KPL	CAN989	AYJ
H	5360724	SÄÄDIN SRJ K60D071ZAA	1	KPL	CAN985	AYJ
H	5360725	SULATUS SRJ 70200056	1	KPL	CAN986	AYJ
H	5360726	HUONE ANTURI 70250065	1	KPL	CAN988	AYJ
H	5360727	VESIV. VENT. 70600133	1	KPL	CAN983	AYJ
H	5360728	VESIV. VENT.70600124	1	KPL	CAN981	AYJ
H	5360729	LIANEROTIN 70600114	1	KPL	CAN979	AYJ





PUHDISTUSAINEEET

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8520015	COIL CLEANER PLUS 12KPL/LTK	1	PKT	ANT034	B0R
	3280280	COIL CLEANER PLUS	12	KPL	ACV394	B0R



SAE KALIBROINTITYÖK ARMACELL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7113100	SF-CTZ-006 1/4"	1/10	KPL	ACY912	B0R
	K7113105	SF-CTZ-010 3/8"	1/10	KPL	ACY913	B0R
	K7113110	SF-CTZ-012 1/2"	1/10	KPL	ACY914	B0R
	K7113115	SF-CTZ-016 5/8"	1/10	KPL	ACY915	B0R

ASENNUSKANAVAT

ASENNUSKANAVA ONLINE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7357005	EC-DS-80X60 KANAVA	2/16	M	AMY605	B0N
	K7357010	EC-DS-110X75 KANAVA	2/8	M	AMY606	B0N
	K7357020	EC-TC-80X60 PUTKIKIRISTIN	30	KPL	AMY607	B0N
	K7357025	EC-TC-110X75 PUTKIKIRISTIN	20	KPL	AMY608	B0N
	K7357035	EC-CC-80X60 JATKOKAPPALE	30	KPL	AMY609	B0N
	K7357040	EC-CC-110X75 JATKOKAPPALE	20	KPL	AMY610	B0N
	K7357050	EC-WC-80X60 LÄPIVIENTI	8	KPL	AMY620	B0N
	K7357055	EC-WC-110X75 LÄPIVIENTI	8	KPL	AMY621	B0N
	K7357065	EC-EC-80X60 PÄÄTY	9	KPL	AMY617	B0N
	K7357080	EC-WA-80X60 KULMALÄPIVIENTI	6	KPL	AMY618	B0N
	K7357085	EC-WA-110X75 KULMALÄPIVIENTI	4	KPL	AMY619	B0N
	K7357095	EC-IE-80X60 SISÄKULMA	6	KPL	AMY611	B0N
	K7357100	EC-IE-110X75 SISÄKULMA	4	KPL	AMY612	B0N
	K7357110	EC-EE-80X60 ULKOKULMA	9	KPL	AMY613	B0N
	K7357115	EC-EE-110X75 ULKOKULMA	6	KPL	AMY614	B0N
	K7357118	EC-FB-80X60 KULMA	8	KPL	AMY615	B0N
	K7357119	EC-FB-110X75 KULMA	6	KPL	AMY616	B0N
	K7357125	EC-RJ-110X75 SUPISTUSLIITIN	8	KPL	AMY629	B0N
	K7357130	EC-TP-80X60 T-KAPPALE	4	KPL	AMY627	B0N
	K7357135	EC-TP-110X75 T-KAPPALE	2	KPL	AMY628	B0N
	K7357145	EC-FC-80X60 TASOVAIHTO TAIPUIS	4	KPL	AMY626	B0N
	K7357160	EC-HD-25X25 KANAVA	64	M	AMY630	B0N
	K7357200	EC-SH-16 POISTOPUTKI 30M	30	M	AMY631	B0N
	K7357205	EC-SH-18 POISTOPUTKI 30M	30	M	AMY632	B0N
	K7357210	EC-SH-20 POISTOPUTKI 30M	30	M	AMY633	B0N
	K7357250	EC-IA-80X60 SÄÄD KULMA SISÄ	4	KPL	AMY622	B0N
	K7357255	EC-EA-80X60 SÄÄD KULMA ULKO	6	KPL	AMY623	B0N

K7357005

K7357095

K7357118

K7357200

K7357260

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7357260	EC-PA-80X60 SÄÄDETTÄVÄ KULMA	6	KPL	AMY624	B0N
	K7357265	EC-PA-110X75 SÄÄDETTÄVÄ KULMA	4	KPL	AMY625	B0N
	K7357300	LEIKKURI	1/6	KPL	AMY634	B0N
	K73566170	DC-VB8060 OIKEA PYSTY	1/7	KPL	AMP976	B0N

ASENNUSKANAVA ARTIPLASTIC

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7357800	80X60 KANAVA RUSKEA	2/16	M	ATN212	B0N
	K7357805	80X60 JATKOKAPPALE RUSKEA	30	KPL	ATN213	B0N
	K7357810	80X60 SISÄKULMA RUSKEA	1/6	KPL	ATN214	B0N
	K7357815	80X60 ULKOKULMA RUSKEA	1/9	KPL	ATN215	B0N
	K7357820	80X60 KULMA RUSKEA	1/8	KPL	ATN216	B0N
	K7357825	80X60 PÄÄTYKAPPALE RUSKEA	1/9	KPL	ATN217	B0N
	K7357830	80X60 KULMALÄPVIIENTI RUSKEA	1/6	KPL	ATN218	B0N
	K7357835	80X60 LÄPVIIENTI RUSKEA	1/8	KPL	ATN219	B0N
	K7358200	20MM POISTOPUTKI 30M 0020TU	30	M	CIO160	B0N
	K7358205	18MM POISTOPUTKI 30M 0018TU	30	M	CIO149	B0N
	K7358210	16MM POISTOPUTKI 30M 0016TU	30	M	CIO148	B0N
H	K7358215	25X25 KANAVA 0312BC	64	M	CIO151	B0N
	K7358220	80X60 T-KAPPALE 0813DT	4	KPL	CIO150	B0N
	K7358225	80X60 TASOVAIHTO TAIP. 0811GF	4	KPL	CIO154	B0N
	K7358230	80X60 SÄÄDETTÄVÄ KULMA 0822PR	6	KPL	CIO152	B0N
	K7358235	80X60 SÄÄD KULMA ULKO 0821ER	6	KPL	CIO158	B0N
	K7358240	80X60 SÄÄD KULMA SISÄ 0820IR	4	KPL	CIO156	B0N
	K7358245	80X60 LÄPVIIENTI 0810PM	8	KPL	CIO136	B0N
	K7358250	80X60 KULMALÄPVIIENTI 0809CM	6	KPL	CIO134	B0N
	K7358255	80X60 PÄÄTY 0808TT	9	KPL	CIO140	B0N
	K7358260	80X60 KULMA 0807CP	8	KPL	CIO138	B0N
	K7358265	80X60 ULKOKULMA 0806AE	9	KPL	CIO144	B0N
	K7358270	80X60 SISÄKULMA 0805AI	6	KPL	CIO142	B0N
	K7358275	80X60 JATKOKAPPALE 0804GC	30	KPL	CIO147	B0N
	K7358280	80X60 PUTKIKIRISTIN 0803ST	30	KPL	CIO146	B0N
	K7358285	80X60 KANAVA 0812BCF	2	M	CIO161	B0N
H	K7358290	110X75 SUPISTUSLIITIN 1280RI	8	KPL	CIO162	B0N
H	K7358295	110X75 T-KAPPALE 1213DT	2	KPL	CIO155	B0N
H	K7358300	110X75 SÄÄDETTÄVÄ KULMA 1222PR	4	KPL	CIO153	B0N
H	K7358305	110X75 LÄPVIIENTI 1210PM	8	KPL	CIO159	B0N
H	K7358310	110X75 KULMALÄPVIIENTI 1209CM	4	KPL	CIO157	B0N
H	K7358315	110X75 KULMA 1207CP	6	KPL	CIO137	B0N
H	K7358320	110X75 ULKOKULMA 1206AE	6	KPL	CIO135	B0N
H	K7358325	110X75 SISÄKULMA 1205AI	4	KPL	CIO141	B0N
H	K7358330	110X75 JATKOKAPPALE 1204GC	20	KPL	CIO139	B0N
H	K7358335	110X75 PUTKIKIRISTIN 1203ST	20	KPL	CIO145	B0N
H	K7358340	110X75 KANAVA 1212BCF	2	M	CIO143	B0N



K7357800



K7357820

ASENNUSKANAVA ARMACELL



K7355005



K7355200

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K7355005 SD-CD-80X60 KANAVA	2/16	M	ACX921	B0N
		K7355010 SD-CD-110X75 KANAVA	2/8	M	ACX922	B0N
		K7355085 SD-CA-110X75 KULMALÄPVIENI	4	KPL	ACX935	B0N
		K7355115 SD-CX-110X75 ULKOKULMA	6	KPL	ACX941	B0N
		K7355130 SD-CP-80X60 T-KAPPALE	1/4	KPL	ACX944	B0N
		K7355135 SD-CP-110X75 T-KAPPALE	1/2	KPL	ACX945	B0N
		K7355145 SD-CL-80X60 TAIPUISA	1/4	KPL	ADV402	B0N
		K7355160 SD-ND-25X25	2/64	M	ANB318	B0N
		K7355200 SC-SH-16/E30 POISTOPUTKI	30	M	ADC826	B0N
		K7355205 SC-SH-18/E30 POISTOPUTKI	30	M	ADC827	B0N
		K7355210 SC-SH-20/E30 POISTOPUTKI	30	M	ADJ659	B0N

KONDENSSESIPUMPUT

KONDENSSESIPUMPUT SAUERMAN



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K7350105 SI 1805 SÄILIÖLLÄ 0,5 l	1/10	KPL	ABV458	AZY
		K7350120 SI-82 SÄILIÖLLÄ 2,0 l	4	KPL	AMC570	AZY
		K7350125 SI-30	1	KPL	AMQ150	AZY
		K7350130 SI-10 'L 230 CE NP 50	1/12	KPL	CFX970	AZY
		K7350206 ACC00939	1/20	KPL	CIQ141	AZY
		K7350160 DELTA PACK 80X60	1/5	KPL	CIJ492	AZY

KONDENSSESIPUMPUT ASPEN



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K7350300 MAXI LIME REPLACEMENT PACK	1/15	KPL	CJP288	B0R
		K7350305 MINI BLANC DELUXE	20	KPL	CJP289	B0R
		K7350310 MINI ORANGE	20	KPL	CJP290	B0R
		K7350320 MINI ORANGE SILENT +	15	KPL	CJP286	B0R
		K7350325 MINI AQUA SILENT +	15	KPL	CJP287	B0R
		K7350330 HI-FLOW MAX	1	KPL	CJP283	B0R

KONDENSSESIPUMPUT REFCO



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K8832150 COMBI REFCO	1/10	KPL	CEJ373	AZY
		K8832155 GOBI II REFCO	1/3	KPL	CEJ375	AZY

KONDENSSESIPUMPU GRUNDFOS



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		4965326 CONLIFT1 SÄILIÖLLÄ	1	KPL	AMJ090	AZY

[PROF]
WORKWEAR

**MEILTÄ MYÖS PAINATUS
TYÖVAATTEILLE!**

onninen
express

Uudet PROF-työvaatteet on suunniteltu erityisesti ammattilaisten käyttöön. Ne ovat kestäviä ja joustavia. Kysy lisää myyjiltämme tai tutustu Onninen Express -myymälöissä. Esitteen löydät: <https://bit.ly/2Y7yVAE>

ONNINEN COOLING PRODUCTS 2020 CATALOGUE





KYLMÄÄ KOKO SUOMEEN

Meiltä saat laadukkaat ilmastoinnin jäähdytyslaitteet, ilmalämpöpumput, kylmlaitoskomponentit, kylmäaineet sekä kylmä-, sähkö- ja LVI-asennustarvikkeet.

Osta tuotteet suoraan Onninen Express -myymälästä, verkkokaupasta tai tilaa myyjän kautta. Valitse monipuolisista toimitusvaihtoehtoista sopivin. Varastotuotteet toimitamme jo seuraavaksi päiväksi haluamaasi paikkaan.

Tutustu laajaan valikoimaan
[Onninen.fi](https://onninen.fi)

KYLMÄMYNNIN
asiantuntijamme palvelevat
0204 85 2121
kylma@onninen.com

onninen



onnline

RIVACOLD
MASTERING COLD



LUPOVI



Panasonic



30 HÖYRYSTIMET JA LAUHDUTTIMIT

HÖYRYSTIMET

HÖYRYSTIN RIVACOLD

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139500	RS1040	1	KPL	CBV114	AZ5
	K3139505	RS1060	1	KPL	CBV102	AZ5
	K3139510	RS2100	1	KPL	CBV116	AZ5
	K3139515	RS2130	1	KPL	CBV107	AZ5
	K3139520	RS3180	1	KPL	CBV111	AZ5
	K3139525	RS3290	1	KPL	CBV108	AZ5
	K3139530	RS4380	1	KPL	CBV106	AZ5

SÄHKÖSULATUSSARJA RIVACOLD

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139535	REVS40 400W	1	KPL	CBV113	AZ5
	K3139540	REVS60 400W	1	KPL	CBV103	AZ5
	K3139545	REVS100 600W	1	KPL	CBV105	AZ5
	K3139550	REVS130 650W	1	KPL	CBV115	AZ5
	K3139555	REVS180 1000W	1	KPL	CBV112	AZ5
	K3139560	REVS290 1000W	1	KPL	CBV110	AZ5
	K3139565	REVS380 1300W	1	KPL	CBV109	AZ5

PUHALLINMOOTTORI RIVACOLD

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139570	B12-003-01 EC 1350RPM	1/15	KPL	CBV104	AZ5
	K3139700	FMI 16W BIVAL.S/CAVO V230	1	KPL	CEF673	AZ5

PUHALLINHÖYRYSTIN RIVACOLD

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139575	RCS1250406ED CUBIC	1	KPL	CCJ688	AZ5
	K3139580	RCS2250406ED CUBIC	1	KPL	CCJ686	AZ5
	K3139585	RCS2250606ED CUBIC	1	KPL	CCJ684	AZ5
	K3139590	RCS3250406ED CUBIC	1	KPL	CCJ697	AZ5
	K3139595	RCS4250406ED CUBIC	1	KPL	CCJ695	AZ5
	K3139600	RCS4250606ED CUBIC	1	KPL	CCJ693	AZ5
	K3139605	RCMR2350406ED CUBIC	1	KPL	CCJ691	AZ5
	K3139610	RC125-16ED CUBIC	1	KPL	CCJ678	AZ5
	K3139615	RC225-25ED CUBIC	1	KPL	CCJ676	AZ5
	K3139620	RCS1250408ED CUBIC	1	KPL	CCJ675	AZ5



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139625	RCS1250608ED CUBIC	1	KPL	CCJ674	AZ5
	K3139630	RCS2250408ED CUBIC	1	KPL	CCJ683	AZ5
	K3139635	RCS2250608ED CUBIC	1	KPL	CCJ682	AZ5
	K3139640	RCS3250408ED CUBIC	1	KPL	CCJ681	AZ5
	K3139645	RCS4250408ED CUBIC	1	KPL	CCJ680	AZ5
	K3139650	RCS4250608ED CUBIC	1	KPL	CCJ690	AZ5
	K3139655	RCMR2350408ED CUBIC	1	KPL	CCJ689	AZ5
	K3139660	RSV1200405ED SLIM	1	KPL	CCJ687	AZ5
	K3139665	RSV1200605ED SLIM	1	KPL	CCJ685	AZ5
	K3139670	RSV2200405ED SLIM	1	KPL	CCJ698	AZ5
	K3139675	RSV2200605ED SLIM	1	KPL	CCJ696	AZ5
	K3139680	RDF1250ED DD	1	KPL	CCJ694	AZ5
	K3139685	RDF2250ED DD	1	KPL	CCJ692	AZ5
	K3139690	RDF3250ED DD	1	KPL	CCJ679	AZ5
	K3139695	RDF4250ED DD	1	KPL	CCJ677	AZ5

STAATTINEN HÖYRYSTIN RIVACOLD

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K3139705	REC05040	1	KPL	CGR328	AZF
	K3139710	REC07040	1	KPL	CGR339	AZF
	K3139715	REC09040	1	KPL	CGR337	AZF
	K3139720	REC11040	1	KPL	CGR335	AZF
H	K3139725	REC13040	1	KPL	CGR333	AZF
H	K3139730	REC15040	1	KPL	CGR362	AZF
	K3139735	REC17040	1	KPL	CGR360	AZF
H	K3139740	REC19040	1	KPL	CGR358	AZF
	K3139745	REC21040	1	KPL	CGR356	AZF
H	K3139750	REC05060	1	KPL	CGR366	AZF
	K3139755	REC07060	1	KPL	CGR365	AZF
	K3139760	REC09060	1	KPL	CGR364	AZF
H	K3139765	REC11060	1	KPL	CGR363	AZF
	K3139770	REC13060	1	KPL	CGR351	AZF
	K3139775	REC15060	1	KPL	CGR350	AZF
	K3139780	REC17060	1	KPL	CGR349	AZF
	K3139785	REC19060	1	KPL	CGR348	AZF
	K3139790	REC13080	1	KPL	CGR355	AZF
	K3139795	REC17080	1	KPL	CGR354	AZF
	K3139800	REC21080	1	KPL	CGR353	AZF

TIPPUVESIALLAS RIVACOLD

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K3139805	GOCREC05040S	1	KPL	CGR352	AZF
	K3139810	GOCREC07040S	1	KPL	CGR343	AZF
	K3139815	GOCREC09040S	1	KPL	CGR342	AZF



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139820	GOCREC11040S	1	KPL	CGR341	AZF
H	K3139825	GOCREC13040S	1	KPL	CGR340	AZF
H	K3139830	GOCREC15040S	1	KPL	CGR347	AZF
	K3139835	GOCREC17040S	1	KPL	CGR346	AZF
H	K3139840	GOCREC19040S	1	KPL	CGR345	AZF
	K3139845	GOCREC21040S	1	KPL	CGR344	AZF
H	K3139850	GOCREC05060S	1	KPL	CGR331	AZF
	K3139855	GOCREC07060S	1	KPL	CGR330	AZF
	K3139860	GOCREC09060S	1	KPL	CGR329	AZF
H	K3139865	GOCREC11060S	1	KPL	CGR327	AZF
	K3139870	GOCREC13060S	1	KPL	CGR338	AZF
	K3139875	GOCREC15060S	1	KPL	CGR336	AZF
	K3139880	GOCREC17060S	1	KPL	CGR334	AZF
	K3139885	GOCREC19060S	1	KPL	CGR332	AZF
	K3139890	GOCREC13080S	1	KPL	CGR361	AZF
	K3139895	GOCREC17080S	1	KPL	CGR359	AZF
	K3139900	GOCREC21080S	1	KPL	CGR357	AZF

PUHALLINHÖYRYSTIN ALFA-LAVAL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3139225	CSEH302B 7 E	1	KPL	AML286	AZ4
	K3139265	CCEH251A 7 E	1	KPL	ANE008	AZ4
	K3139270	CCEH251C 7 E	1	KPL	ANE009	AZ4
	K3139275	CCEH252B 7 E	1	KPL	ANE010	AZ4
	K3139290	CDEHE301B 7 E	1	KPL	ANS119	AZ4
	K3139295	CDEHE302B 7 E	1	KPL	ANS120	AZ4
	K3139305	CDEHE304B 7 E	1	KPL	ANS122	AZ4

LAUHDUTTIMET

ILMALAUHDUTIN ALFA LAVAL

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3211260	AGS351AS	1	KPL	ASQ817	AZH

ILMALAUHDUTIN JALAT ALFA LAVAL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K3211300	AG350 SARJA	1	KPL	ASQ825	AZH
	K3211305	AG400 SARJA	1	KPL	ASQ826	AZH
	K3211310	AG630 SARJA	1	KPL	ASQ827	AZH
	K3211315	AG500 SARJA	1	KPL	ASQ828	AZH

VARAOSAPUHALLIN ALFA LAVAL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7361070	9460065281S	1	KPL	ABC060	BCC
H	K3130335	ACCS/LCS 400V 800MM 41101148	1	KPL	ABZ117	AZ4
H	K3130370	ING/R/B 400mm 4/6P 41101152	1	KPL	ABZ122	AZ4



ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ

ELEKTRONINEN TERMOST DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504135	EKC302A 084B4162	1	KPL	AML251	B5M
H	K4504140	EKC302B 084B4163	1	KPL	AML252	B5M
	K4504145	EKC302D 084B4164	1/16	KPL	AML253	B5M
	K4504295	ERC211 080G3293	1/20	KPL	CBR161	B5M
	K4500115	EKC202A 230V 084B8521	1/20	KPL	AJJ889	B5M
	K4500120	EKC202B 230V 084B8522	1/20	KPL	ADO832	B5M
	K4500125	EKC202C 230V 084B8523	1/20	KPL	ADO833	B5M
	K4504275	ERC111A 080G3231	54/54	KPL	CCE625	B0C
	K4504280	ERC112C 080G3216	1/27	KPL	CCE624	B0C
	K4504285	ERC213 080G3294	1/20	KPL	CCE626	B0C



ULKONINEN NÄYTTÖ DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504155	EKA163A 084B8562	1	KPL	AML255	B5M



SÄÄDIN DANFOSS AK-CC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504150	AK-CC350 084B4165	1	KPL	AML254	B5M



KAASUANTURI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4600320	DGS-SC IP41 R404A 080Z2098	1	KPL	AML263	B5M
H	K4600330	DGS-IR-CO2 IP41 080Z2095	1	KPL	AML265	B5M
H	K4600335	DGS-IR-CO2 IP66 080Z2096	1	KPL	AML266	B5M



Uusi palloventtiili transkriittisiin CO₂ kylmälaitoksiin

140 bar

Uusi GBCT
palloventtiili
korkeapainesovel-
luksiin täydentää
tuotesarjan



Turvallinen rakenne kaikkein vaativimpiin sovelluksiin

GBCT-sarja täyttää tiukat tekniset vaatimukset, mitä tulee lämpötilan- ja paineenkestoon varsinkin transkriittisen CO₂ -kylmälaitoksen korkeapainepuolella. Uusi palloventtiili on kehitetty kestäämään mahdolliset kylmälaitoksen seisontajaksot (esim. häiriötilanne). Uusi sarja kattaa venttiilikoot aina 2 1/8" asti ja lisäksi mallit myös integroidulla huoltoventtiilillä.

Yhdessä GBCH 90 bar palloventtiilin kanssa, uusi GBCT 140 bar täydentää CO₂ -järjestelmiin tarkoitettujen palloventtiilien valikoimamme.

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

40 KYLMÄAUTOMATIikka

TERMOSTAATIT KYLMÄ

TERMOSTAATTI HUONE DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4310040	RT4 017-503666	1/15	KPL	AAM383	AZW
	K4310060	KP68 060L111166	1/36	KPL	AAM384	AZW
	K4310075	RT11 -30...0 017-508366	1/15	KPL	AAM382	AZW



TERMOSTAATTI KAPILLAAR DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4310055	KP61 060L110066	1/32	KPL	AAM385	AZW
	K4310065	KP73 -20...+15 3m 060L114066	1/32	KPL	AAM386	AZW
	K4310080	RT12 -5...+10 2m 017508966	1/15	KPL	AAS698	AZW
	K4310085	RT123 017-522466	1/15	KPL	ABB959	AZW
	K4504365	UT72 -30...+30 2,0m 060H1503	1/24	KPL	CGR708	AZW



HUOLTOTERMOSTAATTI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4300005	NO1 JÄÄKAAPPI 077B7001	1/40	KPL	AAM387	AZ8
	K4300015	NO3 AUTOMAATTISULATUS 077B7003	1/40	KPL	AAM388	AZ8
	K4300030	N06 MERKKIV AKTIIVI 077B7006	1/40	KPL	AAM390	AZ8
	K4300040	NO8 PULLO/NESTEENJ 077B7008	1/40	KPL	AAM391	AZ8
	K4300045	HT3 MUOVITASKU +3,5C 077B6476	1/70	KPL	AAP958	AZ8
H	K4300046	HT3 KOKOMUOVIT. +5,0C 077B6725	1/80	KPL	ADD491	AZ8
	K4300050	HUURRE 077B0077	1/80	KPL	AAM392	AZ8
	K4300055	LUMIMIES 077B6009	1/90	KPL	AAM393	AZ8



ELEKTRONISET SÄÄTIMET KYLMÄ

LAAJENNUSMODUULI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504195	AK-XM 102B 080Z0013	1	KPL	CAK031	B5M



SÄÄDIN DANFOSS AK-PC

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504210	AK-PC 781 080Z0186	1	KPL	CAK029	B5M
	K4504290	AK-PC 772 080Z0200	1/128	KPL	CCE627	B5M





SÄÄDIN DANFOSS AK-EM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504215	AK-EM 100 080Z3100	1	KPL	CAK028	B5M



SÄÄDIN DANFOSS AK-SM

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504220	AK-SM 850 080Z4001	1	KPL	CAK026	B5M
	K4504250	AK-SM 720 080Z8513	1/4	KPL	AOV848	B5M



SÄÄDIN DANFOSS NG

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504245	OPTIMA PLUS 118U3465	1	KPL	CAK025	B5M



SÄÄDIN DANFOSS AK-CC

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4504255	AK-CC 550A 084B8030	1/10	KPL	AOX927	B5M
	K4504260	AK-CC 750 080Z0125	1/4	KPL	AOV843	B5M



MUUNTAJA DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4510345	AK-PS 075 080Z0053	1/112	KPL	AOV864	B5M



PC GATEWAY DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4510155	AKA241 084B2262	1	KPL	ABM908	B5M



PAISUNTAVENTTIILI SÄÄD DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4510205	EKC316A 084B7088	1/12	KPL	ACV246	B5M



KOMPRESSORISÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4510350	EKC331T 084B7105	1/12	KPL	ACV248	B5M

KIERROSLUVUNSAÄDIN SAGINOMIYA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4600100	RGE-Z1N4-5 061H3005	1/20	KPL	ADB651	B5M
	K4600105	RGE-Z1N6-5 R410A 061H3021	1/20	KPL	ADB652	BC4
	K4600200	XGE-4C R404/407C/134A 061H3140	1/50	KPL	AEM874	B5M
H	K4600205	XGE-4M R404/407C/134A 061H3240	1/50	KPL	AEM875	B5M
H	K4600210	XGE-6C R410A 061H3160	1/50	KPL	AEM876	B5M
H	K4600215	XGE-6M R410A 061H3260	1/50	KPL	AEM877	B5M

SULATUSKELLO UTU



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4400130	EH711 MEK VRK VK	1	KPL	AMA203	BC4

MAGNEETTIVENTTIILIT KYLMÄ

MG-VENTTIILIN KELA DANFOSS



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4110050	EVR 240V 50Hz 018F6702	1/32	KPL	AAM451	AZP
	K4110055	EVR 24V 50Hz 018F6707	1	KPL	ADD489	AZP
	K4112420	VDH/T KELA 240V 018F8205	12	KPL	ASA515	AZP
	K4122445	EVU 240V 042N7602	1/24	KPL	ANO694	AZP

MG-VENTTIILIN RUNKO DANFOSS



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4110005	EVR3 MU 1/4/6MM 032F8107	1/24	KPL	AAM442	AZP
	K4110010	EVR 3 JU 032F1206	1/24	KPL	AAM443	AZP
	K4504300	EVR6 MU 3/8-10mm 032L8072	1/12	KPL	CEV001	AZP
	K4504305	EVR6 JU 3/8 032L1212	1/12	KPL	CEV008	AZP
	K4504310	EVR10 MU 1/2 032L8095	1/12	KPL	CEV006	AZP
	K4504315	EVR10 JU 1/2 032L1217	1/12	KPL	CEV004	AZP
	K4504320	EVR15 JU 5/8 032L1228	1/9	KPL	CEV003	AZP
	K4504325	EVR20 JU 7/8 032L1240	1/6	KPL	CEV002	AZP
H	K4504330	EVR25 JU 28mm 032L2206	1/1	KPL	CEV009	AZP
H	K4504335	EVR32 JU 1 3/8 032L1106	1/1	KPL	CEV007	AZP
H	K4504340	EVR6 JU 3/8 032L5219	25/25	KPL	CEV005	AZP
	K4504350	EVR3 JU 3/8 032F1204	1/24	KPL	AOI800	AZP
	K4504355	EVR6 JU 1/2 032L1209	1/12	KPL	CGK201	AZP
	K4122420	EVU1 032F7005	40	KPL	ANO689	AZP
	K4122425	EVU3 032F5024	40	KPL	ANO690	AZP
	K4122430	EVU3 032F5026	40	KPL	ANO691	AZP
	K4122435	EVU5 032F7000	40	KPL	ANO692	AZP

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4122440	EVU6 032F5046	40	KPL	ANO693	AZP
H	K4140330	EVR6 032F1270	50	KPL	ASR350	AZP



MG-VENTTIILIN AVAUSMAG DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4110045	EVR-VENTTIILILLE 018F0091	1/48	KPL	AAM450	AZP



MG-VENTTIILIN LIITIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4122450	EVU 042N0156	1/100	KPL	ANO695	AZP



MG-VENTTIILIN O-RENGAS DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4122460	EVU 032F6115 10kpl/PUSSE	1/125	BAG	ANU582	AZP

PAINELÄHETTIMET KYLMÄ

PAINELÄHETTIMEN KAAPEL DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4600235	XSKPP07 061H5091	50	KPL	ASA544	B5M
	K4600240	XSKPP08 061H5162	10/50	KPL	ASA545	B5M



PAINELÄHETIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4504185	AKS 2050 -1/59 BAR 060G5750	20	KPL	CAK030	B5M
	K4504190	AKS 2050 -1/159 BAR 060G5752	20	KPL	CAK027	B5M
	K4510105	AKS32R 1/4 MUTTERI 060G1036	1	KPL	ABM251	B5M
H	K4510125	AKS32 -1+12bar 1/4 060G2069	1	KPL	ABM255	B5M
H	K4510133	AKS33 -1+34bar 1/4 060G2051	1	KPL	ADJ658	B5M
	K4510325	AKS 2050 ANTURI 060G5752	1/20	KPL	ANO697	B5M
	K4510330	AKS 2050, -1/59bar 060G5750	1/20	KPL	ANO698	B5M
	K4510335	AKS/MBS LIITOSSARJA 060G1034	1/8	KPL	ANO699	B5M
	K4510340	AKS32R 1/4 -1-34bar 060G0090	1/20	KPL	AOV862	B5M
	K4600230	XSKAC30I188 061H5102	20	KPL	ASA543	B5M

PAINEKYTKIN DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4600375	XSK-AC30B-U186 061H5067	20/100	KPL	ASG605	B5M

**PRESSOSTAATIT****PRESSOSTAATTI DANFOSS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4200005	KP1 MATALAPAIN 060-110166	1/36	KPL	AAM401	AZU
H	K4200007	KP2 MATALAPAIN 060-112066	1/36	KPL	ADD490	AZU
	K4200010	KP5 KORKEAPAIN 060-117166	1/36	KPL	AAM402	AZU
	K4200015	KPR5 LAUHDUTIN 060-117466	1/36	KPL	AAT657	AZU
	K4200020	KP15 LP+HP KAKSOIS 060-115466	1/24	KPL	AAM403	AZU
	K4200021	KP15 LP+HP JU 060-129966	1/32	KPL	AEB041	AZU
	K4200025	KP15 KAKSOIS 060-124166	1/24	KPL	AAM404	AZU
	K4310047	RT5 3/8 017-509466	1/15	KPL	ACL520	AZU
	K4310045	RT5 3/8 017-525566	1/15	KPL	ABB958	AZU

**ÖLJYNPAINEPRESSOSTAAT DANFOSS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4200031	MP54 120S 060B100966	1	KPL	ABZ610	AZU
H	K4200032	MP54 90S 060B0168	1/21	KPL	ABW068	AZU
	K4200035	MP55 120S 060B017366	1/21	KPL	AAM405	AZU

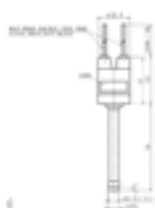
**PRESSOSTAATTI ALCO**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4204010	PS1A5A KORKEAPAIN 4350500	1	KPL	ABQ999	AZU
	K4204020	PS2A7A KAKSOIS 4353400	1/20	KPL	ABR002	AZU
H	K4204030	PS2A7X KAKSOIS 4713416	1/20	KPL	ADJ428	AZU

**MINIPRESSOSTAATTI DANFOSS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4320005	ACB-2UB509W M1/4 061F7509	1/20	KPL	ADH782	AZU
H	K4320100	ACB-2UB569W 061F7569	1/200	KPL	ADJ430	AZU





PAINEKYTKIN DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4600220	ACB2UB508W 061F7508	20	KPL	ASA541	B5M
	K4600225	ACB-2UA525W 061F7525	20	KPL	ASA542	B5M

KONEIKKOJEN TARVIKKEET

RELE DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140320	SC-RELE 117-7029	12	KPL	ASR348	AY0

PAISUNTAVENTTIILIT



PAISUNTAVENTTIILI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4100105	TX2N MU 3/8x1/2 068Z3206	1/20	KPL	AAM412	AZM
	K4100110	TEX2N MU 3/8x1/2 068Z3209	1/20	KPL	AAM413	AZM
H	K4100115	TEX2B MU 3/8x1/2 068Z3229	1/20	KPL	AAN550	AZM
	K4100120	TX2N JU 3/8x1/2 068Z3281	1/20	KPL	AAM406	AZM
	K4100125	TEX2N JU 3/8x1/2 068Z3284	1/20	KPL	AAM408	AZM
	K4100205	TN2N MU 3/8x1/2 068Z3346	1/20	KPL	AAO706	AZM
	K4100210	TEN2N MU 3/8x1/2 068Z3348	1/20	KPL	AAO707	AZM
	K4100215	TEN2N JU 3/8x1/2 068Z3385	1/20	KPL	AAR915	AZM
	K4100222	TN2 JU 3/8x1/2 068Z3383	1/20	KPL	ACC991	AZM
	K4100305	TS2N JU 3/8x1/2 068Z3414	1/20	KPL	AAT380	AZM
	K4100310	TES2N JU 3/8x1/2 068Z3415	1/20	KPL	AAT381	AZM
	K4100311	TES2N MU 3/8x1/2 068Z3403	1/20	KPL	ADX836	AZM
	K4100315	TES2N MOPJU 3/8x1/2 068Z3417	1/20	KPL	AAT382	AZM
	K4100320	TES2B MOPJU 3/8x1/2 068Z3421	20	KPL	AAT383	AZM
	K4100405	TEZ2 068Z3446	1/20	KPL	ABW094	AZM
	K4100415	T2N JU 3/8x1/2 068Z3729	1/20	KPL	CGS613	AZM
	K4100420	TE2N JU 3/8x1/2 068Z3730	1/20	KPL	CGS610	AZM
	K4100425	T2N JU 3/8x1/2 068Z3806	1/20	KPL	CGS611	AZM
	K4100430	TE2N JU 3/8x1/2 068Z3807	1/20	KPL	CGS612	AZM
H	K4101225	TUA JU 3/8x1/2 068U2325	1/24	KPL	AIO216	AZM
	K4101230	TUAE JU 3/8x1/2 068U2327	1/24	KPL	ABH841	AZM



SUUTIN T2 DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101000	NO 0X 068-2002	1/25	KPL	AAT115	AZM
	K4101005	NO 00 068-2003	1/25	KPL	AAM414	AZM

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101010	NO 01 068-2010	1/25	KPL	AAM415	AZM
	K4101015	NO 02 068-2015	1/25	KPL	AAM416	AZM
	K4101020	NO 03 068-2006	1/25	KPL	AAM417	AZM
	K4101025	NO 04 068-2007	1/25	KPL	AAM418	AZM
	K4101030	NO 05 068-2008	1/25	KPL	AAM419	AZM
	K4101035	NO 06 068-2009	1/25	KPL	AAM420	AZM

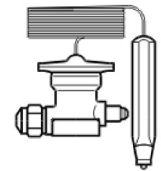
PAISUNTAVENTTIILI RUNK DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101105	TE5 SUO JU 1/2x5/8 068B4007	1/32	KPL	AAM421	AZM
H	K4101107	TE5 KUL JU 1/2x5/8 068B4009	1/32	KPL	ABW095	AZM
	K4101110	TE5 KUL JU 5/8x7/8 067B4011	1/32	KPL	AAM422	AZM



PAISUNTAVENTTIILI PALJ DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101120	TEX5 R22 067B3250	1/12	KPL	AAM424	AZM
	K4101125	TES5 R404A 067B3342	1/12	KPL	AAM425	AZM
H	K4101127	TES5 B MOP R404A 067B3343	1/12	KPL	ADD488	AZM
	K4101130	TEZ5 R407C 067B3278	1/12	KPL	ACY002	AZM



SUUTIN TE5 DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101155	NO 02 067B2790	1/8	KPL	AAM426	AZM
	K4101160	NO 03 067B2791	1/8	KPL	AAM427	AZM
	K4101175	NO 04 067B2792	1/8	KPL	AAM428	AZM



SUUTIN TUA DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4101340	NO 7 068U1037	1/9	KPL	ABI503	AZM
	K4101345	NO 8 068U1038	9/90	KPL	ABI504	AZM
	K4101350	NO 9 068U1039	9/90	KPL	ABI505	AZM



ELEKTR PAISUNTAVENT DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4510040	AKV10-1 3/8x1/2 068F1161	1/18	KPL	ABM240	AZM
	K4510045	AKV10-2 3/8x1/2 068F1164	1/18	KPL	ABM241	AZM
	K4510050	AKV10-3 3/8x1/2 068F1167	1/18	KPL	ABM242	AZM
	K4510055	AKV10-4 3/8x1/2 068F1170	1/18	KPL	ABM243	AZM
	K4510060	AKV10-5 3/8x1/2 068F1173	1/18	KPL	ABM244	AZM
	K4510065	AKV10-6 3/8x1/2 068F1176	1/18	KPL	ABM245	AZM





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4510070	AKV10-7 1/2x5/8 068F1179	1/18	KPL	ABM246	AZM
	K4510080	AKV KELA 018F6781	1/32	KPL	ABM247	AZM
H	K4510200	ETS100B 28X35 034G0051	1/9	KPL	ACV249	AZM
	K4510085	AKV10 SUOD.+TIIVISTE 068F0540	1/22	KPL	ABM905	AZM

PAISUNTAVENTTIILI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4102760	AKVH10-2 068F4080	1/18	KPL	ANO683	AZM
	K4102765	AKVH10-3 68F4081	1/18	KPL	ANO684	AZM
	K4102770	AKVH10-4 068F4082	1/18	KPL	ANO685	AZM
	K4102775	AKVH10-5 068F4083	1/18	KPL	ANO686	AZM
	K4102780	AKVH10-6 068F4084	1/18	KPL	ANO687	AZM
	K4102785	AKVH KELA EEC 240V 018F6783	1/24	KPL	ANO688	AZM
	K4102855	TUAE JU 3/8 1/2 1/4 068U1714	1/24	KPL	ASA546	AZM



PAISUNTAVENTTIILI RUNKO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4102840	TUB KULMA JU 1/4 1/2 068U2098	1/24	KPL	ASA547	AZM



SUUTIN TU DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4102790	NO 0 068U1030	1/9	KPL	ASA557	AZM
	K4102795	NO 1 068U1031	1/9	KPL	ASA558	AZM
	K4102800	NO 2 068U1032	1/9	KPL	ASA559	AZM
	K4102805	NO 3 068U1033	1/9	KPL	ASA560	AZM
	K4102810	NO 4 068U1034	1/9	KPL	ASA561	AZM
	K4102815	NO 5 068U1035	1/9	KPL	ASA562	AZM
	K4102820	NO 6 068U1036	1/9	KPL	ASA563	AZM
	K4102825	NO 7 068U1037	1/9	KPL	ASA564	AZM
	K4102830	NO 8 068U1038	1/9	KPL	ASA565	AZM
	K4102835	NO 9 068U1039	1/9	KPL	ASA566	AZM



ELEKTRONEN PAISUNTAVENTTIILI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4504265	KELA 230V 50HZ 17W 8M 018F4961	1/12	KPL	CCE623	AZM

PAINEENSÄÄTIMET

IMUPAINEENSÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K4120190 KVP12 MU 1/2 034L0021	1/12	KPL	AAM429	AZY
		K4120195 KVP15 MU 5/8/16mm 034L0022	1/12	KPL	AAM430	AZY
H		K4120205 KVP22 JU 034L0025	1/12	KPL	ABD815	AZY
H		K4120215 KVP35 JU 1 3/8/35mm 034L0032	1/7	KPL	ABW072	AZY
H		K4120220 KVP12 JU 1/2 034L0023	1/12	KPL	CIQ377	AZY
H		K4120225 KVP15 JU 5/8/16mm 034L0029	1/12	KPL	CIQ376	AZY



LAUHDUTINPAINEENSÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K4120010 KVR12 JU 1/2 034L0093	1/12	KPL	AAM432	AZY
		K4120015 KVR15 JU 5/8/16mm 034L0097	1/12	KPL	AAM433	AZY
		K4120020 KVR22 JU 7/8/22mm 034L0094	1/12	KPL	AAM434	AZY
		K4120025 KVR28 JU 28mm 034L0099	1/7	KPL	AAM435	AZY
		K4120027 KVR35 JU 1 3/8/35mm 034L0100	1/7	KPL	ABW070	AZY



PAINE-EROSÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K4120030 NRD12 JU 1/2 020-1132	1/24	KPL	AAM436	AZY



TEHONSÄÄTÖVENTTIILI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K4120045 CPCE12 JU 1/2 034N0082	1	KPL	AAM439	AZY
		K4120050 CPCE15 JU 5/8 034N0083	1/7	KPL	AAM440	AZY
H		K4120052 CPCE22 JU 7/8 034N0084	1/6	KPL	ABW076	AZY
		K4120055 LG 12-16 N/K 069G4001	1/20	KPL	AAM441	AZY



KÄYNNISTYSSÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		K4120305 KVL12 JU 1/2 034L0043	1/12	KPL	ABD816	AZY
H		K4120310 KVL15 JU 5/8 /16mm 034L0049	1/12	KPL	ABD818	AZY
H		K4120315 KVL22 JU 7/8 /22mm 034L0045	1/12	KPL	ABD817	AZY





VARAAJAPAINEEENSÄÄDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4120105	KVD12 JU 1/2 034L0173	1/12	KPL	AIM912	AZY
	K4120115	KVD15 JU 5/8/16mm 034L0177	1/12	KPL	ABW074	AZY

VESIVENTTIILIT



VESIVENTTIILI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4160210	WVFX-10 G3/8 003N110500	1/5	KPL	ABD754	BC0
	K4160215	WVFX-15 1/2 4-23bar003N210500	1/10	KPL	ABD755	BC0
	K4160220	WVFX-20 3/4 4-23bar003N310500	1/10	KPL	ABD756	BC0
	K4160225	WVFX-25 1 4-23bar 003N410500	1/10	KPL	ABD757	BC0

MUU KYLMÄAUTOMATIikka



JUOTOSADAPTERI PAIS T2 DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4130105	FSA33 3/8 x 3/8 023U801466	1/120	KPL	ABB127	AZM



ULKONEN ASETUSNÄYTTÖ DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504160	EKA164A 084B8563	1	KPL	AML256	B5M



EKC KOPIOINTIKORTTI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504165	EKA182A 084B8567	1	KPL	AML257	B5M



MODBUS-KORTTI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504170	EKA 178B 084B8571	1	KPL	AML258	B5M



LON RS485 -KORTTI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4504175	EKA 175 084B8579	1/20	KPL	AML259	B5M

USB-KOPIONTIKORTTI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4504180	EKA183A 084B8582	1	KPL	AML260	B5M

**KIINNITYSKONSOLI DANFOSS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4200030	060-105666	1/10	KPL	AAW474	AZU

**LÄMPÖTILA-ANTURIT KYLMÄ****LÄMPÖTILA-ANTURI DANFOSS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4500210	AKS12 1,5m (PT1000) 084N0036	1/50	KPL	ADS835	B5M
	K4500220	AKS12 5,5m (PT1000) 084N0038	1/30	KPL	ADS836	B5M
H	K4510090	AKS11 -50...+100 3,5m 084N0027	1/128	KPL	ABM248	B5M
	K4510095	AKS11 -50...+100 5,5m 084N0028	1/70	KPL	ABM249	B5M
	K4510100	AKS11 -50...+100 8,5m 084N0029	1/50	KPL	ABM250	B5M

**TERMOSTAATIT JA TARVIKKEET****TERMOSTAATTI HUONE**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4316110	A30 0+30C ULK.ASENNUK VK IP54	1	KPL	AAM397	BBA
	K4316115	A233 -30+30C 2POR VK 2KPL IP54	1	KPL	AAM647	BBA
	K4316150	AS30 0+30CVA.KOS.ETIN IP54	1	KPL	AAM396	BBA
	K4318207	C10C2Y -35+20C ULK.AS VK IP65	1	KPL	AAP963	BBA
	K4318212	C10B2Y -20+40C ULK.AS. VK IP65	1/30	KPL	AAP964	BBA
	K4318217	C10A2Y 0+60C ULK.AS. VK IP65	1/30	KPL	AAP965	BBA

**TERMOSTAATTI KANAVA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4316160	MSK40-30...+40C IP54	1	KPL	AAM399	BBA



onninen

Kokonaisratkaisut kylmälaitoksiin ja lämmöntalteenottoon

Dimplex Zero -järjestelmä

- Ilma-vesi- ja keruulämpöpumppu samassa laitteessa
- Yhdistetty lämmitys- ja jäähdytystoiminto
- Kiinteistön kosteuden hallinta
- Keruuliuospiirissä hyödynnetään ylijäämälämpöä kaupan kylmälaitoksesta tai muista prosesseista
- Laite hyödyntää automaattisesti saatavilla olevia lämmönlähteitä yhdessä tai erikseen

Hyödynnä
hukkalämpö

Rivacold-kylmälaitteet

- Nestelauhdutteiset Monoblock-koneikot (waterloop)
- CO2-koneikot lämmöntalteenotolla

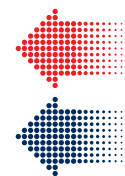
Kylmämyynnin asiantuntijamme
palvelevat p. 0204 85 2121

www.onninen.fi



Ylijäämälämpö

Dimplex®



Lämmönlähde



Ilma



Hukkalämpö



Maalämpö

50 PUTKISTOVARUSTEET

VARAOSAT & TARVIKKEET

VÄRINÄNVAIMENNIN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6432010	RVK-38 3/8	1	KPL	AAM481	BC4
	K6432015	RVK-12 1/2	1	KPL	AAM482	BC4
	K6432020	RVK-58 5/8	1	KPL	AAM483	BC4
	K6432025	RVK-34 3/4	1	KPL	AAM484	BC4
	K6432030	RVK-78 7/8	1	KPL	AAM485	BC4
	K6432035	RVK-118 1 1/8	1	KPL	AAM486	BC4
	K6432040	RVK-138 1 3/8	1	KPL	AAM487	BC4
	K6432045	RVK-158 1 5/8	1	KPL	AAM488	BC4



NEULAVENTTIILI ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111325	MV-9615 T-HAARA 1/4" SAE	1	KPL	CCI193	BC4
	K7111330	MV-9613 T-HAARA 1/4"SAE MPT	1/5	KPL	CCI195	BC4
	K7111335	MV-1818C 1/4 MFL 1/8MPT	1/50	KPL	CCI191	BC4
	K7111340	MV-1414C 1/4 MFL 1/4MPT	1/50	KPL	CCI192	BC4
	K7111375	MV-4900 1/4 MFL 3/16 IDS	1/50	KPL	CCI205	BC4



ROTALOCK TIIVISTE ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111345	GRT-143 3/4-16	1/50	KPL	CCI189	BC4
	K7111350	GRT-191 1-14	1/50	KPL	CCI190	BC4
	K7111355	GRT-254 1 1/4-12	1/50	KPL	CCI187	BC4
	K7111360	GRT-318 1 1/2-16	1/50	KPL	CCI188	BC4
	K7111365	GRT-381 1 3/4-12	1/50	KPL	CCI184	BC4
	K7111370	GRT-510 2 1/4-12	1/50	KPL	CCI186	BC4



PRESSOSTAATIT

PRESSOSTAATTI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4310090	KP6B KORKEAPAIN 060-519166	1/36	KPL	ASA556	AZU



ÖLJYNEROTTIMET KYLMÄ



ÖLJYNEROTIN ALCO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6320005	OSH 404 JU 1/2 881598	1	KPL	AAM478	BAG
	K6320010	OSH 405 JU 5/8 881599	1	KPL	AAM479	BAG
	K6320015	OSH 407 JU 7/8 881600	1	KPL	AAM480	BAG



ÖLJYNPINNANSÄÄTÖ TRAXOIL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6322035	ECT 523 MUUNTAJA 804332	1/12	KPL	ABW146	BAG
H	K6322045	ASC KELA 24V/50-60Hz 801062	1/50	KPL	ABW148	BAG
	K6322105	OM3-CBB MANEUROP/BITZER 805032	1/12	KPL	ADC830	BAG
	K6322205	OM3-P60 VIRTAKAAPELI 6m 805152	1/12	KPL	ADC836	BAG
H	K6322210	OM3-N30 RELEKAAPELI 3m 805141	1/12	KPL	ADC837	BAG
	K6322215	OM3-N60 RELEKAAPELI 6m 805142	1/12	KPL	ADC838	BAG



ÖLJYNEROTIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6320040	OUB 1S 040B0029	1/4	KPL	ASA567	BAG



SUODATIN TEMPRITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6332205	133A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK221	BAG
H	K6332210	135A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK216	BAG
	K6332215	137A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK219	BAG
	K6332220	138A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK218	BAG
H	K6332225	139A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK220	BAG



O-RENGAS TEMPRITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6332230	133A/135A ÖLJYNEROTTIMET CO2	1	KPL	CCK222	BAG
	K6332235	137A/138A ÖLJYNEROTTIMET CO2	1	KPL	CCK215	BAG
H	K6332240	139A ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK214	BAG
H	K6332245	48-2 ÖLJYNEROTIN CO2	1	KPL	CCK217	BAG

PALLOVENTTIILIT KYLMÄ

PALLOVENTTIILI HUOLTOV DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4132500	GBC6S JU 1/4 009G7050	1/25	KPL	ATL195	AZS
	K4132505	GBC12S JU 1/2 009G7052	1/25	KPL	ATL196	AZS
	K4132510	GBC16S JU 5/8 16mm 009G7053	1/25	KPL	ATL197	AZS
	K4132515	GBC18S JU 3/4 009G7054	1/25	KPL	ATL198	AZS
	K4132520	GBC22S JU 7/8 22mm 009G7055	1/25	KPL	ATL199	AZS
	K4132525	GBC28S JU 1 1/8 009G7056	1/5	KPL	ATL200	AZS
	K4132530	GBC35S JU 1 3/8 35mm 009G7057	1/5	KPL	ATL201	AZS
	K4132535	GBC42S JU 1 5/8 009G7058	1/4	KPL	ATL202	AZS
	K4132540	GBC54S JU 2 1/8 54mm 009G7059	1/2	KPL	ATL203	AZS
	K4132585	GBC10S JU 3/8 009G7051	1/25	KPL	AOJ846	A9H
H	K4132680	GBCT 6S 1/4 CO2 140BAR	1/30	KPL	CKD261	A9H
	K4132685	GBCT 10S 3/8 CO2 140BAR	1/30	KPL	CKD279	A9H
	K4132690	GBCT 12S 1/2 CO2 140BAR	1/28	KPL	CKD277	A9H
	K4132695	GBCT 16S 5/8 CO2 140BAR	1/30	KPL	CKD275	A9H
	K4132700	GBCT 18S 3/4 CO2 140BAR	1/5	KPL	CKD274	A9H
	K4132705	GBCT 22S 7/8 CO2 140BAR	1/5	KPL	CKD273	A9H
	K4132710	GBCT 28S 1-1/8 CO2 140BAR	1/5	KPL	CKD272	A9H
	K4132715	GBCT 35S 1-3/8 CO2 140BAR	1/5	KPL	CKD271	A9H
	K4132720	GBCT 42S 1-5/8 CO2 140BAR	1/4	KPL	CKD270	A9H
H	K4132725	GBCT 54S 2-1/8 CO2 140BAR	1/2	KPL	CKD269	A9H
H	K4132730	GBCT 6S 1/4 HV CO2 140BAR	1/30	KPL	CKD268	A9H
	K4132735	GBCT 10S 3/8 HV CO2 140BAR	1/28	KPL	CKD267	A9H
	K4132740	GBCT 12S 1/2 HV CO2 140BAR	1/28	KPL	CKD266	A9H
	K4132745	GBCT 16S 5/8 HV CO2 140BAR	1/30	KPL	CKD265	A9H
	K4132750	GBCT 18S 3/4 HV CO2 140BAR	1/5	KPL	CKD264	A9H
	K4132755	GBCT 22S 7/8 HV CO2 140BAR	1/7	KPL	CKD263	A9H
	K4132760	GBCT 28S 1-1/8 HV CO2 140BAR	1/4	KPL	CKD262	A9H
	K4132765	GBCT 35S 1-3/8 HV CO2 140BAR	1/4	KPL	CKD280	A9H
	K4132770	GBCT 42S 1-5/8 HV CO2 140BAR	1/4	KPL	CKD278	A9H
H	K4132775	GBCT 54S 2-1/8 HV CO2 140BAR	1/2	KPL	CKD276	A9H



PALLOVENTTIILI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4130048	GBC6S JU 6mm 009G7030	1/25	KPL	ABW065	AZS
	K4130052	GBC10S JU 10mm 009G7031	1/25	KPL	ABW098	AZS
	K4130055	GBC12S JU 12mm 009G7032	1/25	KPL	AAT384	AZS
	K4130065	GBC16S JU 5/8/16mm 009G7023	1/25	KPL	AAT385	AZS
	K4130070	GBC18S JU 3/4 009G7024	1/25	KPL	AAT386	AZS
	K4130072	GBC18S JU 18mm 009G7035	1/5	KPL	ABW099	AZS
	K4130075	GBC22S JU 7/8/22mm 009G7025	1/25	KPL	AAT387	AZS
	K4130082	GBC28S JU 28mm 009G7033	1/5	KPL	ABY929	AZS



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4130085	GBC35S JU 1 3/8/35mm 009G7027	1/5	KPL	AAT743	AZS
	K4130092	GBC42S JU 42mm 009G7034	1/4	KPL	ABY930	AZS
	K4130095	GBC54S JU 2 1/8/54mm 009G7029	1/2	KPL	AAT745	AZS
	K4130096	GBC67S JU 2 5/8 009G7036	1/2	KPL	ABW066	AZS
	K4130097	GBC79S JU 3 1/8 009G7037	1/2	KPL	ABW067	AZS
	K4132475	GBC 16S H JU 5/8 009G7418	1/25	KPL	ASA553	A9H
	K4132480	GBC 18S H JU 3/4 009G7419	1/25	KPL	ASA554	A9H
	K4132485	GBC 22S H JU 7/8 009G7420	1/25	KPL	ASA555	A9H



PALLOVENTTIILI CO2 REFRIGERA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4132270	3/8 120bar 2-TIE K65	1	KPL	AND227	A9H
	K4132275	1/2 120bar 2-TIE K65	1	KPL	AND228	A9H
	K4132280	5/8 120bar 2-TIE K65	1	KPL	AND229	A9H
	K4132285	3/4 120bar 2-TIE K65	50	KPL	AND230	A9H
	K4132290	7/8 120bar 2-TIE K65	1/25	KPL	AND231	A9H
	K4132295	1 1/8 120bar 2-TIE K65	1/13	KPL	AND232	A9H
	K4132300	1 3/8 120bar 2-TIE K65	1/12	KPL	AND233	A9H
	K4132305	1 5/8 120bar 2-TIE K65	1/10	KPL	AND234	A9H
	K4132310	1/4 120bar 2-TIE KUPARI NEULA	1/68	KPL	AND235	A9H
	K4132315	3/8 120bar 2-TIE K65 NEULAV	1/68	KPL	AND236	A9H
	K4132320	1/2 120bar 2-TIE K65 NEULAV	58	KPL	AND237	A9H
	K4132325	5/8 120bar 2-TIE K65 NEULAV	1/60	KPL	AND238	A9H
H	K4132330	3/4 120bar 3-TIE K65 NEULAV	1	KPL	AND239	A9H
H	K4132335	1/4 120bar 3-TIE KUPARI NEULA	1	KPL	AND240	A9H
H	K4132340	3/8 120bar 3-TIE K65 NEULAV	1	KPL	AND241	A9H
H	K4132345	1/2 120bar 3-TIE K65 NEULAV	1	KPL	AND242	A9H
H	K4132350	5/8 120bar 3-TIE K65 NEULAV	1	KPL	AND243	A9H
H	K4132355	3/4 120bar 3-TIE K65 NEULAV	1	KPL	AND244	A9H
H	K4132360	5/8 120bar 3-TIE K65	1	KPL	AND245	A9H
H	K4132365	3/4 120bar 3-TIE K65	1	KPL	AND246	A9H
H	K4132370	7/8 120bar 3-TIE MK65	1	KPL	AND247	A9H
H	K4132375	1 1/8 120bar 3-TIE K65	1	KPL	AND248	A9H
H	K4132380	1 3/8 120bar 3-TIE K65	1	KPL	AND249	A9H
H	K4132385	1 5/8 120bar 3-TIE K65	1	KPL	AND250	A9H
H	K4132390	1/4 120bar 2-TIE KUPARI TOIMI	1	KPL	AND251	A9H
H	K4132395	3/8 120bar 2-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND252	A9H
H	K4132400	1/2 120bar 2-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND253	A9H
H	K4132405	5/8 120bar 2-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND254	A9H
H	K4132410	3/4 120bar 2-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND255	A9H
H	K4132415	1/4 120bar 3-TIE KUPARI TOIMI	1	KPL	AND256	A9H
H	K4132420	5/8 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND257	A9H
H	K4132425	3/4 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND258	A9H
H	K4132430	7/8 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND259	A9H
H	K4132435	1 1/8 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND260	A9H

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4132440	1 3/8 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND261	A9H
H	K4132445	1 5/8 120bar 3-TIE K65 TOIMIL	1	KPL	AND262	A9H
H	K4132590	2-TIE 16MM RST 120BAR	1	KPL	CER413	A9H
H	K4132595	2-TIE 18MM RST 120BAR	1	KPL	CER411	A9H
H	K4132600	2-TIE 22MM RST 120BAR	1/50	KPL	CER409	A9H
H	K4132605	2-TIE 28MM RST 120BAR	1/25	KPL	CER412	A9H
H	K4132610	2-TIE 35MM RST 120BAR	1/12	KPL	CER410	A9H
H	K4132615	2-TIE 42MM RST 120BAR	1/10	KPL	CER414	A9H
	K4132620	2-TIE 3/8 K65 60BAR	1/80	KPL	CFA547	A9H
	K4132625	2-TIE 1/2 K65 60BAR	1/80	KPL	CFA543	A9H
	K4132630	2-TIE 5/8 K65 60BAR	1/50	KPL	CFA551	A9H
	K4132635	2-TIE 3/4 K65 60BAR	1/50	KPL	CFA553	A9H
	K4132640	2-TIE 7/8 K65 60BAR	1/20	KPL	CFA550	A9H
	K4132645	2-TIE 3/8 K65 SCHRADER 60BAR	1/68	KPL	CFA546	A9H
	K4132650	2-TIE 1/2 K65 SCHRADER 60BAR	1/50	KPL	CFA542	A9H
	K4132655	2-TIE 5/8 K65 SCHRADER 60BAR	1/50	KPL	CFA544	A9H
	K4132660	2-TIE 3/4 K65 SCHRADER 60BAR	1/50	KPL	CFA552	A9H
	K4132665	2-TIE 7/8 K65 SCHRADER 60BAR	1/20	KPL	CFA549	A9H
	K4132670	2-TIE 3/8 K65 G-3/8F 120BAR	1/68	KPL	CFA545	A9H
	K4132675	2-TIE 1/2 K65 G-3/8F 120BAR	1/50	KPL	CFA548	A9H
	K7103095	3/8-1/4 SAE UROS KIERRELIITOS	1/30	KPL	CDE324	A9H

SULKUVENTTIILIT KYLMÄ

SULKUVENTTIILI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4130005	BML 6 009G0101	1/20	KPL	AAM452	AZ7
	K4130010	BML 10 009G0127	1/20	KPL	AAM453	AZ7
	K4130027	BML6S JU 1/4 009G0202	1/20	KPL	ABZ855	AZ7
	K4130030	BML10S JU 10mm 009G0228	1/20	KPL	AAM458	AZ7
	K4130035	BML12S JU 12mm 009G0248	1/12	KPL	AAM459	AZ7
	K4130040	BML15S JU 5/8/16mm 009G0262	1/12	KPL	AAM456	AZ7



PALLOVENTTIILI DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4600380	GBC 10s CO2 45BAR	1/25	KPL	CFJ396	A9H
	K4600385	GBC 12s CO2 45BAR	1/25	KPL	CFJ397	A9H
	K4600390	GBC 16s CO2 45BAR	1/25	KPL	CFJ401	A9H
	K4600400	GBC 22s CO2 45BAR	1/25	KPL	CFJ399	A9H
	K4600405	GBC 28s CO2 45BAR	1/5	KPL	CFJ400	A9H
	K4600410	GBC 35s CO2 45BAR	1/5	KPL	CFJ398	A9H
H	K4600415	GBC 10s CO2 45BAR	1/25	KPL	CGD854	A9H
H	K4600420	GBC 12s CO2 45BAR	1/25	KPL	CGD851	A9H



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4600425	GBC 16s CO2 45BAR	1/25	KPL	CGD849	A9H
H	K4600430	GBC 18s CO2 45BAR	1/25	KPL	CGD850	A9H
H	K4600435	GBC 22s CO2 45BAR	1/25	KPL	CGD855	A9H
H	K4600440	GBC 28s CO2 45BAR	1/5	KPL	CGD853	A9H
H	K4600445	GBC 35s CO2 45BAR	1/5	KPL	CGD852	A9H

KUIVAIMET



KAPILLAARIKUIVAIN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6151010	SF2-15-2.5X6.5	1	KPL	AAM470	B5S
	K6151015	SF2-30-6.5X6.5	1/100	KPL	AAM471	B5S



IMUSUODATIN ALCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6410005	ASF35S5 JU 5/8 008915	1/10	KPL	AAM472	BAG
	K6410010	ASF45S6 JU 3/4 008946	1/10	KPL	AAM473	BAG
	K6410015	ASF45S7 JU 7/8 008904	1/10	KPL	AAM474	BAG
	K6410020	ASF50S9 JU 1 1/8 008908	1/10	KPL	AAM475	BAG
	K6410025	ASF75S11 JU 1 3/8 008919	1/6	KPL	AAM476	BAG
	K6410030	ASF75S13 JU 1 5/8 008940	1	KPL	AAM477	BAG
	K6410040	ASF28S4 JU 1/2 008941	1	KPL	ABR859	BAG



SUODATINKUIVAINPANOS DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6101295	48-DC 023U4381	1/8	KPL	AAW600	B5S



AVATTAVA KUIVAIN DANFOSS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6101315	DCR 04813S 1 5/8	1	KPL	ABF261	B5S
H	K6101320	DCR 0967S 7/8 023U7258	1	KPL	ABF262	B5S
H	K6101335	DCR 09613S 1 5/8 023U7262	1	KPL	ABF265	B5S
H	K6101345	DCR 14417S 2 1/8 023U7270	1	KPL	ADO488	B5S



AVATTAVA KUIVAIN PATR ALCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6110195	H48 KUIVAINPATRUUNA 006969	1/12	KPL	ABQ978	BAG
	K6110200	F48 IMUSUODATINPATRUUNA 006973	1/12	KPL	ABQ979	B5S
H	K6110205	S48 KUIVAINSUURTEHOPATR 003508	1/12	KPL	ABQ980	B5S

PALAMISJÄTESUODATIN ALCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6110215	ASD45S7 JU 7/8 008896	1	KPL	ABQ983	BAG
	K6110220	ASD50S9 JU 1 1/8 00888	1	KPL	AHA257	BAG
	K6110235	ASD28S3 JU 3/8 008909	1/10	KPL	ABQ982	BAG
	K6110240	ASD28S4 JU 1/2 008910	1/10	KPL	ABR005	BAG
	K6110245	ASD35S5 JU 5/8 008899	1/10	KPL	ABR006	BAG



KUIVAIN DANFOSS MUTTERI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6101100	DML032 MU 1/4/6mm 023Z5035	1/32	KPL	ABU555	B5S
	K6101105	DML052 MU 1/4/6mm 023Z5037	1/24	KPL	ABU556	B5S
	K6101110	DML053 MU 3/8/10mm 023Z5038	1/24	KPL	ABU557	B5S
	K6101115	DML082 MU 1/4/6mm 023Z5039	1/24	KPL	ABU558	B5S
	K6101120	DML083 MU 3/8/10mm 023Z5040	1/24	KPL	ABU559	B5S
	K6101125	DML084 MU 1/2/12mm 023Z5041	1/24	KPL	ABU560	B5S
	K6101130	DML162 MU 1/4/6mm 023Z5042	1/12	KPL	ABU561	B5S
	K6101135	DML163 MU 3/8/10mm 023Z5043	1/15	KPL	ABU562	B5S
	K6101140	DML164 MU 1/2/12mm 023Z5044	1/15	KPL	ABU563	B5S
	K6101145	DML165 MU 5/8/16mm 023Z5045	1/12	KPL	ABU564	B5S
	K6101150	DML303 MU 3/8/10mm 023Z0049	1/8	KPL	ABU565	B5S
	K6101155	DML304 MU 1/2/12mm 023Z0050	1/8	KPL	ABU566	B5S
	K6101160	DML305 MU 5/8/16mm 023Z0051	1/8	KPL	ABU567	B5S



KUIVAIN DANFOSS JUOTETTAVA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6101165	DML032S JU 6mm 023Z4551	1/32	KPL	AJJ814	B5S
	K6101170	DML032S JU 1/4 023Z4552	1/32	KPL	ABU568	B5S
	K6101180	DML052S JU 6mm 023Z4558	1/28	KPL	AJJ816	B5S
	K6101185	DML052S JU 1/4 023Z4559	1/24	KPL	ABU569	B5S
	K6101190	DML053S JU 10mm 023Z4561	1/28	KPL	AJJ817	B5S
	K6101195	DML053S JU 3/8 023Z4562	1/28	KPL	AJJ818	B5S
	K6101200	DML082S JU 6mm 023Z4566	1/28	KPL	AJJ819	B5S
	K6101205	DML082S JU 1/4 023Z4567	1/24	KPL	ABU570	B5S
	K6101210	DML083S JU 10mm 023Z4569	1/28	KPL	AJJ820	B5S
	K6101215	DML083S JU 3/8 023Z4570	1/28	KPL	ABU571	B5S
	K6101220	DML084S JU 12mm 023Z4571	1/28	KPL	AJJ821	B5S
	K6101225	DML084S JU 1/2 023Z4572	1/28	KPL	AJJ822	B5S
	K6101235	DCL 162 S 1/4 023Z5028	1/15	KPL	AIL662	B5S
	K6101240	DML163S JU 10mm 023Z4577	1/12	KPL	ABU572	B5S
	K6101250	DML164S JU 12mm 023Z4579	1/15	KPL	AJJ824	B5S
	K6101255	DML164S JU 1/2 023Z4580	1/15	KPL	ABU574	B5S
	K6101260	DML165S JU 5/8/16mm 023Z4581	1/12	KPL	ABU575	B5S
H	K6101265	DML303S JU 10mm 023Z4584	1/8	KPL	AJJ825	B5S



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6101275	DML304S JU 12mm 023Z4586	1/10	KPL	AJJ826	B5S
	K6101280	DML304S JU 1/2 023Z4587	1/8	KPL	ABU576	B5S
	K6101285	DML305S JU 5/8/16mm 023Z4588	1/8	KPL	ABU577	B5S
H	K6101290	DML307S JU 7/8/22mm 023Z4590	1/10	KPL	AJJ827	B5S
	K6101292	DML166S JU 3/4/19mm 023Z4582	1/14	KPL	ABW096	B5S
H	K6101294	DML306S JU 3/4/19mm 023Z4589	1/10	KPL	ABW097	B5S
	K6101350	DML163S JU 3/8 023Z4578	1/12	KPL	ASA506	B5S
	K6101355	DML082S JU 1/4 023Z4567	1	KPL	ASA507	B5S
	K6101360	DML083S JU 3/8 023Z4570	1	KPL	ASA508	B5S
	K6101400	DMC2033S KOMBI JU 3/8 023Z7009	1/10	KPL	CCB436	B5S

NESTELASIT



NESTELASI DANFOSS SGN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6200005	SGN6 S/U 014L0171	1/72	KPL	AAQ321	B62
	K6200010	SGN10 S/U 014L0172	1/72	KPL	AAQ322	B62
	K6200011	SGN-12 S/U 014L0173	1/72	KPL	ABD761	B62
	K6200015	SGN6S JU 014L0181	1/100	KPL	AAQ323	B62
	K6200020	SGN10S JU 014L0182	1/100	KPL	AAQ324	B62
	K6200025	SGN12S JU 014L0183	1/28	KPL	AAQ325	B62
	K6200028	SGN-22S 7/8/22MM JU 014L0186	1/28	KPL	ABD762	B62
	K6200040	SGN-10S 10MM JU 014-0192	1/100	KPL	ABW078	B62
	K6200045	SGN-12S 12MM JU 014-0193	1/12	KPL	ABW079	B62
	K6200047	SGN-16S 014L0184	1/28	KPL	ABU049	B62
	K6200105	SGN-6 MU 014L0161	1/80	KPL	ABD758	B62
	K6200110	SGN-10 MU 014L0162	1/100	KPL	ABD759	B62



NESTELASI CO2 REFRIGERA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6212325	3/8 120bar K65	28	KPL	AND272	B62
H	K6212330	1/2 120bar K65	30	KPL	AND273	B62
	K6212335	5/8 120bar K65	1	KPL	AND274	B62
	K6212340	3/4 120bar K65	30	KPL	AND275	B62
	K6212345	7/8 120bar K65	1	KPL	AND276	B62
H	K6212350	1 1/8 120bar K65	1	KPL	AND277	B62



NESTELASI DANFOSS SGP

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6212355	SGP10SN JU 3/8 014L0182	1/25	KPL	ASA520	B62
H	K6212360	SGP 6 N U/U 1/4 014L0161	1	KPL	ASA521	B62
	K6212365	SGP 10 N U/U 3/8 4014L0162	25/100	KPL	ASA522	B62

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K6212370	SGP 12 N U/U 1/2 014L0163	1	KPL	ASA523	B62
H	K6212375	SGP 16 N U/U 5/8 014L0165	1	KPL	ASA524	B62
	K6212380	SGP 6 N S/U 1/4 014L0171	24/72	KPL	ASA525	B62
	K6212385	SGP 10 N S/U 3/8 014L0172	24/72	KPL	ASA526	B62
	K6212390	SGP 12 N S/U 1/2 014L0173	24/72	KPL	ASA527	B62
H	K6212395	SGP 16 N S/U 5/8 014L0174	1	KPL	ASA528	B62
H	K6212400	SGP 19 N S/U 3/4 014L0175	1	KPL	ASA529	B62
	K6212405	SGP 6S N JU 1/4 014L0181	25/100	KPL	ASA530	B62
	K6212410	SGP 10S N JU 3/8 014L0182	1	KPL	ASA531	B62
	K6212415	SGP 12S N JU 1/2 014L0183	28	KPL	ASA532	B62
	K6212420	SGP 16S N JU 5/8 014L0184	28	KPL	ASA533	B62
H	K6212425	SGP 19S N JU 3/4 014L0185	1	KPL	ASA534	B62
	K6212430	SGP 22S N JU 7/8 014L0186	28	KPL	ASA535	B62
H	K6212435	SGP 22S N JU 1 1/8 014L0187	1	KPL	ASA536	B62
H	K6212440	SGP 6S N JU 6MM 014L0191	1	KPL	ASA537	B62
	K6212445	SGP 10S N JU 10MM 014L0192	25/100	KPL	ASA538	B62
H	K6212450	SGP 12S N JU 12MM 014L0193	1	KPL	ASA539	B62
H	K6212455	SGP 19S N JU 18MM 014L0195	1	KPL	ASA540	B62

LÄMMÖNVAIHTIMET

LÄMMÖNVAIHDIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K6501015	HE-1,0 3/8 x 5/8 015D0004	1/18	KPL	ABD764	B64
	K6501020	HE-1,5 1/2 x 3/4 015D0006	1/12	KPL	ABD765	B64
	K6501025	HE-4,0 1/2 x 1 1/8 015D0008	1/10	KPL	ABD766	B64



HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ

NEULAVENTTIILI CO2 REFRIGERA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4132450	120bar K65	200	KPL	ANR175	A9F



TAKAISKUVENTTIILIT KYLMÄ

TAKAISKUVENT SUORA DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140020	NRV6S JU 1/4 020-1010	1/25	KPL	AAM462	B5F
	K4140025	NRV10S JU 3/8 020-1011	1/25	KPL	AAM463	B5F
	K4140030	NRV12S JU 1/2 020-1012	1/24	KPL	AAM464	B5F



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140035	NRV16S JU 5/8/16mm 020-1018	1/24	KPL	AAM466	B5F
	K4140037	NRV19S JU 18mm 020-1017	1/28	KPL	ABW080	B5F
H	K4140205	NRVH10 JU 3/8 020-1046	1	PKT	AML268	B5F
H	K4140210	NRVH10 JU 1/2 020-1070	1	PKT	AML269	B5F
H	K4140215	NRVH10 JU 10mm 020-1036	1	PKT	AML270	B5F
H	K4140220	NRVH12 JU 1/2 020-1039	1	PKT	AML271	B5F
H	K4140225	NRVH12 JU 5/8/16mm 020-1064	1	PKT	AML272	B5F
H	K4140230	NRVH12S JU 12mm 020-1037	1	PKT	AML273	B5F
H	K4140235	NRVH16S JU 5/8/16mm 020-1038	1	PKT	AML274	B5F
H	K4140240	NRVH19 JU 18mm 020-1008	1	PKT	AML275	B5F
H	K4140245	NRVH19 JU 3/4/19mmM 020-1023	1	PKT	AML276	B5F
H	K4140250	NRVH19 JU 7/8/22mm 020-1066	1	PKT	AML277	B5F
H	K4140325	NRV6S 020-0125	88	KPL	ASR349	B5F



TAKAISKUVENT KULMA DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4140040	NRV22S JU 7/8/22mm 020-1020	1/18	KPL	AAM467	B5F
	K4140045	NRV28S JU 28mm 020-1025	1/6	KPL	AAM468	B5F
	K4140050	NRV35S JU 1 3/8/35mm 020-1026	1/6	KPL	ABD767	B5F
	K4140055	NRV35S JU 42mm 020-1027	1/6	KPL	ABW081	B5F
H	K4140125	NRVH22 JU 7/8/22mm 020-1032	1/18	KPL	ABW082	B5F
H	K4140130	NRVH28 JU 28mm 020-1033	1/6	KPL	AJJ831	CZZ
H	K4140135	NRVH35 JU 1 3/8/35mm 020-1034	1/6	KPL	ABW083	B5F
H	K4140255	NRVH28 JU 7/8/22mm 020-1029	1	PKT	AML278	B5F
H	K4140260	NRVH28 JU 1 3/8/35mm 020-1068	1	PKT	AML279	B5F
H	K4140265	NRVH35 JU 42mm 020-1035	1	PKT	AML280	B5F



TAKAISKUVENT CO2 REFRIGERA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4140270	1/4 120bar KUPARI	1	KPL	AND263	B5F
H	K4140275	3/8 120bar K65	1	KPL	AND264	B5F
H	K4140280	1/2 120bar K65	1	KPL	AND265	B5F
H	K4140285	5/8 120bar K65	1	KPL	AND266	B5F
H	K4140290	3/4 120bar K65	1	KPL	AND267	B5F
H	K4140295	7/8 120bar K65	1	KPL	AND268	B5F
H	K4140300	1 1/8 120bar K65	1	KPL	AND269	B5F
H	K4140305	1 3/8 120bar K65	1	KPL	AND270	B5F
H	K4140310	1 5/8 120bar K65	1	KPL	AND271	B5F

KYLMÄTYÖKALUT

PAINEMITTARI R407C/134A/404A						
H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8402100	435788	1	KPL	ABD966	BOR
	K8402105	435798	1	KPL	ABD967	BOR





Water inspires us.

Sabiana is an Italian company that has been specialised in the production and sale of heating and air conditioning products and systems for over 90 years. Sabiana products do not use chemical fluids, but only **water**. A natural element with zero environmental impact, extremely efficient in ensuring a high level of comfort in any environment simply through its heating/cooling and its heat exchange with air.

TOP QUALITY MADE IN ITALY

FAN COILS
RADIANT PANELS
UNIT HEATERS

A company of Arbonia Group
ARBONIA ▲

 **SABIANA**
IL CLIMA AMICO

SABIANA SpA

Via Piave 53 - 20011 Corbetta (MI) Italia
T. +39 02 97203 1 - F. +39 02 9777282 - info@sabiana.it

www.sabiana.it

60 KYLMÄÄINEET JA ÖLJYT

KYLMAÄINEET

KYLMAÄINE ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5400050	R427A 1 KPL (50kg)	1	KPL	AFB344	B0A
	K5401005	R134A 1KPL (790kg)	1	KPL	AFB795	B02
	K5401010	R134A 1KPL (59,5kg)	1	KPL	AFB796	B02
	K5401015	R134A 1KPL (14kg)	1	KPL	AFB797	B02
	K5403005	R404A 1KPL (11kg)	1	KPL	AFB802	B04
	K5403010	R404A 1KPL (44kg)	1	KPL	AFB803	B04
	K5404015	R407C 1KPL (11kg)	1	KPL	AFB806	B06
	K5404020	R407C 1KPL (44kg)	1	KPL	AFB807	B06
	K5405000	R410A 1KPL (4kg)	1	KPL	AFB809	B08
	K5405005	R410A 1KPL (10kg)	1	KPL	AFB810	B08
	K5407085	R448A 1KPL (10KG) SOLSTICE N40	1	KPL	CEB338	B0A
	K5407090	R448A 1KPL (53KG) SOLSTICE N40	1	KPL	CEB336	B0A
	K5407095	R449A 1KPL (53KG) (XP40)	1	KPL	CEB344	B0A
	K5407100	R449A 1KPL (10 KG) (XP40)	1	KPL	CEB342	B0A
	K5407105	R452A 1KPL (10KG) (XP44)	1	KPL	CEB340	B0A
	K5407115	R1234yf 1KPL (5KG) Solstice	1	KPL	CEB346	B0A
	K5407145	R32 9,0 KG	1/6	KPL	CGZ935	B0A



REGENEROITU

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5407125	R-134a (59KG) 1 KPL	1	KPL	CEM521	B02



KYLMAÄINEPULLON NIPPA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5106035	MESSINKI 21,8mm x 1/4	5	KPL	ADD492	BC4
	K8832180	MESSINKI 21,8 x 1/4 VAS	5/25	KPL	CGG757	BC4



SYLINTERIT JÄTEKYLMÄÄINEELLE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5406020	JÄTESYLINTERI, MAX. 42KG ONNLI	1	KPL	AFB811	AXU

KYLMÄÄINEEN REGENEROINTI



KYLMÄÄINESYLINTERI TYHJÄ

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5106055	TYHJÄ (max 50kg täyttö)	1	KPL	CEM490	AZV
	K5106060	TYHJÄ (max 10kg täyttö)	1	KPL	CEM499	AZV

KYLMÄ- JA KOMPRESSORIÖLJYT



JÄÄHDYTYSKONEÖLJY

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	EX122230	MOBIL EAL ARCTIC 100, 20L	1	KPL	ALK559	APL
H	EX122279	MOBIL EAL ARCTIC 68, 20L	1	KPL	ADN148	APL
	EX122520	GARGOYLE ARCTIC OIL 300, 208L	1	KPL	ACO410	APL
H	EX122553	GARGOYLE ARCTIC SHC 226E, 208L	1	KPL	ADB971	APL
H	EX122557	GARGOYLE ARCTIC SHC 228, 208L	1	KPL	ALK563	APL
H	EX122629	GARGOYLE ARCTIC SHC NH68, 208L	1	KPL	ACO418	APL
H	EX127585	GARGOYLE ARCTIC SHC 230,20L	1	KPL	ACO415	APL
	EX127624	GARGOYLE ARCTIC OIL 300, 20L	1	KPL	ACO411	APL
H	EX145298	MOBIL ZERICE S 46, 208L	1	KPL	ALK705	APL
H	EX145302	MOBIL ZERICE S 100, 208L	1	KPL	ALK706	APL
H	EX145303	MOBIL ZERICE S 100, 20L	1	KPL	ADB972	APL
H	EX145306	MOBIL ZERICE S 68, 208L	1	KPL	ALK707	APL
H	EX145307	MOBIL ZERICE S 68, 20L	1	KPL	ALK708	APL
H	EX146256	MOBIL EAL ARCTIC 22, 20L	1	KPL	AEH833	APL



KOMPRESSORIÖLJY MANEUROP

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5200005	MTZ175PZ 2,5L 7754020	1/6	KPL	ABF970	B0E
	K5200010	MT/LT160P 2l 7754001	1/8	KPL	ABF971	B0E
	K5200015	215PZ (RL46HB) 1L	1/12	KPL	CHO418	B0E



KOMPRESSORIÖLJY BITZER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5200208	PUOLISYNTETINEN B5.2	4/24	KPL	ACL133	BOE

KOMPRESSORIÖLJY MINERAALI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K5200206	VIRGINIA 300 3,78 L	1/6	KPL	ADY414	B0E

**LÄMMÖNSIIRTONESTEET****LÄMMÖNSIIRTONESTE THERMERA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3281103	20L -15C KANISTERI	1	KPL	ABR247	B00
H	3281106	200L -15C TYNNYRI	1	KPL	ABR248	B00
	3281203	20L -35C KANISTERI	1	KPL	ABR250	B00
H	3281206	200L -35C TYNNYRI	1	KPL	ABR251	B00

**LÄMMÖNSIIRTONESTE ALGOL**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5302005	LÄMMÖNSIIRTONESTE DOWCAL 100	1	KPL	AEE985	B00
H	K5302010	LÄMMÖNSIIRTONESTE DOWCAL 100	1	KPL	AEE986	B00
	K5302055	LÄMMÖNSIIRTONESTE DOWCAL 200	1	KPL	AEE987	B00

**LÄMMÖNSIIRTONESTE ONNLINE**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	CGG846	PROPYLEENIGLYKOLI 26 kg RAAKA	1/24	KPL	CGG846	B00
	CGG847	ETYLEENIGLYKOLI 230kg RAAKA	1/4	KPL	CGG847	B00
H	CGG848	PROPYLEENIGLYKOLI 217 kg RAAKA	1/4	KPL	CGG848	B00
H	CGG849	ETYLEENIGLYKOLI 1118kg RAAKA	1/1	KPL	CGG849	B00
	CGG850	ETYLEENIGLYKOLI 28 kg RAAKA	1/24	KPL	CGG850	B00
H	CHT702	ETYLEENI GLYKOLI 26kg -20LIUOS	1	KPL	CHT702	B00



70 KYLMÄASENNUSTARVIKKEET

ASENNUSVANTEET



PATENTTIVANNE MUOVI ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3230652	12x1mm/10m	10	M	AAH465	A5Z
	3230654	17x1mm/10m	10	M	AAH466	A5Z

KONSOLIKANNAKKEET



KONSOLIKANNAKE ZNK

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231102	L=150mm ONNLINE	5/30	KPL	AAH473	A50
	3231104	L=200mm ONNLINE	5/30	KPL	AAH474	A50
	3231114	L=300mm ONNLINE	1/20	KPL	AMY941	A50



KONSOLIKANNAKE TUELLA ZNK

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231122	L=250mm ONNLINE	5/25	KPL	AAH475	A50
	3231123	L=300mm ONNLINE	5/25	KPL	AAH476	A50
	3231124	L=400mm ONNLINE	5/20	KPL	AAH477	A50
	3231125	L=500mm ONNLINE	1/10	KPL	AMY942	A50
	3231126	L=600mm ONNLINE	5/5	KPL	AAH478	A50
	3231128	L=800mm ONNLINE	5/5	KPL	AAH479	A50

ASENNUSKISKOT LVI



U-KISKO ZN ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231004	30x30x30x2 L=2m	2/24	M	AAH469	A50
	3231006	30X30X30x3 L=2m	2/16	M	AAH470	A50



L-KISKO ZN ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231014	30X30X2 L=2m	2/32	M	AAH471	A50
	3231016	30X30X3 L=2m	2/24	M	AAH472	A50

U-KISKO HST ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231008	30x30x30x2 L=2m	2/20	M	AMY917	A50
	3231009	30X30X30x3 L=2m	2/20	M	AMY918	A50

**L-KISKO HST ONNLINE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3231018	30X30X2 L=2m	2	M	AMY919	A50

**TASOITTEET, KITIT JA SILOITTEET****TIIVISTYSLIIMA SIKA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3266359	SIKABOND 500	12	KPL	ABV979	AQ3

**POLYURETAANIERISTEET JA VAAHDOT****URETAANIVAAPHTO**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3268118	SIKA BOOM-S 750 ML	12	KPL	ABV985	AQ3

**JOHDINSITEET MUOVI****JOHDINSIDE HELLERMANN**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1370501	T30R 3,5x150 MU 100KPL	1/100	BAG	AAD200	BGE
	1370502	T30L 3,5x190 MU 100KPL	100	BAG	AAD201	BGE
	1370503	T30LL 3,5x290 MU 100KPL	70/280	BAG	AEZ751	BGE
	1370507	T18I 2,5x140 MU 100KPL	1/250	BAG	AAD202	BGE
	1370508	T18L 2,5x205 MU 100KPL	1/130	BAG	AAD203	BGE
	1370523	T50R 4,6x200 MU 100KPL	1/60	BAG	AAD205	BGE
	1370524	T50I 4,6x300 MU 100KPL	50	BAG	AAP787	BGE
	1370531	T50L 4,6x390 MU 100KPL	1/40	BAG	AAD206	BGE
	1370701	T30R 3,5x150 NAT 100KPL	100	BAG	AAD211	BGE
	1370702	T30L 3,5x190 NAT 100KPL	1/80	BAG	AAD212	BGE
	1370703	T30LL 3,5x290 NAT 100KPL	1/70	BAG	ADF356	BGE



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1370708	T18L 2,5x200 NAT 100KPL	1/130	BAG	AAD214	BGE
	1370722	T50S 4,6x150 NAT 100KPL	1/80	BAG	AAD215	BGE
	1370723	T50R 4,6x200 NAT 100KPL	1/60	BAG	AAD216	BGE
	1370724	T50I 4,6x300 NAT 100KPL	1/50	BAG	AAP786	BGE
	1370731	T50L 4,6x390 NAT 100KPL	1/40	BAG	AAM703	BGE
	1370740	T120R 7,6x380 NAT 100KPL	1/20	BAG	AAD217	BGE
	1370742	T120M 7,6x460 NAT 100KPL	1/15	BAG	AAD218	BGE



JOHDINSIDEANKKURI HELLERMANN

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1370873	MB3A MAX.3,5mm NAT 100KPL	1/100	BAG	AAD225	BGE
	1370874	MB4A MAX.4,7mm NAT 100KPL	1/50	BAG	AAD226	BGE

AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT



ITSESÄÄTYVÄ LÄMM.KAAPELI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7341005	20W/m 0,8m+0,8m 230V	1	KPL	ADB653	B5M
	K7341010	11W/m 1,5m 230V	1	KPL	AAM574	BC4
	K7341015	11W/m 2,0m 230V	1	KPL	AAM575	BC4
	K7341020	11W/m 3,0m 230V	1	KPL	AAM576	BC4



LAIPPAMUTTERIHATTU

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7111050	N5-04 1/4	1/25	KPL	AEZ764	BC4
H	K7111055	N5-05 5/16	1/25	KPL	AEZ765	BC4
H	K7111060	N5-06 3/8	1/25	KPL	AEZ766	BC4
H	K7111065	N5-08 1/2	1/25	KPL	AEZ767	BC4
H	K7111070	N5-10 5/8	1/25	KPL	AEZ768	BC4
H	K7111075	N5-12 3/4	1/10	KPL	AEZ769	BC4



LAIPPAHATTU SOKEA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111225	1/4 SAE	1/10	KPL	ANQ602	BC4
	K7111230	3/8 SAE	1/1	KPL	ANQ603	BC4
	K7111235	1/2 SAE	1/30	KPL	ANQ604	BC4
	K7111240	5/8 SAE	1/10	KPL	ANQ605	BC4

SUPISTUSMUTTERI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111035	NRS4-64 3/8 x 1/4 398700	1	KPL	AAM548	BC4
	K7111040	NRS4-86 1/2 x 3/8 398760	1	KPL	AAM549	BC4



VÄHENNYSNIPPA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7110105	U1-4A 1/4 x 1/8 101640	1/10	KPL	AAM551	BC4
	K7110110	U1-4B 1/4 x 1/4 101660	10	KPL	AAM552	BC4
	K7110115	U1-8D 1/2 x 1/2 101900	5	KPL	AAM553	BC4
	K7111260	3/8 1/4 SAE U/U	1/1	KPL	ANQ609	BC4
	K7111265	1/2 / 3/8 SAE U/U	1/30	KPL	ANQ610	BC4
	K7111270	5/8 / 1/2 SAE U/U	1/15	KPL	ANQ611	BC4
	K7111275	3/8 / 1/2 SAE S/U	1/30	KPL	ANQ612	BC4
	K7111280	1/2 / 3/8 SAE S/U	1/15	KPL	ANQ613	BC4



KAKSOISNIPPA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7110120	U2-4 1/4 100480	1/50	KPL	AAM554	BC4
	K7110122	U2-8 1/2 100560	10	KPL	ACT491	BC4
	K7110123	U2-10 5/8 392670	1/25	KPL	ACT492	BC4
	K7110125	U2-6 3/8 100520	10	KPL	AAM555	BC4
	K7111255	3/4 SAE U/U	1/1	KPL	ANQ608	BC4



PORA-AVAENTTIILI ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7110260	BTB-1 1/4, 5/16, 3/8	1/12	KPL	AIN133	BC4
	K7110265	BTB-2 1/2, 5/8	1/8	KPL	AIL375	BC4



KULMANIPPA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111220	1/4 SAE U/U	1/30	KPL	ANQ601	BC4



T-HAARA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111245	1/4 SAE U/U/U	1/1	KPL	ANQ606	BC4





LAIPPAMUTTERI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111010	NS4-4 1/4 939234	1	KPL	AAM543	BC4
	K7111015	NS4-6 3/8 939240	1	KPL	AAM544	BC4
	K7111020	NS4-8 1/2 939243	1	KPL	AAM545	BC4
	K7111025	NS4-10 5/8 392460	1	KPL	AAM546	BC4
	K7111030	NS4-12 3/4 392490	1	KPL	AAM547	BC4



KUPARITIIVISTE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111205	1/4 SAE	1/30	KPL	ANQ598	BC4
	K7111210	3/8 SAE	1/30	KPL	ANQ599	BC4
	K7111215	1/2 SAE	1/30	KPL	ANQ600	BC4

KYLMÄTYÖKALUT



VÄHENNYSLIITIN

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111200	UR3-46 1/4 x 3/8	1/20	KPL	ADU715	BC4

HUOLTOVENTTIILIT KYLMÄ



KAPILLAARIPUTKI AVAAJALLA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7301050	KAPILLAARI 1M 1/4 MU W5-40076	1/100	KPL	AAM515	BC4



NEULAVENTTIILI ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7301010	MV-AVX L50 VARSII 5 CM 376050	10/100	KPL	AAM557	BC4
	K7301025	AVC-6 VALVE CORE (6 PC)	1/10	KPL	ADU716	BC4



ROTALOCK VENTTIILI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7322005	ROTALOCK 1 X 3/8	1	KPL	ADI881	BC4
	K7322010	ROTALOCK 1 X 1/2	1	KPL	ADI882	BC4
	K7322020	ROTALOCK 1-1/4 X 5/8	1	KPL	ADI884	BC4

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7322025	ROTALOCK 1-1/4 X 3/4	10	KPL	ADI885	BC4
	K7322030	ROTALOCK 1-1/4 X 7/8	10	KPL	ADI886	BC4
	K7322040	ROTALOCK 1-3/4 X 7/8	1	KPL	ADI888	BC4
	K7322045	ROTALOCK 1-3/4 X 1-1/8	1	KPL	ADI889	BC4
	K7322050	ROTALOCK 1-3/4 X 1-3/8	1	KPL	ADI890	BC4

AUTOLIITIN ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7310005	VALVE HIGH ADAPTERS 3/8-1/4	1	KPL	ADU717	BC4
	K7310010	VALVE LOW ADAPTERS 3/8-1/4	1	KPL	ADU718	BC4



ROTALOCK VENTTIILI COPELAND

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7321040	SARJA 2 1/4, 42mm	1	KPL	ADZ758	BC4



ROTALOCK TIIVISTE TEFLON

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K4122315	3/4-16	50	BAG	ASM693	AZ7
H	K4122320	1-14	50	BAG	ASM694	AZ7
H	K4122325	1 1/4-12	50	BAG	ASM695	AZ7
H	K4122330	1 1/2-16	50	BAG	ASM696	AZ7
H	K4122335	1 3/4-12	50	BAG	ASM697	AZ7
H	K4122340	2 1/4-12	50	BAG	ASM698	AZ7



VARAOSAT & TARVIKKEET

KAPILLAARIPUTKI TAIPUISA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7302055	FCT-2059-100SA 2X1/4 1,0M	1	KPL	ABG226	BC4
	K7303005	FCT-2059B-1000 / PIPE 10M	1	KPL	ADB124	BC4
	K7303010	FCT-FS-2059	1	KPL	ADB125	BC4
	K7303015	FCT-FA-2059 ANGLE FITTING	1	KPL	ADB126	BC4
	K7303020	FCT-FT-2059 TEE FITTING	1	KPL	ADB127	BC4
	K7303110	FCT-1 MANUAL CRIMPING PLIER	1	KPL	ADB128	BC4



ADAPTERI ROTHENBERGER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064043	1/4 LIITÄNTÄ	1	KPL	CGR854	BC4
H	7064044	5/16 LIITÄNTÄ	1	KPL	CGR853	BC4



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064045	W21.8 x 1/4 SAE M -LIITÄNTÄ	1	KPL	CGR852	BC4
H	7064046	1/4" SAE M - 3/8 SAE F -LIITÄ	1	KPL	CGR845	BC4
	7064047	3/8" SAE M - 1/4 SAE F -LIITÄ	1/10	KPL	CGR844	BC4
	7064048	1/4" SAE M - 5/16 SAE F -LIIT	1/10	KPL	CGR843	BC4
	7064059	1/4" SAE F - 5/16 SAE M -LIIT	1/100	KPL	CHP938	BC4

BETONIRUUVIT

BETONIRUUVI FISCHER



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3254261	FBS 6X55 M8/19	100	KPL	CAP415	AI2

KIERRETANGOT

KIERRETANKO ONNLINE



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3211106	ZN M6x2000 DIN975 4.6	2/100	M	AAH151	AR1
	3211108	ZN M8x2000 DIN975 4.6	2/50	M	AAH152	AR1
	3211110	ZN M10x2000 DIN975 4.6	2/40	M	AAH153	AR1
	3211112	ZN M12x2000 DIN975 4.6	2/40	M	AAH154	AR1
	3211116	ZN M16x2000 DIN975 4.6	2/20	M	AAH155	AR1
	3211163	ZNK M10x2000 DIN975 8.8	1/10	M	ABF189	AR1
	3211164	ZNK M12x1000 DIN975 8.8	1/10	M	ABF190	AR1
	3211165	ZNK M16x2000 DIN975 8.8	2/20	M	ABF191	AR1
	3211208	HST M8x2000 DIN 975	2/10	M	AAO626	AR1
	3211210	HST M10x2000 DIN 975	2/10	M	AAO627	AR1
	3211212	HST M12X2000 DIN975	10	KPL	ASL370	AR1
	3211216	HST M16X2000 DIN975	5	KPL	ASL371	AR1

KIERRETANKO FISCHER



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3211859	ZN 1/2 TÄYSKIERRE L=2m ONTTO	1	KPL	CDL082	AR1
	3211860	ZN 3/4 TÄYSKIERRE L=2m ONTTO	1	KPL	CDL084	AR1

SEINÄTULPAT JA LEVYKIINNIKKEET

NAILONTULPPA FISCHER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3254682	DUOPOWER 6x30 100KPL	1/50	PKT	CCU707	A12
	3254683	DUOPOWER 8x40 100KPL	1/25	PKT	CCU709	A12
	3254684	DUOPOWER 10x50 50KPL	1/24	PKT	CCU708	A12



LETKULIITTIMET

LETKUNKIRISTIN ZN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2930214	11-16mm	100	KPL	AAG597	A8B
	2930220	13-20mm	10	KPL	AAG599	A8B
	2930224	18-25mm	10	KPL	AAG600	A8B
	2930228	22-30mm	10	KPL	AAG601	A8B
	2930232	25-35mm	10	KPL	AAG602	A8B
	2930238	30-40mm	10	KPL	AAG603	A8B
	2930244	32-45mm	10	KPL	AAG604	A8B
	2930250	35-50mm	10	KPL	AAG605	A8B
	2930256	40-55mm	100	KPL	AAG606	A8B
	2930265	55-70mm	10	KPL	AAG607	A8B
	2930275	60-80mm	150	KPL	AAG608	A8B
	2930285	70-90mm	125	KPL	AAG609	A8B
	2930295	85-100mm	100	KPL	AAG610	A8B
	2930298	90-120mm	100	KPL	AAG611	A8B
	2930300	110-140mm	75	KPL	AAG612	A8B
	2930951	135-165mm	300	KPL	CCL284	A8B



LETKUNKIRISTIN HST

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2930511	11-16mm	100	KPL	AAM704	A8B
	2930525	18-25mm	10	KPL	AAG614	A8B
	2930528	22-30mm	10	KPL	AAG615	A8B
	2930531	25-35mm	10	KPL	AAG616	A8B
	2930539	30-40mm	10	KPL	AAG617	A8B
	2930544	32-45mm	10	KPL	AAG618	A8B
	2930550	35-50mm	10	KPL	AAG619	A8B
	2930556	45-60mm	10	KPL	AAG620	A8B
	2930565	55-70mm	10	KPL	AAG621	A8B
	2930575	60-80mm	50	KPL	AAG622	A8B
	2930585	70-90mm	50	KPL	AAG623	A8B



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2930595	85-100mm	50/100	KPL	AAG624	A8B
	2930596	95-120mm	1/50	KPL	AAM705	A8B
	2930597	110-140mm	10	KPL	AAM706	A8B

PUTKIKANNAKKEET METALLI



KYLMÄPIDIN FRS-K FISCHER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3233583	15/13 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH915	AA2
	3233584	17-18/13 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH913	AA2
	3233585	21-22/13 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH925	AA2
	3233586	27-28/13 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH923	AA2
	3233587	34-35/13 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH921	AA2
	3233588	42/13 mm ERISTETTY	1/14	KPL	CFH919	AA2
	3233589	48-49/13 mm ERISTETTY	1/14	KPL	CFH896	AA2
	3233591	60/13 mm ERISTETTY	1/14	KPL	CFH893	AA2
	3233592	12/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH891	AA2
	3233593	15/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH901	AA2
	3233594	17-18/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH900	AA2
	3233595	21-22/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH899	AA2
	3233596	27-28/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH898	AA2
	3233597	34-35/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH905	AA2
	3233598	64/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH904	AA2
	3233599	76/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH903	AA2
	3233600	89/19 mm ERISTETTY	1/10	KPL	CFH902	AA2
	3233601	114/19 mm ERISTETTY	1/5	KPL	CFH909	AA2
	3233590	54/13 mm ERISTETTY	1/14	KPL	CFH895	AA2
	3233658	54/19 mm ERISTETTY	1/14	KPL	CGY403	AA2
	3233602	139/19 mm ERISTETTY	1/4	KPL	CFH908	AA2
	3233603	168/19 mm ERISTETTY	1/4	KPL	CFH907	AA2
	3233604	219/19 mm ERISTETTY	1	KPL	CFH906	AA2

RAKENNUSKEMIKAALIT JA LISÄAINEET



VUODONILMAISUSPRAY

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3188762	300ml SPRAY	1/12	KPL	ASJ747	AQ3

KENNOPUHDISTAJA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3267881	400ml SPRAY	1/12	KPL	ASJ779	AQ3

**HUOLTOTUOTTEET****PAINEILMA FINNSCO**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3267837	400ml SPRAY	1/12	KPL	ANE131	C5L

**LISÄAINEET****MONITOIMIAINE 5 FINNSCO**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3267833	400ml SPRAY YLEISVOITELU	1/12	KPL	ANE125	AQ3

**ASENNUSLIIMAT JA TIIVISTYSMASSAT****TIIVISTYSLIIMA SIKA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3266387	LASTOMER 710	12	KPL	ABV980	AQ3

**AKRYYLIMASSA SIKA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3266396	HM 310ml	12	KPL	ABZ306	AQ3

**ANKKURIMASSA SIKA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3266389	ANCHORFIX-2, 310ml TUUBI	12	KPL	ANO307	AQ3





ASENNUSLIIMA CASCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3268460	SUPERFIX VALKOINEN 300 ML	12	KPL	ATM413	AQ3



LIIMAMASSA SIKA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3268263	300 ml SIKAFLEX-11FC+ VALK	1/12	KPL	CCB672	AQ3
	3268264	300 ml SIKAFLEX-11FC+ VAAL.HAR	1/12	KPL	CCB673	AQ3
	3268265	300 ml SIKAFLEX-11FC+ MUSTA	1/12	KPL	CCB667	AQ3

LVI-TEIPIT



SAUMAUSTEIPPI AT7

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	8337352	50mm x 33m VALKOINEN	18	KPL	ASP623	A54
	K7241030	50mm x 33m MUSTA	1/18	KPL	AAM556	A54
	3153245	25mm x 33m HARMAA	1/36	KPL	AAH065	A54
	3153250	50mm x 33m HARMAA	1/18	KPL	AAH066	A54



ALUMIINITEIPPI

H	LVI SK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3265938	50mm x 50m	24	KPL	ASD846	A54
	3265988	50mm x 50m AT502	1/24	KPL	CIR151	A54



KORKKITEIPPI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7241020	3mmx50mmx10m RESY AC	4	KPL	AAM558	A54



ALUMIINI-/MUOVITEIPPI

H	LVI SK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3265939	50mm x 50m 907 AC	96	KPL	ASD847	A54
	8398750	75mm x 100m 907 AC	1/36	KPL	ACV153	A54

80 TYÖKALUT

AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT

PUHDISTUSLIUOS TEHO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8520005	COIL EX 5l	4/24	KPL	ACV395	BOR



KYLÄTYÖKALUT

TYHJIÖPUMPPU ROTHENBERGER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064036	R32 6.0 ROAIRVAC	1	KPL	CER425	BOR
	7064037	ROAIRVAC 3.0 85L/MIN		KPL	HBL514	BOR
	7064038	ROAIRVAC 9.0 255L/M	1	KPL	CGR851	BOR
	7064065	R32 3.0 ROAIRVAC	1	KPL	CIR580	BOR
	7064066	R32 9.0 ROAIRVAC	1	KPL	CIR579	BOR
	7064069	R32 1.5 + BUCKET ROCASE	1	KPL	CIW266	BOR



AC-MONITOIMILAITE ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H		7064016	ROKLIMA MULTI 4F	KPL	HBL513	BOR



TALTEENOTTOLAITE ROTHENBERGER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064010	ROREC 370W	1	KPL	AMT897	B0R
	7064039	ROREC PRO DIGITAL	1	KPL	CER423	B0R
H	7064040	ROREC PRO	1	KPL	CGR850	B0R
	7064070	R32 DIGITAL + VUODONILMAISIN	1	KPL	CIW265	B0R



VUODONETSIN ROTHENBERGER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064061	ROLEAK PRO KYLMÄÄINEILLE	1	KPL	CGU943	BOR





HUOLTOMITTARI DIGITAALINEN ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064019	ROCOOL 600 1 K-ANTURI		KPL	HBL517	BOR
	7064020	ROCOOL 600 2 K-ANTURIA		KPL	HBL388	BOR
	7064021	ROCOOL 600 2 K + DATA BOX	1	KPL	CGR846	BOR
	7064064	ELEKTRONINEN ROCOOL 600	1	KPL	CHP937	BOR



TYHJIÖANTURI ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064064	ELEKTRONINEN ROCOOL 600	1	KPL	CHP937	BOR



HUOLTOMITTARISARJA ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064026	2-TIE 1/4" SAE STANDARD	1	KPL	CGR841	BOR
	7064027	2-TIE 5/16 SAE STANDARD	1	KPL	CER426	BOR
H	7064028	4-TIE 1/4" SAE I STANDARD	1	KPL	CGR840	BOR
	7064029	4-TIE 5/16 SAE I STANDARD	1	KPL	CER424	BOR
	7064030	4-TIE 1/4" SAE II PLUS	1	KPL	CGR839	BOR
	7064031	4-TIE 5/16 SAE II PLUS	1	KPL	CER422	BOR
	K8832160	2-TIE 1/4 SAE R744	1	KPL	CFK123	BOR



HUOLTOMITTARI ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064022	2-TIE 1/4" SAE	1	KPL	APO236	BOR
H	7064023	4-TIE 1/4" SAE	1	KPL	APO237	BOR
	7064024	2-TIE 5/16 SAE	1	KPL	CER421	BOR
	7064025	4-TIE 5/16 SAE	1	KPL	CER419	BOR



HUOLTOLETKUSARJA ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064006	1/4 1,5m	1	KPL	AMT893	BOR
	7064013	1/4 VENTTIILLILLÄ	1	KPL	AMT900	BOR
	7064032	5/16 SAE 3-OSAA	1	KPL	APO233	BOR
	7064034	5/16 SAE 3-OSAA VENTTIILI	1	KPL	APO234	BOR



ELEKTRONINEN VAAKA ROTHENBERGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064042	ROSCALE 120	1	KPL	APO230	BOR

LAIPPATYÖKALU ROTHENBERGER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064011	ROFLARE REVOLVER 1/4"-3/4"	1/12	KPL	AMT898	B0R

**LAIPPALEVITIN ROTHENBERGER**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7012775	1/8"-3/4" 45AST VARATUKKI	1	KPL	CGR847	B0R

**LAMELLIKAMPA ROTHENBERGER**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064002	8-9-10-12-14-15mm	1	KPL	AMT889	B0R

**VENTTIILIAVAIN ROTHENBERGER**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064001	SCHRADER AVAIN	1	KPL	AMT888	B0R

**HUOLTOLETKU ROTHENBERGER**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	7064007	3/8 1,5m	15	KPL	AMT894	B0R
H	7064015	KELTAINEN 1/4	1	KPL	AMT902	B0R
H	7064033	5/16 SAE KELTAINEN	1	KPL	CER420	B0R
H	7064035	5/16 SAE KELTAINEN VENTTIILI	1	KPL	CER427	B0R

**SUODATIN ROTHENBERGER**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7064041	ROREC-LAITTEILLE	1	KPL	CGR849	B0R

**TYHJIÖPUMPPU ITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832176	TINY -R A2L	1/10	KPL	CJG100	B0R
	K8122021	MK60DS	1	KPL	ADY703	B0R
H	K7111825	MK-120DS-NH CO2	1	KPL	CEX776	B0R

**TYHJIÖPUMPPUÖLJY ITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5200240	116341	12	KPL	ABD944	B0R
	K5200245	500 P-11 L ESTERI	1	KPL	ABD943	B0R





ELEKTRONINEN VAAKA ITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8203005	WS-055 499130	1/10	KPL	ADA498	B0R
	K8203010	WS-150 499170	1	KPL	ALO595	B0R



VUODONETSIN ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8332050	XTRA	1	KPL	AEH475	BOR



DIGITAALINEN LÄMPÖMITTARI ITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111285	ITE-8031	1	KPL	CCI183	B0R
H	K7111820	PR-AIR K-LIITIN ITE	1	KPL	CER615	B0R
	6707697	TP870	1	KPL	CBU791	BRF



HUOLTOLETKUN SUP.NIPPA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8400940	600050	1/10	KPL	ABK690	BOR



HUOLTOLETKUSRJ 3-OS R410A

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8400800	3HDCS-36-410-V 90CM	1	KPL	ADX662	BOR
	K8400805	3HDCS-60-410-V 150CM	1	KPL	ADX663	BOR
	K8400810	3HDCS-72-410-V 180CM	1	KPL	ADX664	BOR



HUOLTOLETKUN TIIVISTE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8400850	HDG-04-410 1/4	50	KPL	ADX665	B0R
	K8400855	HDG-05-410 5/16	50	KPL	ADX666	B0R



PIKALIITIN HUOLTOLETKUUN ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111300	16C SUORA S 1/4 U 1/4	1	KPL	CCI206	B0R
	K7111305	17C KULMA S 1/4 U 1/4	1	KPL	CCI200	B0R
	K7111310	26-C SUORA S 5/16 U 5/16	1	KPL	CCI202	B0R
	K7111315	27-C KULMA S 5/16 U 5/16	1	KPL	CCI196	B0R

TYHJIÖMITTARI RUNGOLLA ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8411400	2001-VG	1	KPL	ADS990	B0R

**HUOLTOLETKU VENTTIILILLÄ ITE**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8401010	HDS-36-B/V	1/10	KPL	AAR903	B0R
	K8401015	HDS-36-R/V	1/10	KPL	AAR904	B0R
	K8401020	HDS-36-Y/V	1/10	KPL	AAR905	B0R
	K8401025	HDS-72-B/V	1	KPL	AAR906	B0R
	K8401030	HDS-72-R/V	1	KPL	AAR908	B0R
	K8401035	HDS-72-Y/V	1	KPL	AAR909	B0R

**PALLOVENTTIILI HUOLTOLETKU ITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111380	BVA-04B KULMA 1/4 SININEN	1/50	KPL	CCI207	B0R
	K7111385	BVA-04Y KULMA 1/4 KELTAINEN	1/50	KPL	CCI201	B0R
	K7111390	BVA-04R KULMA 1/4 PUNAINEN	1/50	KPL	CCI203	B0R
	K7111395	BVS-04B SUORA 1/4 SININEN	1/50	KPL	CCI197	B0R
	K7111400	BVS-04Y SUORA 1/4 KELTAINEN	1/50	KPL	CCI199	B0R
	K7111405	BVS-04R SUORA 1/4 PUNAINEN	1/50	KPL	CCI194	B0R

**HUOLTOLETKUN TIIVISTE HDS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8400930	ET 1/4 RUBBER	10/50	KPL	ABD945	B0R

**KAPILLAARISAKSET ITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K8202110	101733	1	KPL	ABD992	B0R

**HUOLTOMITTARISARJA 2-TIE**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8401040	2812- BC447 (BC/4)	1	KPL	AAR896	B0R
	K8401056	2812-BCP-1.0/410 R410	1	KPL	ADA499	B0R





HUOLTOMITTARI ITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8401080	DIMA-4 ELECTRICAL	1	KPL	AME564	BOR



NEULAVENTTIILINAVAAJA ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111290	8921626-E	1/100	KPL	CCI185	BOR



NEULAVENTTIILINAVAAJASARJA ITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111320	MV-3816	1/4	KPL	CCI198	BOR



TYHJIÖMITTARI ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832175	55V DIGITAALINEN	1/40	KPL	CGE336	B0R



LAIPPATYÖKALU ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111295	500-FC	1	KPL	CCI204	BOR
	K8201020	275-FS TUUMANEN 112370	1	KPL	AAR894	BOR



VENTTIILIAVAIN ITE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8201015	127-RW 430889	1	KPL	AAM571	BOR



LAMELLIKAMPA ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8202150	FC-351	1	KPL	ABD949	B0R



TARKISTUSPEILI ITE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8202005	MIR-1 32mm	1	KPL	ABD947	BOR
	K8202010	MIR-2 52mm	1	KPL	ABD948	BOR

TAIVUTIN IMPERIAL



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8203105	KUPARIPUTKELLE 3/8 364-FHB-06	1	KPL	AEZ774	BOR
	K8203110	KUPARIPUTKELLE 1/2 364-FHB-08	1	KPL	AEZ775	BOR
	K8203115	KUPARIPUTKELLE 5/8 364-FHA-10	1	KPL	CEG324	BOR

KYLÄÄAINESYLINTERI ITE



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8111300	12L ITE 571781 RCYL-12L	1	KPL	AEH476	BOR

KYLÄÄAINESYLINTERI ONNINEN



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K5106050	61L, TYHJÄ (TESTIPAIN 42bar)	1	KPL	CEB347	BOR

TALTEENOTTOPUMPPU REFCO



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832135	ENVIRO-DUO-OS ÖLJYNEROTTIMELLA	1	KPL	CEJ372	BOR

TYHJENNYSPIUMPPU REFCO



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832125	ÖLJYLLE REFCO 21751	1/5	KPL	CEJ374	BOR

TÄYTTÖPIUMPPU REFCO



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832110	ÖLJYLLE REFCO 21702	1/5	KPL	CEJ378	BOR

TESTILAITE REFCO



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832165	ILP INVERTTERIOHJAUS	1/5	KPL	CFK122	BOR

VUODONETSIN REFCO



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832105	STARTEK 4507569	1	KPL	AEB042	BOR
	K9148315	CO2 LOCATOR	1	KPL	CID490	BOR
	K9148320	VARAOSASUODATIN 2KPL	1/10	PKT	CID491	BOR



TIIVISTE REFCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832120	ÖLJYN TÄYTTÖPUMPPU 21702	1/10	KPL	CEJ377	BOR



TIIVISTE O-RENGAS REFCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832130	REFCO 21751 TYHJENNYPUMPPU	1/10	KPL	CEJ371	BOR



NEULAVENTTIILIIVAIN REFCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832140	1/4-SAE LIITÄNNÄLLÄ	1/5	KPL	CEJ379	BOR
	K8832145	5/16-SAE LIITÄNNÄLLÄ	1/5	KPL	CEJ376	BOR



ADAPTERI REFCO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8832115	ÖLJYN TÄYTTÖPUMPPU 21702	1/10	KPL	CEJ380	BOR

LÄMPÖMASSAT ASPEN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8520050	HEAT SHIELD	12	KPL	CJP306	BOR

VUODONILMAISIN ASPEN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8332105	PROFIND+	1/10	KPL	CJP300	BOR



TYHJIÖMITTARI ASPEN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8411450	DIGITAALINEN	1/16	KPL	CJP302	BOR



KÄSITYÖKALUT ASPEN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8202200	SUORISTIN 1/4"	1/20	KPL	CJP298	BOR
	K8202205	SUORISTIN 3/8"	1/20	KPL	CJP294	BOR
	K8202210	SUORISTIN 1/2"	1/20	KPL	CJP295	BOR
	K8202215	PUTKILEIKKURI MINI 1/8-5/8	1/20	KPL	CJP291	BOR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8202220	PUTKILEIKKURI 1/8-7/8	1/20	KPL	CJP292	B0R
	K8202225	RÄIKKÄVARSI PUTKILEIKKURIIN	1/4	KPL	CJP293	B0R
	K8202230	PUTKILEIKKURI MEDIUM 1/8-1 1/4	1/10	KPL	CJP322	B0R
	K8202235	PUTKILEIKKURI 1/8-1 5/8	1/10	KPL	CJP323	B0R
	K8202240	PUTKILEIKK. HEAVY DUTY 1/4-1 1/4	1/10	KPL	CJP324	B0R
	K8202245	PUTKILEIKKURI 3/8-2 5/8	1/5	KPL	CJP320	B0R

LAIPPATYÖKALUT ASPEN

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8202290	LAIPPAMITTA 1/4-3/4	1	KPL	CJP312	B0R
	K8202275	KONEKÄYTTÖINEN	1/12	KPL	CJP316	B0R
	K8202285	EPÄKESKINEN 3/16-3/4	1/12	KPL	CJP314	B0R

TYÖKALULAUKUT ASPEN

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8411605	TECH-PAC 56 TASKUA	1/2	KPL	CJP285	B0R
	K8411645	OT-LC 36 TASKUA	1/2	KPL	CJP309	B0R



YLEISMITTARIT

YLEISMITTARI DIGITAALINEN FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707479	DM284-KIT	1	KPL	CGS645	BRF
	6707514	DM284 TRMS, IGM	1/12	KPL	CGS653	BRF
H	6707515	DM285 TRMS, IGM	1/12	KPL	CGS648	BRF
H	6707516	DM166 TRMS, IGM	1/12	KPL	CGS651	BRF



YLEISMITTARIPAK. DIGIT. FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707480	DM284-FLEX-KIT	1	KPL	CGS655	BRF
H	6707481	DM285-FLEX-KIT	1	KPL	CGS646	BRF
H	6707482	DM285-KIT	1	KPL	CGS647	BRF





YLEISMITTARI FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707477	DM90 TRMS	1	KPL	CIP062	BRF
H	6707478	DM91 TRMS	1	KPL	CIP051	BRF
H	6707518	DM62 TRMS	1	KPL	CIP072	BRF
H	6707519	DM64 TRMS	1	KPL	CIP052	BRF
H	6707520	DM66 TRMS, VFD	1	KPL	CIP049	BRF



JÄNNITTEENKOETIN FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707408	VP52	1/20	KPL	ATM925	BRF



LÄMPÖKAMERA FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707455	FLIR C3 WIFI	1/1	KPL	CDV857	BRF
	6707504	C2	1	KPL	ATM916	BRF



AKKU FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6708102	TA03-KIT AKKUPAKETTI	1	KPL	CIP077	BRF
H	6708103	TA04-KIT AKKUPAKETTI	1	KPL	CIP075	BRF



PIHTIMITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707603	380976-K	1	KPL	ATM935	BRF



PIHTIVIRTAMITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6778234	EX623	1	KPL	ATM963	BRF



MITTARITARVIKE EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707697	TP870	1	KPL	CBU791	BRF

DATALOGGER USB EXTECH

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707640	RHT10	1	KPL	ATM989	BRF
	6707641	TH10	1	KPL	ATM990	BRF



KELANTESTAAJA EXTECH

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707629	MD10	1	KPL	ATM978	BRF



YLEISMITTARI SCHNEIDER

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6712055	CAT III 300V	1	KPL	CGG875	BRF



TARVIKKEET OPTISILLE MITTALAITTEILLE

KAMERATARVIKE FLIR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707429	VARA-AKKU (EXX)	1	KPL	CIP018	BRF
H	6707431	USB-C - USB-C (EXX, T5XX)	1	KPL	CIP019	BRF
H	6707442	TYÖKALUVYÖ EX-SARJAAN	1	KPL	CIP034	BRF
H	6707443	SÄILYTYSLAUKKU CX-SARJAAN	1	KPL	CIP035	BRF
H	6707444	JALUSTA-ADAPTERI CX-SARJAAN	1	KPL	CIP030	BRF
H	6707448	KULJETUSLAUKKU EX-SARJAAN	1	KPL	CIP031	BRF
H	6707449	VARA-AKKU (EX)	1	KPL	CIP032	BRF
H	6707450	AKKULATURI EX-SARJAAN	1	KPL	CIP033	BRF
H	6707451	AUTOLATURI MICRO-USV (EX,C2)	1	KPL	CIP095	BRF
H	6707452	VIRTALÄHDE MICRO-USB (EX)	1	KPL	CIP063	BRF
H	6707453	KANTOLAUKKU HIHNALLA (EX)	1	KPL	CIP064	BRF
H	6707454	MICRO-USB KAAPELI 1,8M EX, CX	1	KPL	CIP065	BRF
H	6707456	FLIR TOOLS+ OHJELMISTOLISENSSI	1	KPL	CIP066	BRF
H	6707457	IRW INFRAPUNAIAKKUNA 2"	1	KPL	CIP067	BRF
H	6707458	IRW INFRAPUNAIAKKUNA 3"	1	KPL	CIP068	BRF
H	6707459	IRW INFRAPUNAIAKKUNA 4"	1	KPL	CIP069	BRF
H	6707460	INFRAPUNAIAKKUNA 2" RST	1	KPL	CIP059	BRF
H	6707461	INFRAPUNAIAKKUNA 3" RST	1	KPL	CIP060	BRF
H	6707462	INFRAPUNAIAKKUNA 4" RST	1	KPL	CIP061	BRF
H	7108800	T128775ACC ASENNUSLEVY TAAKSE	1	KPL	CIP003	BRF
H	7108801	T199163 ASENNUSLEVY ETEEN	1	KPL	CIP002	BRF
H	7108802	T198821 JÄÄHDYTYSELEMENTTI	1	KPL	CIP004	BRF
H	7108806	VSA4-1M-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP104	BRF
H	7108807	VSA4-1-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP103	BRF



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7108808	VSA2-1M-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP102	BRF
H	7108809	VSA2-1-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP101	BRF
H	7108810	VSA2-2-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP100	BRF
H	7108811	VSA2-2M-W LANGATON KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP115	BRF
H	7108812	VSA2-1M KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP114	BRF
H	7108813	VSA2-2M KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP112	BRF
H	7108814	VSA2-1 KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP111	BRF
H	7108815	VSA2-2 KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP110	BRF
H	7108816	VSC2-58-1FM KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP109	BRF
H	7108817	VSC39-1FM KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP108	BRF
H	7108818	VSC41-2RM KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP107	BRF
H	7108819	VSC58-1R KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP133	BRF
H	7108820	VSC58-1RM KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP132	BRF
H	7108821	VSC58-2R KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP131	BRF
H	7108822	VSC58-2RM KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP130	BRF
H	7108823	VSC58-20M KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP129	BRF
H	7108824	VSC58-30M KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP128	BRF
H	7108825	VSC65-12S KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP127	BRF
H	7108826	VSC65-17S KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP126	BRF
H	7108827	VSC80-1R KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP141	BRF
H	7108828	VSC80-2R KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP140	BRF
H	7108829	VSS-20 20m KAMERAVARSIKELA	1	KPL	CIP139	BRF
H	7108830	VSS-30 30M KAMERAVARSIKELA	1	KPL	CIP138	BRF
H	7108831	VSC25 25mm KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP137	BRF
H	7108832	VSC28 28mm KAMERAPÄÄ	1	KPL	CIP136	BRF
H	7108835	VSA-AP LISÄTARVIKEPAKETTI	1	KPL	CIP124	BRF
H	7108836	VS-NS KAULANAUHA	1	KPL	CIP123	BRF
H	7108837	VSC39-A KAMERAÄRKIPAKETTI	1	KPL	CIP122	BRF
H	7108838	VSC41-A KAMERAÄRKIPAKETTI	1	KPL	CIP121	BRF
H	7108839	VSC58-A KAMERAÄRKIPAKETTI	1	KPL	CIP119	BRF
H	7108840	VSC80-A KAMERAÄRKIPAKETTI	1	KPL	CIP118	BRF
H	7108841	VS-BR28 KESKITYSHARJA	1	KPL	CIP117	BRF
H	7108842	VS-BR25 KESKITYSHARJA	1	KPL	CIP116	BRF
H	7108843	VS-RB VAIHTOHARJAKSET	1	KPL	CIP125	BRF
H	7108861	T199019 POE-INJEKTORI	1	KPL	CIP011	BRF
H	7108862	T199343 POE-INJEKTORI, 12/24 V	1	KPL	CIP010	BRF



ADAPTERI FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7108844	T911631ACC USB-A - USB-C	1	KPL	CIP016	BRF
H	7108863	T129886ACC M12-KAAPELI X-CODED	1	KPL	CIP006	BRF
H	7108864	T128390ACC M12-RJ45, 2M	1	KPL	CIP005	BRF
H	7108865	T129256ACC M12-RJ45, 5M	1	KPL	CIP013	BRF
H	7108866	T129257ACC M12-RJ45, 10M	1	KPL	CIP012	BRF

LÄHETIN LANGATON FLIR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7108833	VST LANGATON 2.4GHZ LÄHETIN	1	KPL	CIP135	BRF

**SÄILYTYSLAUKKU FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6425507	TA13 SUOJAKOTELO	1	KPL	CHN330	BRF

**SUOJUS FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6425508	TA14 VYÖKOTELO	1	KPL	CHN329	BRF

**AKKULATURI FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7108834	VS-C-12V 12V AUTOLATURI	1	KPL	CIP134	BRF
H	7108846	T199425ACC AKKULATURI (EXX)	1	KPL	CIP014	BRF

**AKKUTARVIKE FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7108845	T911633ACC VIRTALÄHDE	1	KPL	CIP015	BRF

**LÄMPÖKAMERA FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707426	14° LINSSI JA KOTELO (EXX)	1	KPL	CIP027	BRF
H	6707427	24° LINSSI JA KOTELO (EXX)	1	KPL	CIP029	BRF
H	6707428	42° LINSSI JA KOTELO (EXX)	1	KPL	CIP017	BRF

**TARVIKKEET SÄHKÖISILLE MITTALAITTEILLE****SÄILYTYSLAUKKU FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6425500	MR10	1	KPL	CIP025	BRF
H	6425501	TA10-F	1	KPL	CIP043	BRF
H	6425502	TA10-F	1	KPL	CIP042	BRF
H	6425503	TA11	1	KPL	CIP040	BRF



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6425504	TA12	1	KPL	CIP038	BRF
H	6425505	TA15	1	KPL	CIP037	BRF
H	6425506	VSS-HC	1	KPL	CIP028	BRF
H	6425509	T911689ACC KANTOLAUKKU	1	KPL	CIO992	BRF
H	6425511	KOVA KULJETUSLAUKKU	1	KPL	CIO991	BRF

HÄNTÄKAAPELI FLIR



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7210700	T128391ACC M12-HÄNTÄKAAPELI 2M	1	KPL	CIP009	BRF
H	7210701	T129258ACC M12-HÄNTÄKAAPELI 5M	1	KPL	CIP008	BRF
H	7210702	T129259ACC M12-HÄNTÄKAAPELI 10	1	KPL	CIP007	BRF



VIRTALÄHDE FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6425510	VIRTALÄHDE 15W/3A	1	KPL	CIO993	BRF



MITTARITARVIKE FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707487	MR01 LÄMPÖTILA/RH-ANTURI	1	KPL	CIP048	BRF
H	6707488	MR02 PIIKKIANTURI	1	KPL	CIP058	BRF
H	6707489	MR04 TELESKOOPPIVARSI	1	KPL	CIP057	BRF
H	6707490	MR05 PIIKKIANTURI	1	KPL	CIP056	BRF
H	6707491	MR05-PINS1 VAIHTOPIIKIT 1.50MM	1	KPL	CIP055	BRF
H	6707492	MR05-PINS2 VAIHTOPIIKIT 2.26MM	1	KPL	CIP076	BRF
H	6707493	MR06 REIKÄANTURI	1	KPL	CIP079	BRF
H	6707494	MR07 VASARA-ANTURI	1	KPL	CIP074	BRF
H	6707495	MR08 VASARA- JA ISKUANTURI	1	KPL	CIP071	BRF
H	6707496	MR-PINS2-10 2 PIIKIT 10 PARIA	1	KPL	CIP070	BRF
H	6707497	MR-PINS2 2 PIIKIT 1 PARI	1	KPL	CIP088	BRF
H	6707498	MR-PINS4 4 PIIKIT 1 PARI	1	KPL	CIP090	BRF
H	6707499	MR-PINS6 6 PIIKIT 1 PARI	1	KPL	CIP086	BRF
H	6708104	TA42 VYÖKLIPSI	1	KPL	CIP091	BRF
H	6708105	TA50 MAGNEETTIRIPUSTUSLENKKI	1	KPL	CIP089	BRF
H	6708106	TA52 MAGNEETTIKINNINKE	1	KPL	CIP087	BRF
H	6708108	TA70 CAT IV HAUENLEUKA	1	KPL	CIP084	BRF
H	6708109	TA72 VIRTAPIHTILENKKI 10	1	KPL	CIP083	BRF
H	6708110	TA74 VIRTAPIHTILENKKI 18	1	KPL	CIP082	BRF
H	6708111	TA80 CAT IV SILIKONIMITTAPÄÄT	1	KPL	CIP081	BRF
H	6708116	T199557ACC	1	KPL	CIO995	BRF

MITTARITARVIKE EXTECH



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707698	TP873	1	KPL	CBU796	BRF
H	6707699	TP873-5M	1	KPL	CBU799	BRF
H	6716800	TP875	1	KPL	CBU802	BRF
H	6716801	TP882	1	KPL	CBU800	BRF
H	6716802	881603	1	KPL	CBU797	BRF

ANTURI FLIR



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6708107	TA60 LÄMPÖTILA-ANTURI	1	KPL	CIP085	BRF

MITTALAITEPAKETIT

KAMERAPAKETTI FLIR



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	7107005	VS70-3-W VIDEOSKOOPPI	1	KPL	CIP120	BRF
H	7108804	VS70-4 VIDEOSKOOPPIPAKETTI	1	KPL	CIP106	BRF
H	7108805	VS70-4M VIDEOSKOOPPIPAKETTI	1	KPL	CIP105	BRF

MITTALAITEPAKETTI EXTECH



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6778367	TK430-IR	1/5	KPL	ATM992	BRF

KOSTEUSMITTARIT

KOSTEUSMITTARI VAISALA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6700501	HM75	1	KPL	ATF332	BRF

KOSTEUSMITTARI FLIR



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707483	MR40 KOSTEUSKYNÄ + TASKULAMPPU	1	KPL	CIP050	BRF
H	6707484	MR60 PRO	1	KPL	CIP054	BRF
H	6707485	MR160-KIT5	1	KPL	CGS649	BRF
H	6707486	MR176-KIT5	1	KPL	CGS644	BRF
H	6708142	MR55	1	KPL	CIP078	BRF
	6708143	MR59	1/15	KPL	CIP073	BRF



KOSTEUSMITTARI SCHNEIDER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6712058	DIGITAALINEN LCD	1	KPL	CGG876	BRF

MUUT MITTARIT JA TESTERIT



DATALOGGERI ONSET

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6769079	MX1101	1	KPL	CBH189	BRF
H	6769080	MX1102	1	KPL	CBH191	BRF
	6769081	UX100-001	1	KPL	CBH205	BRF



PYÖRIMISNOPEUSMITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707607	461920	1	KPL	ATM941	BRF



INFRAPUNALÄMPÖMITTARI FLUKE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6752245	62 MAX +	1/3	KPL	ANC055	BRF



LÄMPÖMITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707657	SDL200	1	KPL	CAL472	BRF
H	6714754	421502 J/K TYYPIN LÄMPÖMITTARI	1	KPL	CHE595	BRF



INFRAPUNALÄMPÖMITTARI SCHNEIDE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6712057	MAX +520C LCD	1	KPL	CGG877	BRF

DATALOGGERI EXTECH

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6714739	SDL350 KUUMALANKA-ANEMOMETRI	1	KPL	CHE598	BRF
H	6714743	RHT35	1	KPL	CHE596	BRF

**KYLMÄAINEVUOTOMITTARI EXTECH**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707637	RD300	1/5	KPL	ATM986	BRF

**YMPÄRISTÖMITTARI FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6708156	EM54	1	KPL	CIP142	BRF

**SÄHKÖTESTERIT****MITTALAITE**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K8211010	KELANTESTAAJA MT702	1/20	KPL	AAM573	BRF

**JÄNNITESTERIT****JÄNNITTEENKOETIN EXTECH**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6714753	DV25 JÄNNITTEENKOETIN, NCV	1	KPL	CHE599	BRF

**JÄNNITTEENKOETIN FLIR**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6708155	VP42 NCV	1/20	KPL	CIP113	BRF



PIHTIMITTARIT



VIRTAPIHTIMITTARI FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707470	VT8-600 MONITOIMITESTERI	1/15	KPL	CGS652	BRF
	6707471	VT8-1000 MONITOIMITESTERI	1/15	KPL	CGS654	BRF
H	6707472	CM42 400A	1	KPL	CIP093	BRF
H	6707473	CM44 400A	1	KPL	CIP094	BRF
H	6707474	CM46 400A	1	KPL	CIP096	BRF
H	6707475	CM72 600A	1	KPL	CIP097	BRF
H	6707476	CM74 600A	1	KPL	CIP098	BRF
H	6707517	CM275 600A	1/12	KPL	CGS650	BRF



VIRTAPIHTIMITTARI BEHA-AMPROBE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6751767	ALC-110-EUR	1	KPL	CHF746	BRF

KAPELIN- JA PUTKENPAIKANTIMET



KAPELINHAKULAITE SCHNEIDER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6712056	LÄHETIN JA VASTAANOTIN	1	KPL	CGG874	BRF

TARVIKKEET MUILE MITTALAITTEILLE



ANTURI FLIR

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6708144	MR01-EXT	1	KPL	CIP092	BRF
H	6708145	MR11	1	KPL	CIP099	BRF
H	6708146	MR12	1	KPL	CIP143	BRF

SEINÄSKANNERIT

PORAUSKOHDISTIN VESALA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6709152	PK2	1/20	KPL	CBX210	BRF



LÄMPÖKAMERAT

INFRAPUNALÄMPÖMITTARI FLIR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6708100	TG54	1	KPL	CIP053	BRF
H	6708101	TG56	1	KPL	CIP080	BRF



LÄMPÖKAMERA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707463	FLIR ONE PRO IOS	1/10	KPL	CFB940	BRF
	6707464	FLIR ONE PRO USB-C	1/10	KPL	CFB939	BRF
	6707465	FLIR ONE PRO USB-MICRO	1/10	KPL	CFK088	BRF



LÄMPÖKAMERA FLIR

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707411	E95 24°, 464X348	1	KPL	CIP047	BRF
H	6707412	E85 24°, 384X288	1	KPL	CIP036	BRF
H	6707413	E75 24°, 320X240	1	KPL	CHE590	BRF
H	6707414	E95 42°, 464X348	1	KPL	CIP039	BRF
H	6707415	E85 42°, 384X288	1	KPL	CIP041	BRF
H	6707416	E75 42°, 320X240	1	KPL	CHE589	BRF
H	6707417	E95 24°/14°, 464X348	1	KPL	CIP044	BRF
H	6707418	E85 24°/14°, 384X288	1	KPL	CIP045	BRF
H	6707419	E75 24°/14°, 320X240	1	KPL	CIP046	BRF
H	6707420	E95 24°/42°, 464X348	1	KPL	CIP020	BRF
H	6707421	E85 24°/42°, 384X288	1	KPL	CIP021	BRF
H	6707422	E75 24°/42°, 320X240	1	KPL	CIP022	BRF
H	6707423	E95 24°/14°/42°, 464X348	1	KPL	CIP023	BRF
H	6707424	E85 24°/14°/42°, 384X288	1	KPL	CIP024	BRF
H	6707425	E75 24°/14°/42°, 320X240	1	KPL	CIP026	BRF
H	6707445	E8 320X240 WiFi	1	KPL	CHE591	BRF
H	6707446	E6 160X120 WiFi	1	KPL	CHE592	BRF
H	6707466	E53 24°, 240X180	1	KPL	CHE588	BRF
	6707500	TG165	1	KPL	ATM924	BRF
H	6707513	TG167	1/6	KPL	CGS643	BRF



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707521	TG267 PISTELÄMPÖKAMERA 160X120	1/10	KPL	CIR925	BRF
H	6707522	TG297 PISTELÄMPÖKAMERA 160X120	1	KPL	CIR924	BRF
H	6707523	TG275 PISTELÄMPÖKAMERA 160X120	1	KPL	CIR923	BRF
H	6708113	FLIR E75 42 ja 14, 320x240	1	KPL	CIO999	BRF
H	6708114	FLIR E85 42 ja 14, 384x288	1	KPL	CIO998	BRF
H	6708115	FLIR E95 42 ja 14, 464x348	1	KPL	CIO996	BRF
H	6708141	AX8 (9 HZ) 48	1	KPL	CIO997	BRF
H	6708147	FLIR E75 14, 320x240	1	KPL	CIP001	BRF
H	6708148	FLIR E85 14, 384x288	1	KPL	CIP000	BRF
H	6708149	FLIR E95 14, 464x348	1	KPL	CIO994	BRF
	6708152	E5-XT 160X120 WiFi	1/5	KPL	CHD547	BRF
H	6708153	E6-XT 240x180 WiFi	1	KPL	CHD546	BRF
H	6708154	E8-XT 320x240 WiFi	1	KPL	CHD545	BRF



LÄMPÖKAMERA FLUKE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6751768	II900 VUOTOÄÄNEN PAIKANNIN	1	KPL	CHG155	BRF
	6751769	PTI120 9 HZ	1/8	KPL	CHS757	BRF
H	6751792	FLK-TI300+ 9HZ	1	KPL	CIO056	BRF

KAASUVUOTOMITTARIT

KAASUVUOTOMITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707662	EZ40	1	KPL	CBU771	BRF



ILMANLAATUMITTARIT

CO2-MITTARI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6707613	CO250	1	KPL	ATM951	BRF



HIILIDIOKSIDIMITTARI VAISALA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6700502	GM70	1	KPL	ATL921	BRF



ILMANVIRTAMITTARIT

MANOMETRI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707649	HD755	1	KPL	ATM966	BRF



KALIBRAATTORIT

I/U KALIBRAATTORI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707666	PRC15	1	KPL	CBU766	BRF



T KALIBRAATTORI EXTECH

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	6707667	PRC20	1	KPL	CBU763	BRF



SAMMUTTIMET

SAMMUTIN MAUS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6430100	XTIN KLEIN	1/8	KPL	CGR285	AQ3



SAMMUTINTARVIKE MAUS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	6430101	SUUTIN NOZZLE KLEIN	1/45	KPL	CGR287	AQ3
	6430102	VYÖPIDIKE KLEIN HOLSTER	1/34	KPL	CGR286	AQ3



90 PUTKET JA LIITTIMET

KYLMAKUPARIPUTKET



KUPARIPUTKI KIEPPI JL CUPORI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	9148200	6,35mm x 4,75mm 1/4	15/675	M	AAM516	B0G
	9148202	7,94mm x 6,34mm 5/16	15/450	M	AAM517	B0G
	9148204	9,52mm x 7,92mm 3/8	15/330	M	AAM518	B0G
	9148206	12,70mm x 11,10mm 1/2	15/240	M	AAM519	B0G
	9148208	15,87mm x 13,87mm 5/8	15/315	M	AAM520	B0G
	9148210	19,06mm x 17,06mm 3/4	15	M	AAM521	B0G



KUPARIPUTKI SUORA JL CUPORI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	9148250	10mm x 8,4mm 5,0m	5/120	M	AAM522	B0G
	9148252	12mm x 10mm 5,0m	5/50	M	AAM523	B0G
	9148254	15mm x 13mm 5,0m	5/50	M	AAM524	B0G
	9148256	18mm x 16mm 5,0m	5/50	M	AAM525	B0G
	9148258	22mm x 20mm 5,0m	5/50	M	AAM526	B0G
	9148260	28mm x 25mm 5,0m	5/50	M	AAM527	B0G
	9148262	35mm x 32mm 5,0m	5/25	M	AAM528	B0G
	9148264	42mm x 39mm 5,0m	5/25	M	AAM529	B0G
	9148266	54mm x 50mm 5,0m	5/25	M	AAM530	B0G
	9148270	64mm x 60mm 5,0m	5	M	ABK705	B0G
	9148273	76,1mm x 72,1mm 5,0m	5	M	ABK706	B0G
	K9148290	1/2" 12,70x0,85	5/1750	M	CGZ387	B0G
	K9148295	5/8" 15,88x0,90	5/1250	M	CGZ384	B0G
	K9148300	3/4" 19,05x1,07	5/950	M	CGZ385	B0G
	K9148305	7/8" 22,22x1,15	5/750	M	CGZ386	B0G
	K9148310	1 1/8" 28,57x1,27	5/500	M	CGZ388	B0G



KUPARIPUTKI SUORA CO2 CUPORI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	9148219	3/8 5,0m 221	5/50	M	AMP190	BE4
	9148220	1/2 5,0m 221	5/50	M	AMP191	BE4
	9148221	5/8 5,0m 221	50/50	M	AMP192	BE4
	9148222	3/4 5,0m 221	50/50	M	AMP193	BE4
	9148223	7/8 5,0m 221	50/50	M	AMP194	BE4
	9148224	1 1/8 5,0m 221	5/50	M	AMP195	BE4
	9148225	1 3/8 5,0m 221	150/150	M	AMP196	BE4
	9148226	1 5/8 5,0m 221	100/100	M	AMP197	BE4

KUPARIPUTKI SUORA CO2 120BAR



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103465	3/8 5,0m	5/110	M	CFZ687	BE4
	K7103470	1/2 5,0m	5/60	M	CFZ690	BE4
	K7103475	5/8 5,0m	5/45	M	CFZ689	BE4
	K7103480	3/4 5,0m	5/45	M	CFZ688	BE4
	K7103485	7/8 5,0m	5/25	M	CFZ685	BE4
	K7103490	1 1/8 5,0m	5/25	M	CFZ684	BE4
	K7103495	1 3/8 5,0m	5/15	M	CFZ683	BE4
	K7103500	1 5/8 5,0m	5/10	M	CFZ686	BE4

KAPILAARILIITTIMET CO2

KAPILLAARIKÄYRÄ CO2 SANHA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103100	45 S/U 3/8 120bar 29040	1/10	KPL	CCV603	A9F
	K7103105	45 S/U 1/2 120bar 29040	1/10	KPL	CCV600	A9F
	K7103110	45 S/U 5/8 120bar 29040	1/10	KPL	CCV577	A9F
	K7103115	45 S/S 3/8 120bar 29041	1/10	KPL	CCV574	A9F
	K7103120	45 S/S 1/2 120bar 29041	1/10	KPL	CCV571	A9F
	K7103125	45 S/S 5/8 120bar 29041	1/10	KPL	CCV568	A9F
	K7111485	S/U 3/8 120bar 29001a	1/10	KPL	CCV547	A9F
	K7111490	S/U 1/2 120bar 29001a	1/10	KPL	CCV544	A9F
	K7111495	S/U 5/8 120bar 29001a	1/10	KPL	CCV563	A9F
	K7111500	S/U 3/4 120bar 29001a	1/10	KPL	CCV560	A9F
	K7111505	S/U 7/8 120bar 29001a	1/10	KPL	CCV557	A9F
	K7111510	S/U 1 1/8 120bar 29001a	1/5	KPL	CCV554	A9F
	K7111515	S/U 1 3/8 120bar 29001a	1/2	KPL	CCV618	A9F
	K7111520	S/U 1 5/8 120bar 29001a	1/2	KPL	CCV615	A9F
	K7111525	45 S/U 3/4 120bar 29040	1/10	KPL	CCV565	A9F
	K7111530	45 S/U 1 1/8 120bar 29040	1/5	KPL	CCV559	A9F
	K7111535	45 S/U 1 3/8 120bar 29040	1/2	KPL	CCV556	A9F
	K7111540	45 S/U 1 5/8 120bar 29040	1/2	KPL	CCV620	A9F
	K7111545	45 S/S 3/4 120bar 29041	1/10	KPL	CCV617	A9F
	K7111550	45 S/U 7/8 120bar 29040	1/10	KPL	CCV562	A9F
	K7111555	45 S/S 7/8 120bar 29041	1/10	KPL	CCV614	A9F
	K7111560	45 S/S 1 1/8 120bar 29041	1/5	KPL	CCV611	A9F
	K7111565	45 S/S 1 3/8 120bar 29041	1/2	KPL	CCV632	A9F
	K7111570	45 S/S 1 5/8 120bar 29041	1/2	KPL	CCV629	A9F
	K7111615	S/S 3/8 120bar 29002a	1/10	KPL	CCV612	A9F
	K7111620	S/S 1/2 120bar 29002a	1/10	KPL	CCV630	A9F
	K7111625	S/S 5/8 120bar 29002a	1/10	KPL	CCV627	A9F
	K7111630	S/S 3/4 120bar 29002a	1/10	KPL	CCV624	A9F
	K7111635	S/S 7/8 120bar 29002a	1/10	KPL	CCV621	A9F



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111640	S/S 1 1/8 120bar 29002a	1/5	KPL	CCV595	A9F
	K7111645	S/S 1 3/8 120bar 29002a	1/2	KPL	CCV592	A9F
	K7111650	S/S 1 5/8 120bar 29002a	1/2	KPL	CCV589	A9F

KAPILLAARI T-YHDE CO2 SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103130	1/2x3/8x1/2 120bar 29130	1/10	KPL	CDT228	A9F
	K7103135	5/8x3/8x5/8 120bar 29130	1/10	KPL	CDT232	A9F
	K7103140	5/8x1/2x5/8 120bar 29130	1/10	KPL	CDT234	A9F
	K7103145	3/4x1/2x3/4 120bar 29130	1/10	KPL	CDT224	A9F
	K7103150	3/4x5/8x3/4 120bar 29130	1/10	KPL	CDT222	A9F
	K7103155	7/8x1/2x7/8 120bar 29130	1/10	KPL	CDT229	A9F
	K7103160	7/8x5/8x7/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT226	A9F
	K7103165	7/8x3/4x7/8 120bar 29130	1/10	KPL	CDT233	A9F
	K7103170	1 1/8x3/4x11/8 120bar 29130	1/5	KPL	CDT231	A9F
	K7103175	1 1/8x7/8x11/8 120bar 29130	1/5	KPL	CDT236	A9F
	K7103180	1 3/8x3/4x1 3/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT235	A9F
	K7103185	1 3/8x 7/8x1 3/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT225	A9F
	K7103190	1 3/8x 11/8x1 3/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT223	A9F
	K7103195	1 5/8x1 1/8x1 5/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT230	A9F
	K7103200	1 5/8x1 3/8x1 5/8 120bar 29130	1/2	KPL	CDT227	A9F
	K7111655	3/8x3/8x3/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV596	A9F
	K7111660	1/2x3/8x3/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV576	A9F
	K7111665	1/2x1/2x3/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV573	A9F
	K7111670	1/2x1/2x1/2 120bar 29130	1/10	KPL	CCV593	A9F
	K7111675	5/8x1/2x1/2 120bar 29130	1/10	KPL	CCV570	A9F
	K7111680	5/8x5/8x3/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV567	A9F
	K7111685	5/8x5/8x1/2 120bar 29130	1/10	KPL	CCV585	A9F
	K7111690	5/8x5/8x5/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV590	A9F
	K7111695	3/4x3/4x5/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV583	A9F
	K7111700	3/4x3/4x3/4 120bar 29130	1/10	KPL	CCV587	A9F
	K7111705	7/8x7/8x3/4 120bar 29130	1/10	KPL	CCV581	A9F
	K7111710	7/8x7/8x7/8 120bar 29130	1/10	KPL	CCV608	A9F
	K7111715	1 1/8x7/8x1/2 120bar 29130	1/5	KPL	CCV579	A9F
	K7111720	1 1/8x1 1/8x7/8 120bar 29130	1/5	KPL	CCV553	A9F
	K7111725	1 1/8x1 1/8x1 1/8 120bar 29130	1/5	KPL	CCV605	A9F
	K7111730	1 3/8x1 3/8x1 3/8 120bar 29130	1/2	KPL	CCV602	A9F
	K7111735	1 5/8x1 5/8x1 3/8 120bar 29130	1/2	KPL	CCV546	A9F
	K7111740	1 5/8x1 5/8x1 5/8 120bar 29130	1/2	KPL	CCV599	A9F
	K7111815	1 3/8x1 3/8x1 1/8 120bar 29130	1/2	KPL	CCV549	A9F

KAPILLAARIYHDE CO2 SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111410	1/2 120bar 29270	1/10	KPL	CCV607	A9F
	K7111415	5/8 120bar 29270	1/10	KPL	CCV604	A9F
	K7111420	3/4 120bar 29270	1/10	KPL	CCV601	A9F
	K7111425	7/8 120bar 29270	1/10	KPL	CCV598	A9F
	K7111430	1 1/8 120bar 29270	1/5	KPL	CCV575	A9F
	K7111435	1 3/8 120bar 29270	1/2	KPL	CCV572	A9F
	K7111440	1 5/8 120bar 29270	1/2	KPL	CCV569	A9F
	K7111610	3/8 120bar 29270	1/10	KPL	CCV586	A9F



KAPILLAARI SUPISTUS CO2 SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111745	1/2x3/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV566	A9F
	K7111750	5/8x3/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV584	A9F
	K7111755	5/8x1/2 120bar 29243	1/10	KPL	CCV582	A9F
	K7111760	3/4x3/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV580	A9F
	K7111765	3/4x1/2 120bar 29243	1/10	KPL	CCV578	A9F
	K7111770	3/4x5/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV552	A9F
	K7111775	7/8x3/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV550	A9F
	K7111780	7/8x5/8 120bar 29243	1/10	KPL	CCV548	A9F
	K7111785	7/8x3/4 120bar 29243	1/10	KPL	CCV545	A9F
	K7111790	1 1/8x5/8 120bar 29243	1/5	KPL	CCV564	A9F
	K7111795	1 1/8x3/4 120bar 29243	1/5	KPL	CCV561	A9F
	K7111800	1 1/8x7/8 120bar 29243	1/5	KPL	CCV558	A9F
	K7111805	1 3/8x1 1/8 120bar 29243	1/2	KPL	CCV555	A9F
	K7111810	1 5/8x1 3/8 120bar 29243	1/2	KPL	CCV619	A9F



KAPILLAARI SUPISTUS MM CO2 SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111575	1/2x12mm 120bar 292431M	1/10	KPL	CCV616	A9F
	K7111580	5/8x15mm 120bar 292431M	1/10	KPL	CCV613	A9F
	K7111585	3/4x18mm 120bar 292431M	1/10	KPL	CCV610	A9F
	K7111590	7/8x22mm 120bar 292431M	1/10	KPL	CCV631	A9F
	K7111595	1 1/8x28mm 120bar 292431M	1/5	KPL	CCV628	A9F
	K7111600	1 3/8x35mm 120bar 292431M	1/2	KPL	CCV625	A9F
	K7111605	1 5/8x42mm 120bar 292431M	1/2	KPL	CCV622	A9F



KAPILLAARITULPPA CO2 SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111445	3/8 120bar 29301	1/10	KPL	CCV626	A9F
	K7111450	1/2 120bar 29301	1/10	KPL	CCV623	A9F



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7111455	5/8 120bar 29301	1/10	KPL	CCV597	A9F
	K7111460	3/4 120bar 29301	1/10	KPL	CCV594	A9F
	K7111465	7/8 120bar 29301	1/10	KPL	CCV591	A9F
	K7111470	1 1/8 120bar 29301	1/5	KPL	CCV588	A9F
	K7111475	1 3/8 120bar 29301	1/2	KPL	CCV609	A9F
	K7111480	1 5/8 120bar 29301	1/2	KPL	CCV606	A9F

KAPILLAARILIITTIMET

KAPILLAARIKÄYRÄ S/U 5001



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1500104	12 Cu	10/1000	KPL	AAM935	A4H
	1500105	15 Cu	10/750	KPL	AAD850	A4H
	1500106	18 Cu	10/500	KPL	AAD851	A4H
	1500107	22 Cu	10/250	KPL	AAD852	A4H
	1500108	28 Cu	10/130	KPL	AAD853	A4H
	1500109	35 Cu	5/60	KPL	AAD854	A4H
	1500110	42 Cu	5/40	KPL	AAD855	A4H
	1500111	54 Cu	1/20	KPL	AAD856	A4H
	1500112	64 Cu	1/10	KPL	ABC840	A4H
	1500113	76 Cu	1/6	KPL	ABC841	A4H

KAPILLAARIKÄYRÄ S/S 5002



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1500203	10 Cu	10/1500	KPL	AAD841	A4H
	1500204	12 Cu	10/1200	KPL	AAD842	A4H
	1500205	15 Cu	10/750	KPL	AAD843	A4H
	1500206	18 Cu	10/400	KPL	AAD844	A4H
	1500207	22 Cu	10/250	KPL	AAD845	A4H
	1500208	28 Cu	10/100	KPL	AAD846	A4H
	1500209	35 Cu	10/50	KPL	AAD847	A4H
	1500210	42 Cu	5/40	KPL	AAD848	A4H
	1500211	54 Cu	1/20	KPL	AAD849	A4H
	1500320	64 Cu	1/10	KPL	ABC844	A4H
	1500323	76 Cu	1/10	KPL	ABC842	A4H
	1500325	89 Cu	1/4	KPL	ABC843	A4H
	1500326	108 Cu	1/2	KPL	ABC839	A4H
	K7110305	3/8 Cu	10/250	KPL	AAM531	A4H
	K7110310	1/2 Cu	10/750	KPL	AAM532	A4H
	K7110315	5/8 Cu	10/150	KPL	AAM533	A4H
	K7110320	3/4 Cu	10/250	KPL	AAM534	A4H

KUPARIKÄYRÄ S/S 5002

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1501107	22x20 Cu	1/10	KPL	AAD669	A4C
	1501109	35x32 Cu	1/10	KPL	AAD671	A4C
	1501110	42x39 Cu	1/10	KPL	AAD672	A4C
	1501111	54x51 Cu	1/10	KPL	AAD673	A4C
	1501112	64x60 Cu	1	KPL	ABB168	A4C
	1501113	76,1x72,1 Cu	1	KPL	AAD674	A4C
	1501114	88,9x84,9 Cu	1	KPL	AAD675	A4C
	1501115	108x104 Cu	1	KPL	AAD676	A4C



KAPILLAARIKULMA 45 S/U 5040

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1504004	12 Cu	10/1800	KPL	AAM932	A4H
	1504005	15 Cu	25/1250	KPL	AAM933	A4H
	1504006	18 Cu	10/600	KPL	AAD740	A4H
	1504007	22 Cu	10/400	KPL	AAD741	A4H
	1504008	28 Cu	10/200	KPL	AAD742	A4H
	1504009	35 Cu	5/100	KPL	AAD743	A4H
	1504010	42 Cu	5/60	KPL	AAD744	A4H
	1504011	54 Cu	1/5	KPL	CFA989	A4H



KAPILLAARIKULMA 45 S/S 5041

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1504104	12 Cu	10/1000	KPL	AAD732	A4H
	1504105	15 Cu	25/1000	KPL	AAD733	A4H
	1504106	18 Cu	10/700	KPL	AAD734	A4H
	1504107	22 Cu	10/400	KPL	AAD735	A4H
	1504108	28 Cu	10/200	KPL	AAD736	A4H
	1504109	35 Cu	5/100	KPL	AAD737	A4H
	1504110	42 Cu	5/60	KPL	AAD738	A4H
	1504111	54 Cu	2/30	KPL	AAD739	A4H



KAPILLAARIKAARI 180 S/S 5060

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1506004	12 Cu	10/500	KPL	AAM936	A4H
	1506005	15 Cu	1	KPL	AAD857	A4C
	1506006	18 Cu	1	KPL	AAD858	A4C
	1506007	22 Cu	10/150	KPL	AAD859	A4H
	1506008	28 Cu	1	KPL	AAD860	A4C
H	1506010	42 Cu	1/15	KPL	AAD862	A4C



**KAPILLAARIKULMA S/S 5090**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1509002	8 Cu	10/2000	KPL	AAD746	A4H
	1509003	10 Cu	10/2000	KPL	AAD747	A4H
	1509004	12 Cu	10/1500	KPL	AAD748	A4H
	1509005	15 Cu	25/1000	KPL	AAD749	A4H
	1509006	18 Cu	10/700	KPL	AAD750	A4H
	1509007	22 Cu	25/400	KPL	AAD751	A4H
	1509008	28 Cu	10/200	KPL	AAD752	A4H
	1509009	35 Cu	5/100	KPL	AAD753	A4H
	1509010	42 Cu	5/60	KPL	AAD754	A4H
	1509011	54 Cu	2/30	KPL	AAD755	A4H

**KAPILLAARIKULMA S/U 5092**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	1509203	10 Cu	10/300	KPL	AAD756	A4H
	1509204	12 Cu	10/2000	KPL	AAD757	A4H
	1509205	15 Cu	25/1000	KPL	AAD758	A4H
	1509206	18 Cu	10/700	KPL	AAD759	A4H
	1509207	22 Cu	25/400	KPL	AAD760	A4H
	1509208	28 Cu	10/200	KPL	AAD761	A4H
	1509209	35 Cu	5/100	KPL	AAD762	A4H
	1509210	42 Cu	5/50	KPL	AAD763	A4H
	1509211	54 Cu	2/30	KPL	AAM934	A4H

**KAPILLAARI T-YHDE 5130**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1513001	6 Cu	10/2000	KPL	AAD764	A4H
	1513002	8 Cu	10/1500	KPL	AAD765	A4H
	1513003	10 Cu	10/1500	KPL	AAD766	A4H
	1513004	12 Cu	10/1000	KPL	AAD767	A4H
	1513005	15 Cu	25/600	KPL	AAD768	A4H
	1513006	18 Cu	10/400	KPL	AAD769	A4H
	1513007	22 Cu	25/250	KPL	AAD770	A4H
	1513008	28 Cu	10/100	KPL	AAD771	A4H
	1513009	35 Cu	5/60	KPL	AAD772	A4H
	1513010	42 Cu	5/40	KPL	AAD773	A4H
	1513011	54 Cu	2/20	KPL	AAD774	A4H
	1513112	64 Cu	1/10	KPL	AAW755	A4H
	1513113	76,1 Cu	1/12	KPL	AAW756	A4H
	1513012	64 Cu	1/10	KPL	AAD775	A4C
	1513013	76,1 Cu	1/10	KPL	AAD776	A4C
	1513014	88,9 Cu	1/5	KPL	AAD777	A4C
	1513015	108 Cu	1	KPL	AAD778	A4C

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1513023	10x12x10 Cu	10/500	KPL	AAD779	A4H
	1513028	12x10x10 Cu	10/1000	KPL	AAD808	A4H
	1513029	12x10x12 Cu	10/1000	KPL	AAD780	A4H
	1513030	12x12x10 Cu	10/1000	KPL	AAD809	A4H
	1513031	12x15x12 Cu	10/500	KPL	AAD781	A4H
	1513034	15x10x10 Cu	25/800	KPL	AAD810	A4H
	1513035	15x10x12 Cu	10/800	KPL	AAD811	A4H
	1513036	15x10x15 Cu	10/800	KPL	AAD783	A4H
	1513037	15x12x10 Cu	10/800	KPL	AAD812	A4H
	1513038	15x12x12 Cu	10/800	KPL	AAD813	A4H
	1513039	15x12x15 Cu	10/800	KPL	AAD784	A4H
	1513040	15x15x10 Cu	25/800	KPL	AAD814	A4H
	1513041	15x15x12 Cu	10/800	KPL	AAD815	A4H
	1513043	15x18x15 Cu	10/400	KPL	AAD785	A4H
	1513044	18x10x18 Cu	10/500	KPL	AAD786	A4H
	1513045	18x12x12 Cu	10/500	KPL	AAD816	A4H
	1513046	18x12x15 Cu	10/500	KPL	AAD817	A4H
	1513047	18x12x18 Cu	10/500	KPL	AAD787	A4H
	1513048	18x15x12 Cu	10/400	KPL	AAD818	A4H
	1513049	18x15x15 Cu	10/500	KPL	AAD819	A4H
	1513050	18x15x18 Cu	10/500	KPL	AAD788	A4H
	1513051	18x18x12 Cu	10/500	KPL	AAD820	A4H
	1513052	18x18x15 Cu	10/500	KPL	AAD821	A4H
	1513053	18x22x18 Cu	10/200	KPL	AAD789	A4H
	1513054	22x10x22 Cu	10/250	KPL	AAD790	A4H
	1513056	22x12x18 Cu	10/250	KPL	AAD822	A4H
	1513057	22x12x22 Cu	10/250	KPL	AAD791	A4H
	1513059	22x15x15 Cu	25/350	KPL	AAD823	A4H
	1513060	22x15x18 Cu	10/350	KPL	AAD824	A4H
	1513061	22x15x22 Cu	25/300	KPL	AAD792	A4H
	1513063	22x18x18 Cu	10/300	KPL	AAD826	A4H
	1513064	22x18x22 Cu	10/250	KPL	AAD793	A4H
	1513065	22x22x12 Cu	10/200	KPL	AAD827	A4H
	1513066	22x22x15 Cu	25/250	KPL	AAD828	A4H
	1513067	22x22x18 Cu	10/200	KPL	AAD829	A4H
	1513068	22x28x22 Cu	10/170	KPL	AAD794	A4H
	1513069	28x12x28Cu	10/170	KPL	AAD795	A4H
	1513071	28x15x28 Cu	10/170	KPL	AAD796	A4H
	1513073	28x18x22 Cu	10/150	KPL	AAD831	A4H
	1513074	28x18x28 Cu	10/150	KPL	AAD797	A4H
	1513077	28x22x22 Cu	10/100	KPL	AAD832	A4H
	1513078	28x22x28 Cu	10/150	KPL	AAD798	A4H
	1513079	28x28x22 Cu	10/150	KPL	AAD833	A4H
	1513081	35x15x35 Cu	5/100	KPL	AAD799	A4H
	1513082	35x18x35 Cu	5/90	KPL	AAD800	A4H
	1513084	35x22x28 Cu	5/90	KPL	AAD834	A4H
	1513085	35x22x35 Cu	5/70	KPL	AAD801	A4H

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1513087	35x28x28 Cu	5/80	KPL	AAD836	A4H
	1513088	35x28x35 Cu	5/60	KPL	AAD802	A4H
	1513090	35x35x22 Cu	5/60	KPL	AAD837	A4H
	1513091	35x35x28 Cu	5/60	KPL	AAD838	A4H
	1513092	42x22x42 Cu	5/50	KPL	AAD807	A4H
	1513094	42x28x42 Cu	5/40	KPL	AAD803	A4H
	1513095	42x35x35 Cu	5/40	KPL	AAD839	A4H
	1513096	42x35x42 Cu	5/40	KPL	AAD804	A4H
	1513097	54x35x54 Cu	2/20	KPL	AAD805	A4H
	1513099	54x42x54 Cu	1/25	KPL	AAD806	A4H
	K7110325	1/4 Cu	10/250	KPL	AAM535	A4H
	K7110330	3/8 Cu	10/250	KPL	AAM536	A4H
	K7110335	1/2 Cu	10/600	KPL	AAM537	A4H
	K7110340	5/8 Cu	10/100	KPL	AAM538	A4H



KAPILLAARI SUPISTUSMUHVI 5240

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1524003	10x8 Cu	10/2000	KPL	AAD688	A4H
	1524005	12x8 Cu	10/2000	KPL	AAD689	A4H
	1524006	12x10 Cu	10/2000	KPL	AAD690	A4H
	1524008	15x10 Cu	25/1000	KPL	AAD691	A4H
	1524009	15x12 Cu	10/1500	KPL	AAD692	A4H
	1524010	18x10 Cu	10/1000	KPL	AAD693	A4H
	1524011	18x12 Cu	10/1500	KPL	AAD694	A4H
	1524012	18x15 Cu	10/1000	KPL	AAD695	A4H
	1524014	22x12 Cu	10/1000	KPL	AAD696	A4H
	1524015	22x15 Cu	25/750	KPL	AAD697	A4H
	1524016	22x18 Cu	10/600	KPL	AAD698	A4H
	1524019	28x18 Cu	10/300	KPL	AAD699	A4H
	1524020	28x22 Cu	10/350	KPL	AAD700	A4H
	1524024	35x28 Cu	5/200	KPL	AAD701	A4H
	1524028	42x35 Cu	5/150	KPL	AAD702	A4H
	1524031	54x35 Cu	1/50	KPL	AAN878	A4H
H	1524032	54x42 Cu	1/50	KPL	ABN250	A4H
	1524034	64x54 Cu	1/50	KPL	ABN251	A4H
	1524037	76,1x64 Cu	1/10	KPL	AAD703	A4C
	1524039	88,9x76,1 Cu	1	KPL	AAD704	A4C
	1524041	108x88,9 Cu	1	KPL	AAD705	A4C

KAPILLAARI SUPISTUSNIPPA 5243



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1524302	10x6 Cu	10/2000	KPL	AAN362	A4H
	1524303	10x8 Cu	10/3000	KPL	AAD706	A4H
	1524306	12x10 Cu	10/2000	KPL	AAD708	A4H

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1524308	15x10 Cu	25/2000	KPL	AAD709	A4H
	1524309	15x12 Cu	10/1000	KPL	AAD710	A4H
	1524310	18x10 Cu	10/1000	KPL	AAD711	A4H
	1524311	18x12 Cu	10/1000	KPL	AAD712	A4H
	1524312	18x15 Cu	10/1000	KPL	AAD713	A4H
	1524314	22x12 Cu	10/2000	KPL	AAD714	A4H
	1524315	22x15 Cu	25/750	KPL	AAD715	A4H
	1524316	22x18 Cu	10/600	KPL	AAD716	A4H
	1524317	28x12 Cu	10/500	KPL	AAM928	A4H
	1524318	28x15 Cu	10/500	KPL	AAD717	A4H
	1524319	28x18 Cu	10/450	KPL	AAD718	A4H
	1524320	28x22 Cu	10/450	KPL	AAD719	A4H
	1524322	35x18 Cu	5/200	KPL	AAD720	A4H
	1524323	35x22 Cu	5/200	KPL	AAD721	A4H
	1524324	35x28 Cu	5/200	KPL	AAD722	A4H
	1524326	42x22 Cu	5/200	KPL	AAD723	A4H
	1524327	42x28 Cu	5/200	KPL	AAD724	A4H
	1524328	42x35 Cu	5/200	KPL	AAD725	A4H
	1524330	54x28 Cu	2/90	KPL	AAD726	A4H
	1524331	54x35 Cu	1/90	KPL	AAD727	A4H
	1524332	54x42 Cu	1/90	KPL	AAD728	A4H
	1524335	64x54 Cu	200	KPL	AAM718	A4C
	1524336	76,1x54 Cu	1/30	KPL	AAM929	A4C
	1524337	76,1x64 Cu	1/10	KPL	AAD729	A4C
	1524338	88,9x64 Cu	1/30	KPL	AAM930	A4C
	1524339	88,9x76,1 Cu	1	KPL	AAD730	A4C
	1524340	108x76,1 Cu	1/24	KPL	AAM931	A4C
	1524341	108x88,9 Cu	1/10	KPL	AAD731	A4C

KAPILLAARIMUHVI 5270

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1527002	8 Cu	10/5000	KPL	AAD678	A4H
	1527003	10 Cu	10/3000	KPL	AAD679	A4H
	1527004	12 Cu	10/2000	KPL	AAD680	A4H
	1527005	15 Cu	25/1000	KPL	AAD681	A4H
	1527006	18 Cu	10/1000	KPL	AAD682	A4H
	1527007	22 Cu	25/500	KPL	AAD683	A4H
	1527008	28 Cu	10/300	KPL	AAD684	A4H
	1527009	35 Cu	5/200	KPL	AAD685	A4H
	1527010	42 Cu	5/100	KPL	AAD686	A4H
	1527011	54 Cu	2/60	KPL	AAD687	A4H
	1527012	64 Cu	1/25	KPL	AAM924	A4C
	1527013	76,1 Cu	1/25	KPL	AAM925	A4C
	1527014	88,9 Cu	1/20	KPL	AAM926	A4C
	1527015	108 Cu	1/30	KPL	AAM927	A4C





KAPILLAARIHATTU 5301

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1530105	15 Cu	1/10	KPL	CEW951	A4H
	1530106	18 Cu	10/1000	KPL	AAM938	A4H
	1530107	22 Cu	25/800	KPL	AAM939	A4H
	1530108	28 Cu	10/550	KPL	AAM940	A4H
	1530109	35 Cu	1/10	KPL	CEW948	A4H
	1530110	42 Cu	1/10	KPL	CEW950	A4H
	1530111	54 Cu	1/5	KPL	CEW949	A4H

PURISTUSLIITTIMET REF



PURISTUSLIITTIMET MAXIPRO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103340	KÄYRÄ 90 S/S 1/4 REF	5/200	KPL	CFS794	A9G
	K7103345	KÄYRÄ 90 S/S 3/8 REF	5/200	KPL	CFS799	A9G
	K7103350	KÄYRÄ 90 S/S 1/2 REF	3/120	KPL	CFS813	A9G
	K7103355	KÄYRÄ 90 S/S 5/8 REF	3/90	KPL	CFS815	A9G
	K7103360	KÄYRÄ 90 S/S 3/4 REF	3/120	KPL	CFS814	A9G
	K7103365	KÄYRÄ 90 S/S 7/8 REF	3/120	KPL	CFS816	A9G
H	K7103370	KÄYRÄ 90 S/S 1 REF	2/80	KPL	CFS817	A9G
	K7103375	KÄYRÄ 90 S/S 1-1/8 REF	2/60	KPL	CFS819	A9G
	K7103305	KÄYRÄ 90 S/U 3/8 REF	3/210	KPL	CFS809	A9G
	K7103310	KÄYRÄ 90 S/U 1/2 REF	3/120	KPL	CFS810	A9G
	K7103315	KÄYRÄ 90 S/U 5/8 REF	3/120	KPL	CFS812	A9G
	K7103320	KÄYRÄ 90 S/U 3/4 REF	3/60	KPL	CFS811	A9G
	K7103325	KÄYRÄ 90 S/U 7/8 REF	3/120	KPL	CFS792	A9G
H	K7103330	KÄYRÄ 90 S/U 1 REF	2/80	KPL	CFS793	A9G
H	K7103335	KÄYRÄ 90 S/U 1-1/8 REF	2/60	KPL	CFS795	A9G
	K7103380	KÄYRÄ 45 S/S 1/4 REF	3/180	KPL	CFS818	A9G
	K7103385	KÄYRÄ 45 S/S 3/8 REF	3/180	KPL	CFS820	A9G
	K7103390	KÄYRÄ 45 S/S 1/2 REF	3/120	KPL	CFS821	A9G
	K7103395	KÄYRÄ 45 S/S 5/8 REF	3/120	KPL	CFS822	A9G
	K7103400	KÄYRÄ 45 S/S 3/4 REF	3/150	KPL	CFS824	A9G
H	K7103405	KÄYRÄ 45 S/S 7/8 REF	3/120	KPL	CFS823	A9G
H	K7103410	KÄYRÄ 45 S/S 1 REF	2/80	KPL	CFS825	A9G
H	K7103415	KÄYRÄ 45 S/S 1-1/8 REF	2/80	KPL	CFS826	A9G
	K7103420	T-YHDE 1/4 REF	3/150	KPL	CFS828	A9G
	K7103425	T-YHDE 3/8 REF	3/150	KPL	CFS827	A9G
	K7103430	T-YHDE 1/2 REF	3/150	KPL	CFS829	A9G
	K7103435	T-YHDE 5/8 REF	2/120	KPL	CFS830	A9G
	K7103440	T-YHDE 3/4 REF	2/80	KPL	CFS832	A9G
H	K7103445	T-YHDE 7/8 REF	2/70	KPL	CFS831	A9G
H	K7103450	T-YHDE 1 REF	1/50	KPL	CFS833	A9G

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7103455	T-YHDE 1-1/8 REF	1/40	KPL	CFS834	A9G
	K7103205	SUORAMUHVI 1/4 REF	5/200	KPL	CFS788	A9G
	K7103210	SUORAMUHVI 3/8 REF	5/200	KPL	CFS789	A9G
	K7103215	SUORAMUHVI 1/2 REF	5/150	KPL	CFS790	A9G
	K7103220	SUORAMUHVI 5/8 REF	5/150	KPL	CFS791	A9G
	K7103225	SUORAMUHVI 3/4 REF	2/80	KPL	CFS784	A9G
	K7103230	SUORAMUHVI 7/8 REF	2/110	KPL	CFS785	A9G
H	K7103235	SUORAMUHVI 1 REF	2/100	KPL	CFS786	A9G
	K7103240	SUORAMUHVI 1-1/8 REF	2/80	KPL	CFS787	A9G
	K7103245	SUPISTUSMUHVI 1/2 x 3/8 REF	2/150	KPL	CFS797	A9G
	K7103250	SUPISTUSMUHVI 5/8 x 3/8 REF	2/150	KPL	CFS796	A9G
	K7103255	SUPISTUSMUHVI 5/8 x 1/2 REF	2/120	KPL	CFS798	A9G
H	K7103260	SUPISTUSMUHVI 3/4 x 3/8 REF	2/120	KPL	CFS800	A9G
H	K7103265	SUPISTUSMUHVI 3/4x 1/2 REF	2/120	KPL	CFS802	A9G
	K7103270	SUPISTUSMUHVI 3/4x 5/8 REF	2/120	KPL	CFS801	A9G
H	K7103275	SUPISTUSMUHVI 7/8 x 1/2 REF	2/100	KPL	CFS803	A9G
H	K7103280	SUPISTUSMUHVI 7/8 x 5/8 REF	2/100	KPL	CFS804	A9G
H	K7103285	SUPISTUSMUHVI 7/8 x 3/4 REF	2/100	KPL	CFS806	A9G
H	K7103290	SUPISTUSMUHVI 1 1/8 x 5/8 REF	1/80	KPL	CFS805	A9G
H	K7103295	SUPISTUSMUHVI 1 1/8 x 3/4 REF	80	KPL	CFS807	A9G
H	K7103300	SUPISTUSMUHVI 1 1/8 x 7/8 REF	1/60	KPL	CFS808	A9G

PURISTUS MAXIPRO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103505	SAE 1/4 LAIPPALIITOS MUTTERI	4/140	KPL	CHX840	A9G
	K7103510	SAE 3/8 LAIPPALIITOS MUTTERI	4/120	KPL	CHX837	A9G
	K7103515	SAE 1/2 LAIPPALIITOS MUTTERI	2/60	KPL	CHX834	A9G
	K7103520	SAE 5/8 LAIPPALIITOS MUTTERI	2/50	KPL	CHX836	A9G
	K7103525	SAE 3/4 LAIPPALIITOS MUTTERI	2/40	KPL	CHX832	A9G



TYÖKALUT MAXIPRO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7103460	MITTAVÄLINE MAXIPRO REF	1/20	KPL	CFS835	A9G
	7017277	MAXIPRO 1/4-1.1/8 COMPACT TT	1	KPL	CEW742	A8G



PURISTUSLIITOSJÄRJESTELMÄT

TERÄSPUTKI ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478145	12x1,2x3000 MAPRESS	3/273	M	CDN834	A4S
	0478146	15x1,2x3000 MAPRESS	3/651	M	CDN836	A4S
	0478147	18x1,2x3000 MAPRESS	3/651	M	CDN837	A4S



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478148	22x1,5x3000 MAPRESS	3/381	M	CDN838	A4S
	0478149	28x1,5x3000 MAPRESS	3/273	M	CDN835	A4S
	0478123	12x1,2x6000 MAPRESS	546	M	ADD480	A4S
	0478125	15x1,2x6000 MAPRESS	546	M	ADD470	A4S
	0478128	18x1,2x6000 MAPRESS	546	M	ADD471	A4S
	0478130	22x1,5x6000 MAPRESS	546	M	ADD472	A4S
	0478132	28x1,5x6000 MAPRESS	366	M	ADD473	A4S
	0478134	35x1,5x6000 MAPRESS	366	M	ADD474	A4S
	0478136	42x1,5x6000 MAPRESS	366	M	ADD475	A4S
	0478138	54x1,5x6000 MAPRESS	366	M	ADD476	A4S
	0478140	76,1x2,0x6000 MAPRESS	144	M	ADD477	A4S
	0478142	88,9x2,0x6000 MAPRESS	96	M	ADD478	A4S
	0478144	108x2,0x6000 MAPRESS	78	M	ADD479	A4S

SPRINKLER PUTKI ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478153	18x1,2x6000 MAPRESS	1302	M	AEJ272	A4S
	0478154	22x1,5x6000 MAPRESS	762	M	AEJ273	A4S
	0478155	28x1,5x6000 MAPRESS	546	M	AEJ274	A4S
	0478156	35x1,5x6000 MAPRESS	546	M	AEJ275	A4S
	0478157	42x1,5x6000 MAPRESS	366	M	AEJ276	A4S
	0478158	54x1,5x6000 MAPRESS	366	M	AEJ277	A4S

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480623	12 MAPRESS	20/100	KPL	ADD358	A4S
	0480625	15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD359	A4S
	0480628	18 MAPRESS	20/200	KPL	ADD360	A4S
	0480630	22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD361	A4S
	0480632	28 MAPRESS	10/50	KPL	ADD362	A4S
	0480634	35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD363	A4S
	0480636	42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD364	A4S
	0480638	54 MAPRESS	4/24	KPL	ADD365	A4S
	0480640	76,1 MAPRESS	1/10	KPL	ADD366	A4S
	0480642	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ADD367	A4S
	0480644	108 MAPRESS	1/5	KPL	ADD368	A4S

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480823	12 MAPRESS	10/50	KPL	ADD369	A4S
	0480825	15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD370	A4S
	0480828	18 MAPRESS	20/200	KPL	ADD371	A4S
	0480830	22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD372	A4S



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480832	28 MAPRESS	10/100	KPL	ADD373	A4S
	0480834	35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD374	A4S
	0480836	42 MAPRESS	2/48	KPL	ADD375	A4S
	0480838	54 MAPRESS	2/20	KPL	ADD376	A4S
	0480840	76,1 MAPRESS	1/10	KPL	ADD377	A4S
	0480842	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ADD378	A4S
	0480844	108 MAPRESS	1/5	KPL	ADD379	A4S

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480923	12 MAPRESS	5/25	KPL	AMQ158	A4S
	0480925	15 MAPRESS	20/200	KPL	AEE415	A4S
	0480928	18 MAPRESS	20/200	KPL	AEE416	A4S
	0480930	22 MAPRESS	20/100	KPL	AEE417	A4S
	0480932	28 MAPRESS	10/100	KPL	AEE418	A4S
	0480934	35 MAPRESS	5/100	KPL	AEE419	A4S
	0480936	42 MAPRESS	4/48	KPL	AHB148	A4S
	0480938	54 MAPRESS	2/50	KPL	AHA718	A4S
	0480940	76,1 MAPRESS	1/15	KPL	AHA119	A4S
	0480942	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	AHB632	A4S
	0480944	108 MAPRESS	1/5	KPL	AHC058	A4S

**PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U ZN MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481023	12 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ159	A4S
	0481025	15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD380	A4S
	0481028	18 MAPRESS	20/200	KPL	ADD381	A4S
	0481030	22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD382	A4S
	0481032	28 MAPRESS	10/100	KPL	ADD383	A4S
	0481034	35 MAPRESS	5/100	KPL	ADD384	A4S
	0481036	42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD385	A4S
	0481038	54 MAPRESS	2/48	KPL	ADD386	A4S
	0481040	76,1 MAPRESS	1/15	KPL	ADD387	A4S
	0481042	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ADD388	A4S
	0481044	108 MAPRESS	1/5	KPL	ADD389	A4S

**PURISTUSKÄYRÄ 90 UK ZN MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481654	12x3/8 MAPRESS	5/25	KPL	AHB993	A4S
	0481658	15x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	AHA827	A4S
	0481659	15x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	AHB612	A4S
	0481665	18x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	AHA237	A4S
	0481671	22x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ160	A4S





H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481677	28x1 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ161	A4S
	0481683	35x1 1/4 MAPRESS	5/25	KPL	AMQ162	A4S

PURISTUS T-YHDE ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0484023	12 MAPRESS	10/50	KPL	ADD390	A4S
	0484025	15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD391	A4S
	0484028	18 MAPRESS	20/100	KPL	ADD392	A4S
	0484030	22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD393	A4S
	0484032	28 MAPRESS	10/50	KPL	ADD394	A4S
	0484034	35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD395	A4S
	0484036	42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD396	A4S
	0484038	54 MAPRESS	2/20	KPL	AEV944	A4S
	0484040	76,1 MAPRESS	1/10	KPL	ADD398	A4S
	0484042	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ADD399	A4S
	0484044	108 MAPRESS	1/5	KPL	ADD400	A4S



PURISTUS T-SUPISTUSYHDE ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0484209	15x12x15 MAPRESS	10/50	KPL	ADD401	A4S
	0484225	18x12x18 MAPRESS	10/50	KPL	ADD402	A4S
	0484227	18x15x18 MAPRESS	20/100	KPL	ADD403	A4S
	0484239	22x12x22 MAPRESS	10/50	KPL	ADD404	A4S
	0484241	22x15x22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD405	A4S
	0484244	22x18x22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD406	A4S
	0484253	28x15x28 MAPRESS	10/100	KPL	ADD407	A4S
	0484256	28x18x28 MAPRESS	10/100	KPL	ADD408	A4S
	0484258	28x22x28 MAPRESS	10/100	KPL	ADD409	A4S
	0484266	35x15x35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD410	A4S
	0484269	35x18x35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD411	A4S
	0484271	35x22x35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD412	A4S
	0484273	35x28x35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD413	A4S
	0484280	42x22x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD414	A4S
	0484282	42x28x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD415	A4S
	0484284	42x35x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD416	A4S
	0484292	54x22x54 MAPRESS	2/40	KPL	ADD417	A4S
	0484294	54x28x54 MAPRESS	2/30	KPL	ADD418	A4S
	0484296	54x35x54 MAPRESS	2/24	KPL	ADD419	A4S
	0484298	54x42x54 MAPRESS	2/30	KPL	ADD420	A4S
	0484302	76,1x54x76,1 MAPRESS	1/10	KPL	AHC063	A4S
	0484305	88,9x54x88,9 MAPRESS	1/5	KPL	AHB959	A4S
	0484308	108x54x108 MAPRESS	1/5	KPL	AHA587	A4S
	0484310	108x88,9x108 MAPRESS	1	KPL	AHB369	A4S

PURISTUS T-YHDE SK ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0484904	12x3/8x12 MAPRESS	1	KPL	ADD421	A4S
	0484905	12x1/2x12 MAPRESS	1/5	KPL	ADD422	A4S
	0484909	15x1/2x15 MAPRESS	20/100	KPL	ADD423	A4S
	0484915	18x1/2x18 MAPRESS	20/100	KPL	ADD424	A4S
	0484920	22x1/2x22 MAPRESS	20/100	KPL	ADD425	A4S
	0484925	28x1/2x28 MAPRESS	10/50	KPL	ADD426	A4S
	0484932	35x1/2x35 MAPRESS	5/50	KPL	ADD428	A4S
	0484939	42x1/2x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD430	A4S
	0484940	42x3/4x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD431	A4S
	0484947	54x1/2x54 MAPRESS	2/20	KPL	ADD432	A4S
	0484951	76,1x3/4x76,1 MAPRESS	1/10	KPL	AHC208	A4S
	0484955	88,9x3/4x88,9 MAPRESS	1/5	KPL	AHA992	A4S
	0484959	108x3/4x108 MAPRESS	1/5	KPL	AHB704	A4S



PURISTUSLIITIN UK ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482454	12x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	ADD460	A4S
	0482455	12x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ANX573	A4S
	0482458	15x3/8 MAPRESS	20/100	KPL	ADD461	A4S
	0482459	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ADD462	A4S
	0482465	18x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ADD463	A4S
	0482466	18x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ADD464	A4S
	0482471	22x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ADD465	A4S
	0482476	28x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ANX574	A4S
	0482477	28x1 MAPRESS	20/100	KPL	ADD466	A4S
	0482482	35x1 MAPRESS	5/50	KPL	ATM423	A4S
	0482483	35x1 1/4 MAPRESS	5/50	KPL	ADD467	A4S
	0482488	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	ADD468	A4S
	0482494	54x2 MAPRESS	4/24	KPL	ADD469	A4S
	0482495	76x2 1/2 MAPRESS	1/15	KPL	AMQ151	A4S



PURISTUSLIITIN SK ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482554	12x3/8 MAPRESS	1/5	KPL	ANX572	A4S
	0482555	12x1/2 MAPRESS	5/25	KPL	AHB825	A4S
	0482557	15x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	ATC759	A4S
	0482559	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	AEE422	A4S
	0482565	18x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	AEE423	A4S
	0482566	18x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	AHA770	A4S
	0482570	22x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	AMQ154	A4S
	0482571	22x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	AHC060	A4S
	0482575	28x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	AEE425	A4S





H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482576	28x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ANX571	A4S
	0482577	28x1 MAPRESS	10/50	KPL	AEE424	A4S
	0482582	1x35 MAPRESS	1/5	KPL	CAD187	A4S
	0482578	35x1 1/4 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ155	A4S
	0482579	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ156	A4S
	0482580	54x2 MAPRESS	4/24	KPL	AMQ157	A4S

PURISTUSMUHVI ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480023	12 MAPRESS	20/100	KPL	ADD449	A4S
	0480025	15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD450	A4S
	0480028	18 MAPRESS	20/200	KPL	ADD451	A4S
	0480030	22 MAPRESS	20/200	KPL	ADD452	A4S
	0480032	28 MAPRESS	20/100	KPL	ADD453	A4S
	0480034	35 MAPRESS	10/100	KPL	ADD454	A4S
	0480036	42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD455	A4S
	0480038	54 MAPRESS	4/48	KPL	ADD456	A4S
	0480040	76,1 MAPRESS	1/20	KPL	ADD457	A4S
	0480042	88,9 MAPRESS	1/10	KPL	ADD458	A4S
	0480044	108 MAPRESS	1/10	KPL	ADD459	A4S



PURISTUS LIUKUMUHVI ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480123	12 MAPRESS	5/25	KPL	AHB909	A4S
	0480125	15 MAPRESS	20/100	KPL	AHA367	A4S
	0480128	18 MAPRESS	10/50	KPL	AHB928	A4S
	0480130	22 MAPRESS	20/100	KPL	AHA738	A4S
	0480132	28 MAPRESS	10/100	KPL	AHB703	A4S
	0480134	35 MAPRESS	10/50	KPL	AHA439	A4S
	0480136	42 MAPRESS	4/48	KPL	AHA692	A4S
	0480138	54 MAPRESS	4/24	KPL	AHA546	A4S



PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483705	15x12 MAPRESS	10/50	KPL	ADD434	A4S
	0483714	18x12 MAPRESS	5/25	KPL	ADD435	A4S
	0483716	18x15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD436	A4S
	0483723	22x12 MAPRESS	5/25	KPL	ADD437	A4S
	0483725	22x15 MAPRESS	20/200	KPL	ADD438	A4S
	0483728	22x18 MAPRESS	20/200	KPL	ADD439	A4S
	0483733	28x15 MAPRESS	20/100	KPL	ADD440	A4S
	0483736	28x18 MAPRESS	20/100	KPL	ADD441	A4S
	0483738	28x22 MAPRESS	20/200	KPL	ADD442	A4S

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483744	35x15 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ170	A4S
	0483747	35x18 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ171	A4S
	0483749	35x22 MAPRESS	10/100	KPL	ADD443	A4S
	0483751	35x28 MAPRESS	5/100	KPL	ADD444	A4S
	0483762	42x22 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ172	A4S
	0483764	42x28 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ173	A4S
	0483766	42x35 MAPRESS	4/48	KPL	ADD445	A4S
	0483777	54x22 MAPRESS	4/48	KPL	ADD446	A4S
	0483779	54x28 MAPRESS	4/48	KPL	ADD447	A4S
	0483781	54x35 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ174	A4S
	0483783	54x42 MAPRESS	4/48	KPL	ADD448	A4S
	0483792	76,1x54 MAPRESS	1/25	KPL	AHB233	A4S
	0483794	88,9x54 MAPRESS	1/5	KPL	AHA200	A4S
	0483795	88,9x76,1 MAPRESS	1/5	KPL	AHA121	A4S
	0483796	108x54 MAPRESS	1/5	KPL	AHB686	A4S

PURISTUSPISTOLIITIN UK ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482702	15x1/2 MAPRESS	1/10	KPL	CAD481	A4S
	0482703	18x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	CAD478	A4S
	0482705	22x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	CAD469	A4S
	0482706	22x3/4 MAPRESS	1/10	KPL	CAD496	A4S
	0482707	1x28 MAPRESS	1/10	KPL	CAD566	A4S



PURISTUSYHDISTÄJÄ UK ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483059	15x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	AEE426	A4S
	0483065	18x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	AHA425	A4S
	0483071	22x3/4 MAPRESS	2/50	KPL	AEE427	A4S
	0483077	28x1 MAPRESS	2/40	KPL	AEE428	A4S
	0483083	35x1 1/4 MAPRESS	2/20	KPL	AEV946	A4S
	0483088	42x1 1/2 MAPRESS	2/20	KPL	AEV947	A4S
	0483094	54x2 UK MAPRESS	1/15	KPL	AEV948	A4S



PURISTUSYHDISTÄJÄ SK ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483201	15x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	AMQ178	A4S
	0483202	18x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	AMQ179	A4S
	0483203	22x3/4 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ180	A4S
	0483205	28x1 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ182	A4S
	0483206	35x1 1/4 MAPRESS	1/25	KPL	AMQ183	A4S
	0483207	42x1 1/2 MAPRESS	1/5	KPL	AMQ184	A4S
	0483208	54x2 MAPRESS	1/5	KPL	AMQ185	A4S





PURISTUSHATTU ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485611	12 MAPRESS	1/5	KPL	AMQ186	A4S
	0485612	15 MAPRESS	20/100	KPL	AMQ187	A4S
	0485613	18 MAPRESS	10/100	KPL	AMQ188	A4S
	0485614	22 MAPRESS	10/100	KPL	AMQ189	A4S
	0485615	28 MAPRESS	10/50	KPL	AMK820	A4S
	0485616	35 MAPRESS	5/50	KPL	AMQ190	A4S
	0485617	42 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ191	A4S
	0485618	54 MAPRESS	4/48	KPL	AMQ192	A4S



PURISTUS RISTIIHDE S/S ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485262	15x15 MAPRESS	5/25	KPL	AMP906	A4S
	0485271	18x15 MAPRESS	5/25	KPL	AMP907	A4S
	0485278	22x15 MAPRESS	5/25	KPL	AMP908	A4S



PURISTUS YLIMENO U/U ZN MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481323	12 MAPRESS	5/25	KPL	AMQ165	A4S
	0481325	15 MAPRESS	10/100	KPL	AMQ166	A4S
	0481328	18 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ167	A4S
	0481330	22 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ168	A4S
	0481332	28 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ169	A4S



PURISTUS LAIPPALIITIN ZN MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485732	DN65 76,1mm MAPRESS	1	KPL	AHB813	A4S
	0485734	DN80 88,9mm MAPRESS	1	KPL	AHA847	A4S
	0485736	DN100 108mm MAPRESS	1	KPL	AHB648	A4S



PUTKI HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1130022	12x1,0x6000 MAPRESS	366	M	ACU641	A1L
	1130024	15x1,0x6000 MAPRESS	762	M	ABL609	A1L
	1130027	18x1,0x6000 MAPRESS	366	M	ABL610	A1L
	1130029	22x1,2x6000 MAPRESS	366	M	ABL611	A1L
	1130031	28x1,2x6000 MAPRESS	222	M	ABL612	A1L
	1130033	35x1,5x6000 MAPRESS	222	M	ABL613	A1L
	1130035	42x1,5x6000 MAPRESS	114	M	ABL614	A1L
	1130036	54x1,5x6000 MAPRESS	114	M	ABL615	A1L

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1130038	76,1x2,0x6000 MAPRESS	144	M	ABL616	A1L
	1130039	88,9x2,0x6000 MAPRESS	96	M	ABL617	A1L
	1130040	108x2,0x6000 MAPRESS	78	M	ABL618	A1L

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280322	12 MAPRESS	10/50	KPL	AHA674	A1L
	1280324	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL350	A1L
	1280327	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABL351	A1L
	1280329	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL352	A1L
	1280331	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL353	A1L
	1280333	35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL354	A1L
	1280335	42 MAPRESS	2/50	KPL	ABL355	A1L
	1280336	54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL356	A1L
	1280338	76,1 MAPRESS	1/2	KPL	ABL357	A1L
	1280339	88,9 MAPRESS	1/2	KPL	ABL358	A1L
	1280340	108 MAPRESS	1/6	KPL	ABL359	A1L



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280522	12 MAPRESS	1/5	KPL	AHA491	A1L
	1280524	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL360	A1L
	1280527	18 MAPRESS	20/200	KPL	ABL361	A1L
	1280529	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL362	A1L
	1280531	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL363	A1L
	1280533	35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL364	A1L
	1280535	42 MAPRESS	2/50	KPL	ABL365	A1L
	1280536	54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL366	A1L
	1280538	76,1 MAPRESS	1/5	KPL	ABL367	A1L
	1280539	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ABL368	A1L
	1280540	108 MAPRESS	1/5	KPL	ABL369	A1L



PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280622	12 MAPRESS	1/5	KPL	AHB052	A1L
	1280624	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL370	A1L
	1280627	18 MAPRESS	20/200	KPL	ABL371	A1L
	1280629	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL372	A1L
	1280631	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL373	A1L
	1280633	35 MAPRESS	5/100	KPL	ABL374	A1L
	1280635	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL375	A1L
	1280636	54 MAPRESS	2/50	KPL	ABL376	A1L
	1280638	76,1 MAPRESS	1/2	KPL	ABL377	A1L





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280639	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ABL378	A1L
	1280640	108 MAPRESS	1/5	KPL	ABL379	A1L

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280722	12 MAPRESS	1/5	KPL	AHA916	A1L
	1280724	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL380	A1L
	1280727	18 MAPRESS	20/200	KPL	ABL381	A1L
	1280729	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL382	A1L
	1280731	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL383	A1L
	1280733	35 MAPRESS	5/100	KPL	ABL384	A1L
	1280735	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL385	A1L
	1280736	54 MAPRESS	2/24	KPL	ABL386	A1L
	1280738	76,1 MAPRESS	1/5	KPL	ABL387	A1L
	1280739	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ABL388	A1L
	1280740	108 MAPRESS	1/5	KPL	ABL389	A1L



PURISTUS T-YHDE HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283021	12 MAPRESS	10/50	KPL	AHB543	A1L
	1283024	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL524	A1L
	1283027	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABL525	A1L
	1283029	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL526	A1L
	1283031	28 MAPRESS	10/50	KPL	ABL527	A1L
	1283033	35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL528	A1L
	1283035	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL529	A1L
	1283036	54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL530	A1L
	1283038	76,1 MAPRESS	1/5	KPL	ABL531	A1L
	1283039	88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ABL532	A1L
	1283040	108 MAPRESS	1/5	KPL	ABL533	A1L



PURISTUS T-SUPISTUSYHDE HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283208	15x12x15 MAPRESS	1/5	KPL	AHB954	A1L
	1283211	18x12x18 MAPRESS	1	KPL	AHA956	A1L
	1283214	18x15x18 MAPRESS	20/100	KPL	ABL534	A1L
	1283221	22x15x22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL535	A1L
	1283224	22x18x22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL536	A1L
	1283229	28x15x28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL537	A1L
	1283232	28x18x28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL538	A1L
	1283234	28x22x28 MAPRESS	10/100	KPL	ABL539	A1L
	1283239	35x15x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL540	A1L
	1283242	35x18x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL541	A1L

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283244	35x22x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL542	A1L
	1283246	35x28x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL543	A1L
	1283253	42x22x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL544	A1L
	1283255	42x28x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL545	A1L
	1283257	42x35x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL546	A1L
	1283261	54x22x54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL547	A1L
	1283263	54x28x54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL548	A1L
	1283265	54x35x54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL549	A1L
	1283267	54x42x54 MAPRESS	2/20	KPL	ABL550	A1L
	1283279	76x54x76 MAPRESS	1/5	KPL	ABL555	A1L
	1283288	88x54x88 MAPRESS	1/10	KPL	ABL560	A1L
	1283297	108x54x108 MAPRESS	1/5	KPL	ABL566	A1L

PURISTUSLIITIN UK HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282056	12x1/2 MAPRESS	5/25	KPL	AHA498	A1L
	1282058	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ABL483	A1L
	1282059	15x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABL484	A1L
	1282064	18x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ABL485	A1L
	1282065	18x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABL486	A1L
	1282069	22x1/2 MAPRESS	10/100	KPL	ABL487	A1L
	1282070	22x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABL488	A1L
	1282071	22x1 MAPRESS	10/100	KPL	ABL489	A1L
	1282075	28x1 MAPRESS	20/100	KPL	ABL491	A1L
	1282076	28x1 1/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABL492	A1L
	1282078	35x1 MAPRESS	5/50	KPL	ABL493	A1L
	1282079	35x1 1/4 MAPRESS	5/50	KPL	ABL494	A1L
	1282083	42x1 1/4 UK MAPRESS	4/48	KPL	ABL496	A1L
	1282084	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	ABL497	A1L
	1282086	54x2 MAPRESS	1/25	KPL	ABL498	A1L

PURISTUSLIITIN SK HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282254	12x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ACU650	A1L
	1282258	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ABL465	A1L
	1282264	18x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	ABL467	A1L
	1282265	18x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABL468	A1L
	1282270	22x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABL470	A1L
	1282274	28x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABL472	A1L
	1282275	28x1 MAPRESS	10/50	KPL	ABL474	A1L
	1282279	35x1 1/4 MAPRESS	5/50	KPL	ABL477	A1L
	1282284	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	ABL480	A1L
	1282286	54x2 MAPRESS	1/25	KPL	ABL482	A1L



**PURISTUSMUHVI HST MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280022	12 MAPRESS	10/100	KPL	AHB794	A1L
	1280024	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL422	A1L
	1280027	18 MAPRESS	20/200	KPL	ABL423	A1L
	1280029	22 MAPRESS	20/200	KPL	ABL424	A1L
	1280031	28 MAPRESS	20/100	KPL	ABL425	A1L
	1280033	35 MAPRESS	5/100	KPL	ABL426	A1L
	1280035	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL427	A1L
	1280036	54 MAPRESS	4/48	KPL	ABL428	A1L
	1280038	76,1 MAPRESS	1/2	KPL	ABL429	A1L
	1280039	88,9 MAPRESS	1/2	KPL	ABL430	A1L
	1280040	108 MAPRESS	1/2	KPL	ABL431	A1L

**PURISTUS LIUKUMUHVI HST MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280122	12 MAPRESS	1	KPL	AHC106	A1L
	1280124	15 MAPRESS	10/50	KPL	ABL432	A1L
	1280127	18 MAPRESS	10/50	KPL	ABL433	A1L
	1280129	22 MAPRESS	10/50	KPL	ABL434	A1L
	1280131	28 MAPRESS	10/50	KPL	ABL435	A1L
	1280133	35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL436	A1L
	1280135	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL437	A1L
	1280136	54 MAPRESS	4/40	KPL	ABL438	A1L

**PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S HST MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282512	15x12 MAPRESS	5/25	KPL	ACU649	A1L
	1282515	18x15 MAPRESS	20/200	KPL	ABL502	A1L
	1282524	22x15 MAPRESS	20/100	KPL	ABL503	A1L
	1282527	22x18 MAPRESS	20/200	KPL	ABL504	A1L
	1282532	28x15 MAPRESS	10/50	KPL	ABL505	A1L
	1282535	28x18 MAPRESS	10/50	KPL	ABL506	A1L
	1282537	28x22 MAPRESS	20/200	KPL	ABL507	A1L
	1282543	35x15 MAPRESS	5/25	KPL	ABL508	A1L
	1282546	35x18 MAPRESS	5/25	KPL	ABL509	A1L
	1282548	35x22 MAPRESS	5/50	KPL	ABL510	A1L
	1282550	35x28 MAPRESS	5/100	KPL	ABL511	A1L
	1282561	42x22 MAPRESS	4/24	KPL	ABL512	A1L
	1282563	42x28 MAPRESS	4/48	KPL	ABL513	A1L
	1282565	42x35 MAPRESS	4/48	KPL	ABL514	A1L
	1282573	54x22 MAPRESS	1/4	KPL	AHA857	A1L
	1282574	54x28 MAPRESS	4/48	KPL	ABL515	A1L
	1282576	54x35 MAPRESS	4/48	KPL	ABL516	A1L

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282578	54x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL517	A1L
	1282584	76,1x54 MAPRESS	1/25	KPL	ABL518	A1L
	1282586	88,9x54 MAPRESS	1/20	KPL	ABL519	A1L
	1282588	88,9x76,1 MAPRESS	1/20	KPL	ABL520	A1L
	1282589	108x54 MAPRESS	1/5	KPL	ABL521	A1L
	1282592	108x88,9 MAPRESS	1/5	KPL	ABL523	A1L

PURISTUSYHDISTÄJÄ UK HST MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282358	15x1/2 MAPRESS	2/50	KPL	ABN037	A1L
	1282359	15x3/4 MAPRESS	1/5	KPL	ABN038	A1L
	1282364	18x1/2 MAPRESS	5/50	KPL	ABN039	A1L
	1282365	18x3/4 MAPRESS	1/2	KPL	ABN040	A1L
	1282369	22x1/2 MAPRESS	2/20	KPL	ABN041	A1L
	1282370	22x3/4 MAPRESS	2/20	KPL	ABN042	A1L
	1282371	22x1 MAPRESS	2/20	KPL	ABN043	A1L
	1282375	28x1 MAPRESS	2/20	KPL	ABN044	A1L
	1282379	35x1 1/4 MAPRESS	2/20	KPL	ABN045	A1L
	1282384	42x1 1/2 MAPRESS	1/25	KPL	ABN046	A1L
	1282386	54x2 MAPRESS	1/15	KPL	ABN047	A1L



PURISTUSYHDISTÄJÄ SK HST MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282458	15x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABN048	A1L
	1282464	18x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABN050	A1L
	1282471	22x1 MAPRESS	5/25	KPL	ABN053	A1L
	1282475	28x1 MAPRESS	2/30	KPL	ABN054	A1L
	1282479	35x1 1/4 MAPRESS	2/20	KPL	ABN055	A1L
	1282486	54x2 MAPRESS	1/5	KPL	ABN057	A1L



PURISTUS T-YHDE SK HST MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283707	15x1/2x15 MAPRESS	10/100	KPL	ABL569	A1L
	1283713	18x1/2x18 MAPRESS	10/100	KPL	ABL570	A1L
	1283718	22x1/2x22 MAPRESS	20/100	KPL	ABL572	A1L
	1283723	28x1/2x28 MAPRESS	10/50	KPL	ABL574	A1L
	1283730	35x1/2x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABL576	A1L
	1283737	42x1/2x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABL578	A1L
	1283741	54x1/2x54 MAPRESS	2/30	KPL	ABL580	A1L





PURISTUS LAIPPALIITIN HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		1284082 DN50 54mm MAPRESS	1	KPL	ABL595	A1L
		1284086 DN65 76,1mm MAPRESS	1	KPL	ABL596	A1L
		1284088 DN80 88,9mm MAPRESS	1	KPL	ABL597	A1L
		1284091 DN100 108mm MAPRESS	1	KPL	ABL598	A1L



PURISTUS HANAKULMA SK HST MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		1281824 15x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	ABL461	A1L



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		1540044 12 MAPRESS	20/200	KPL	ABY101	A0N
		1540046 15 MAPRESS	20/200	KPL	ABY102	A0N
		1540049 18 MAPRESS	20/200	KPL	ABY103	A0N
		1540051 22 MAPRESS	20/100	KPL	ABY104	A0N
		1540053 28 MAPRESS	10/100	KPL	ABY105	A0N
		1540055 35 MAPRESS	5/50	KPL	ABY106	A0N
		1540057 42 MAPRESS	2/50	KPL	ABY107	A0N
		1540059 54 MAPRESS	2/30	KPL	ABY108	A0N
		1544600 76,1 MAPRESS	1/5	KPL	AHA524	A0N
		1544601 88,9 MAPRESS	1	KPL	AHB505	A0N
		1544602 108 MAPRESS	1	KPL	AHC239	A0N
		1545900 12 KROMI MAPRESS	20/400	KPL	AHA149	A0N
		1545901 15 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB330	A0N
		1545925 18 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHA263	A0N



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		1540144 12 MAPRESS	10/50	KPL	ABY109	A0N
		1540146 15 MAPRESS	20/200	KPL	ABY110	A0N
		1540149 18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY111	A0N
		1540151 22 MAPRESS	20/100	KPL	ABY112	A0N
		1540153 28 MAPRESS	10/100	KPL	ABY113	A0N
		1540155 35 MAPRESS	5/50	KPL	ABY114	A0N
		1540157 42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY115	A0N
		1540159 54 MAPRESS	4/24	KPL	ABY116	A0N
		1544603 76,1 MAPRESS	1	KPL	AHA387	A0N
		1544604 88,9 MAPRESS	1	KPL	AHB981	A0N
		1544605 108 MAPRESS	1	KPL	AHB859	A0N

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1545924	12 KROMI MAPRESS	20/400	KPL	AHB023	A0N
	1545902	15 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB326	A0N
	1545903	18 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHB424	A0N

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1540244	12 MAPRESS	10/50	KPL	ABY117	A0N
	1540246	15 MAPRESS	20/100	KPL	ABY118	A0N
	1540249	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY119	A0N
	1540251	22 MAPRESS	20/200	KPL	ABY120	A0N
	1540253	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABY121	A0N
	1540255	35 MAPRESS	5/100	KPL	ABY122	A0N
	1540257	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY123	A0N
	1540259	54 MAPRESS	4/48	KPL	ABY124	A0N
	1544606	76,1 MAPRESS	1	KPL	AHA823	A0N
	1544607	88,9 MAPRESS	1	KPL	AHB671	A0N
	1544608	108 MAPRESS	1	KPL	AHA397	A0N
	1545904	12 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB452	A0N
	1545905	15 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHC256	A0N
	1545929	18 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AMQ206	A0N



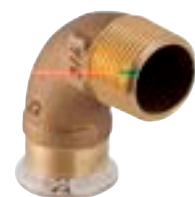
PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1540344	12 MAPRESS	10/50	KPL	ABY125	A0N
	1540346	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABY126	A0N
	1540349	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY127	A0N
	1540351	22 MAPRESS	20/200	KPL	ABY128	A0N
	1540353	28 MAPRESS	10/100	KPL	ABY129	A0N
	1540355	35 MAPRESS	10/50	KPL	ABY130	A0N
	1540357	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY131	A0N
	1540359	54 MAPRESS	4/48	KPL	ABY132	A0N
	1544609	76,1 MAPRESS	1	KPL	AHB757	A0N
	1544610	88,9 MAPRESS	1	KPL	AHB000	A0N
	1544611	108 MAPRESS	1	KPL	AHC178	A0N
	1545906	12 KROMI MAPRESS	20/400	KPL	AHC038	A0N
	1545907	15 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB843	A0N
	1545930	18 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AMQ207	A0N



PURISTUSKÄYRÄ 90 UK CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1540445	15x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	ABY158	A0N
	1540450	22x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY161	A0N





PURISTUS T-YHDE CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1540804	12 MAPRESS	10/50	KPL	ABY248	AON
	1540805	15 MAPRESS	20/100	KPL	ABY249	AON
	1540806	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY250	AON
	1540807	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABY251	AON
	1540808	28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY252	AON
	1540809	35 MAPRESS	10/50	KPL	ABY253	AON
	1540810	42 MAPRESS	4/40	KPL	ABY254	AON
	1540811	54 MAPRESS	2/20	KPL	ABY255	AON
	1544618	76,1 MAPRESS	1	KPL	AHC055	AON
	1544619	88,9 MAPRESS	1	KPL	AHB864	AON
	1544620	108 MAPRESS	1	KPL	AHA100	AON
	1545909	12 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB739	AON
	1545910	15 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHC169	AON
	1545926	18 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	ALS465	AON



PURISTUS T-SUPISTUSYHDE CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1540835	15x12x12 MAPRESS	5/25	KPL	AMQ204	AON
	1540837	15x12x15 MAPRESS	10/50	KPL	ABY256	AON
	1540843	18x12x18 MAPRESS	10/50	KPL	ABY257	AON
	1540846	18x15x15 MAPRESS	10/50	KPL	ABY272	AON
	1540847	18x15x18 MAPRESS	10/50	KPL	ABY258	AON
	1540849	18x18x15 MAPRESS	1/5	KPL	AHA374	AON
	1540851	22x12x22 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ205	AON
	1540856	22x15x15 MAPRESS	10/50	KPL	ABY273	AON
	1540858	22x15x22 MAPRESS	20/100	KPL	ABY259	AON
	1540861	22x18x22 MAPRESS	10/50	KPL	ABY260	AON
	1540863	22x22x15 MAPRESS	10/50	KPL	ABY274	AON
	1540868	28x15x28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY261	AON
	1540871	28x18x28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY262	AON
	1540875	28x22x28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY263	AON
	1540881	35x15x35 MAPRESS	10/50	KPL	AHB564	AON
	1540882	35x18x35 MAPRESS	1/5	KPL	ATM422	AON
	1540883	35x22x35 MAPRESS	10/50	KPL	ABY264	AON
	1540886	35x28x35 MAPRESS	10/50	KPL	ABY265	AON
	1540887	42x15x42 MAPRESS	4/24	KPL	AHB478	AON
	1540889	42x22x42 MAPRESS	4/48	KPL	AHA412	AON
	1540890	42x28x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY266	AON
	1540892	42x35x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY267	AON
	1540893	54x28x54 MAPRESS	2/10	KPL	ABY271	AON
	1540894	54x35x54 MAPRESS	2/24	KPL	ABY268	AON
	1540895	54x42x54 MAPRESS	2/10	KPL	ABY269	AON
	1540896	54x22x54 MAPRESS	2/30	KPL	ABY270	AON

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1544621	76,1x54x76,1 MAPRESS	1	KPL	AHA603	A0N
	1544622	88,9x54x88,9 MAPRESS	1	KPL	AHA399	A0N
	1544624	108x54x108 MAPRESS	1	KPL	AHB979	A0N
	1545932	15x12x12 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AMP920	A0N
	1545911	15x12x15 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHB792	A0N
	1545912	18x12x18 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHA893	A0N
	1545927	18x15x18 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	ALS467	A0N

PURISTUS T-YHDE SK CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541241	12x1/2x12 MAPRESS	1/5	KPL	ABY275	A0N
	1541243	15x1/2x15 MAPRESS	20/100	KPL	ABY276	A0N
	1541245	18x1/2x18 MAPRESS	10/50	KPL	ABY277	A0N
	1541247	22x1/2x22 MAPRESS	10/50	KPL	ABY278	A0N
	1541248	22x3/4x22 MAPRESS	5/25	KPL	ABY279	A0N
	1541249	28x1/2x28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY280	A0N
	1541250	28x3/4x28 MAPRESS	5/25	KPL	ABY281	A0N
	1541251	35x1/2x35 MAPRESS	5/50	KPL	ABY282	A0N
	1541253	42x1/2x42 MAPRESS	4/24	KPL	ABY283	A0N
	1541255	54x1/2x54 MAPRESS	2/20	KPL	ABY284	A0N



PURISTUSLIITIN UK CU MAPRESS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541341	12x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	ABY206	A0N
	1541342	12x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	ABY207	A0N
	1541343	15x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	ABY208	A0N
	1541344	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ABY209	A0N
	1541345	15x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY210	A0N
	1541347	18x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	ABY211	A0N
	1541348	18x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABY212	A0N
	1541349	22x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	ABY213	A0N
	1541350	22x3/4 MAPRESS	20/200	KPL	ABY214	A0N
	1541351	22x1 MAPRESS	20/100	KPL	ABY215	A0N
	1541352	28x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABY216	A0N
	1541353	28x1 MAPRESS	20/100	KPL	ABY217	A0N
	1541354	28x1 1/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY218	A0N
	1541355	35x1 MAPRESS	10/50	KPL	ABY219	A0N
	1541356	35x1 1/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY220	A0N
	1541358	42x1 1/4 MAPRESS	4/48	KPL	ABY221	A0N
	1541359	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	ABY222	A0N
	1541360	54x2 MAPRESS	4/48	KPL	ABY223	A0N
	1545933	12x3/8 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AMP922	A0N
	1545934	15x3/8 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AMP923	A0N
	1545913	15x1/2 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHA691	A0N
	1545914	12x1/2 KROMI MAPRESS	20/300	KPL	AHA541	A0N





PURISTUSLIITIN SK CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541441	12x3/8 MAPRESS	5/25	KPL	ABY188	A0N
	1541442	12x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	ABY189	A0N
	1541443	15x3/8 MAPRESS	10/50	KPL	ABY190	A0N
	1541444	15x1/2 MAPRESS	20/200	KPL	ABY191	A0N
	1541445	15x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY192	A0N
	1541447	18x1/2 MAPRESS	20/100	KPL	ABY193	A0N
	1541448	18x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY194	A0N
	1541449	22x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	ABY195	A0N
	1541450	22x3/4 MAPRESS	20/100	KPL	ABY196	A0N
	1541451	22x1 MAPRESS	10/50	KPL	ABY197	A0N
	1541452	28x3/4 MAPRESS	10/50	KPL	ABY198	A0N
	1541453	28x1 MAPRESS	10/100	KPL	ABY199	A0N
	1541454	28x1 1/4 MAPRESS	5/25	KPL	ABY200	A0N
	1542653	28x1 1/4 MUTTERILLA MAPRESS	10/50	KPL	ABY182	A0N
	1541455	35x1 MAPRESS	5/50	KPL	ABY201	A0N
	1541456	35x1 1/4 MAPRESS	5/50	KPL	ABY202	A0N
	1541458	42x1 1/4 MAPRESS	4/24	KPL	ABY203	A0N
	1541459	42x1 1/2 MAPRESS	4/48	KPL	ABY204	A0N
	1541460	54x2 MAPRESS	4/24	KPL	ABY205	A0N
	1545915	12x1/2 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHB264	A0N
	1545916	15x1/2 SK KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHA448	A0N



PURISTUSMUHVI CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541844	12 MAPRESS	20/200	KPL	ABY071	A0N
	1541846	15 MAPRESS	20/200	KPL	ABY072	A0N
	1541849	18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY073	A0N
	1541851	22 MAPRESS	20/200	KPL	ABY074	A0N
	1541853	28 MAPRESS	20/100	KPL	ABY075	A0N
	1541855	35 MAPRESS	5/100	KPL	ABY076	A0N
	1541857	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY077	A0N
	1541859	54 MAPRESS	4/48	KPL	ABY078	A0N
	1544612	76,1 MAPRESS	1/6	KPL	AHB658	A0N
	1544613	88,9 MAPRESS	1/4	KPL	AHC290	A0N
	1544614	108 MAPRESS	1/6	KPL	AHA178	A0N
	1545917	12 KROMI MAPRESS	20/500	KPL	AHB978	A0N
	1545918	15 KROMI MAPRESS	20/300	KPL	AHB364	A0N
	1545928	18 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	ALS466	A0N

PURISTUSLIUKUMUHVI CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541946	15 MAPRESS	20/100	KPL	ABY079	A0N
	1541949	18 MAPRESS	10/50	KPL	ABY080	A0N
	1541951	22 MAPRESS	20/100	KPL	ABY081	A0N
	1541953	28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY082	A0N
	1541955	35 MAPRESS	5/50	KPL	ABY083	A0N
	1541957	42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY084	A0N
	1541959	54 MAPRESS	4/24	KPL	ABY085	A0N
	1545919	15 KROMI MAPRESS	20/60	KPL	AHB539	A0N



PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1542044	15x12 MAPRESS	20/100	KPL	ABY086	A0N
	1542045	18x12 MAPRESS	10/50	KPL	ABY087	A0N
	1542046	18x15 MAPRESS	20/100	KPL	ABY088	A0N
	1542047	22x15 MAPRESS	20/200	KPL	ABY089	A0N
	1542048	22x18 MAPRESS	20/100	KPL	ABY090	A0N
	1542049	28x15 MAPRESS	10/100	KPL	ABY091	A0N
	1542050	28x18 MAPRESS	10/50	KPL	ABY092	A0N
	1542051	28x22 MAPRESS	20/200	KPL	ABY093	A0N
	1542052	35x22 MAPRESS	10/50	KPL	ABY094	A0N
	1542053	35x28 MAPRESS	5/100	KPL	ABY095	A0N
	1542054	42x22 MAPRESS	4/24	KPL	ABY096	A0N
	1542055	42x28 MAPRESS	4/48	KPL	ABY097	A0N
	1542056	42x35 MAPRESS	4/48	KPL	ABY098	A0N
	1542057	54x28 MAPRESS	4/24	KPL	AHA229	A0N
	1542058	54x35 MAPRESS	4/48	KPL	ABY099	A0N
	1542059	54x42 MAPRESS	4/48	KPL	ABY100	A0N
	1544630	76,1x54 MAPRESS	1/10	KPL	AHA272	A0N
	1544631	88,9x54 MAPRESS	1	KPL	AHA067	A0N
	1544633	108x54 MAPRESS	1	KPL	AHB065	A0N
	1545920	15x12 KROMI MAPRESS	20/400	KPL	AHB903	A0N
	1545921	18x12 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHB485	A0N
	1545922	18x15 KROMI MAPRESS	20/200	KPL	AHA344	A0N



PURISTUS SUPISTUSMUHVHI S/S CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1542145	15x14 MAPRESS	1/5	KPL	ANX575	A0N



**PURISTUSPISTOLIITIN UK CU MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		15x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ATM424	A0N
		18x1/2 MAPRESS	1/4	KPL	ATM425	A0N
		22x1/2 MAPRESS	1/4	KPL	ATM426	A0N
		22x3/4 MAPRESS	1/5	KPL	ATM427	A0N

**PURISTUS PISTOLIITIN SK CU MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		15x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ATM428	A0N
		18x1/2 MAPRESS	1	KPL	ATM429	A0N
		22x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ATM431	A0N
		22x3/4 MAPRESS	1/5	KPL	ATM432	A0N

**PURISTUSYHDISTÄJÄ UK CU MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12x3/8 MAPRESS	1/5	KPL	ABY235	A0N
		12x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABY236	A0N
		15x1/2 MAPRESS	5/50	KPL	ABY237	A0N
		18x1/2 MAPRESS	5/50	KPL	ABY239	A0N
		18x3/4 MAPRESS	5/25	KPL	ABY240	A0N
		22x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABY241	A0N
		22x3/4 MAPRESS	5/50	KPL	ABY242	A0N
		22x1 MAPRESS	5/25	KPL	ABY243	A0N
		28x1 MAPRESS	5/25	KPL	ABY244	A0N
		35x1 1/4 MAPRESS	5/25	KPL	ABY245	A0N
		42x1 1/2 MAPRESS	4/24	KPL	ABY246	A0N
		54x2 MAPRESS	1/10	KPL	ABY247	A0N

**PURISTUSYHDISTÄJÄ SK CU MAPRESS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		22x3/4 MAPRESS	5/50	KPL	ABY229	A0N
		22x1 MAPRESS	1/5	KPL	ABY230	A0N
		28x1 MAPRESS	5/25	KPL	ABY231	A0N
		35x1 1/4 MAPRESS	5/25	KPL	ABY232	A0N
		42x1 1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABY233	A0N
		54x2 MAPRESS	1/5	KPL	ABY234	A0N

PURISTUSHATTU CU MAPRESS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1542745	12 MAPRESS	10/50	KPL	AMQ202	A0N
	1542747	15 MAPRESS	20/100	KPL	AHA804	A0N
	1542749	18 MAPRESS	10/50	KPL	AHC057	A0N
	1542751	22 MAPRESS	10/50	KPL	ABY288	A0N
	1542753	28 MAPRESS	10/50	KPL	ABY289	A0N
	1542755	35 MAPRESS	5/25	KPL	ABY290	A0N
	1542757	42 MAPRESS	1/5	KPL	ABY291	A0N
	1542759	54 MAPRESS	1/5	KPL	ABY292	A0N

**PURISTUS HANAKULMA SK CU MAPRESS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1542942	12x1/2 MAPRESS	1/5	KPL	ABY184	A0N
	1542943	15x1/2 MAPRESS	10/50	KPL	ABY185	A0N

**PURISTUS YLIMENO CU MAPRESS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1545931	12 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AMP921	A0N
	1545908	15 KROMI MAPRESS	20/100	KPL	AHA974	A0N

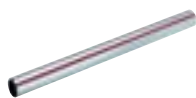
**O-RENGAS VAKIO CIIR MAPRESS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3263183	12 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHA253	A4S
	3263185	15 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHA819	A4S
	3263187	18 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHB789	A4S
	3263189	22 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHB391	A4S
	3263191	28 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHB443	A4S
	3263193	35 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHA636	A4S
	3263195	42 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHB834	A4S
	3263197	54 MUSTA MAPRESS	10	KPL	AHA450	A4S

**O-RENGAS FKM ÖLJY/SOLAR MAPRESS**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3263140	12 SININEN MAPRESS	10	KPL	AMP919	A4S
	3263141	15 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP918	A4S
	3263142	18 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP917	A4S
	3263143	22 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP916	A4S
	3263144	28 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP915	A4S
	3263145	35 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP914	A4S
	3263146	42 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP913	A4S





H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3263147	54 SININEN MAPRESS	10/100	KPL	AMP912	A4S
	3263148	76,1 SININEN MAPRESS	5/50	KPL	AMP911	A4S
	3263149	88,9 SININEN MAPRESS	5/50	KPL	AMP910	A4S
	3263150	108 SININEN MAPRESS	5/25	KPL	AMP909	A4S

TERÄSPUTKI ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478428	15x1,2x3000 VIEGA	3/60	M	CCK722	A4T
	0478429	18x1,2x3000 VIEGA	3/30	M	CCK717	A4T
	0478430	22x1,5x3000 VIEGA	3/30	M	CCK719	A4T
	0478431	28x1,5x3000 VIEGA	3/30	M	CCK721	A4T
	0478432	35x1,5x3000 VIEGA	3/15	M	CCK723	A4T
	0478433	42x1,5x3000 VIEGA	3/15	M	CCK718	A4T
	0478434	54x1,5x3000 VIEGA	3/15	M	CCK720	A4T
	0478400	12x1,2x6000 VIEGA	600/600	M	ANA929	A4T
	0478401	15x1,2x6000 VIEGA	600/600	M	ANA930	A4T
	0478402	18x1,2x6000 VIEGA	240/240	M	ANA931	A4T
	0478403	22x1,5x6000 VIEGA	420/420	M	ANA932	A4T
	0478404	28x1,5x6000 VIEGA	240/240	M	ANA933	A4T
	0478405	35x1,5x6000 VIEGA	180/180	M	ANA934	A4T
	0478406	42x1,5x6000 VIEGA	120/120	M	ANA935	A4T
	0478407	54x1,5x6000 VIEGA	60/60	M	ANA936	A4T
	0478408	64x2,0x6000 VIEGA	6/60	M	ANA937	A4T
	0478409	76,1x2,0x6000 VIEGA	6/30	M	ANA938	A4T
	0478410	88,9x2,0x6000 VIEGA	6/30	M	ANA939	A4T
	0478411	108x2,0x6000 VIEGA	6/30	M	ANA940	A4T



SPRINKLER PUTKI ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478435	18x1,5x6000 VIEGA	60/240	M	CHF559	A4T
	0478412	22x1,5x6000 VIEGA	60/420	M	ANA941	A4T
	0478413	28x1,5x6000 VIEGA	60/240	M	ANA942	A4T
	0478414	35x1,5x6000 VIEGA	30/180	M	ANA943	A4T
	0478415	42x1,5x6000 VIEGA	30/120	M	ANA944	A4T
	0478416	54x1,5x6000 VIEGA	30/60	M	ANA945	A4T



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480680	12 VIEGA	10/250	KPL	ANA974	A4T
	0480681	15 VIEGA	10/180	KPL	ANA975	A4T
	0480682	18 VIEGA	10/120	KPL	ANA976	A4T
	0480683	22 VIEGA	10/80	KPL	ANA977	A4T
	0480684	28 VIEGA	5/50	KPL	ANA978	A4T

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480685	35 VIEGA	5/30	KPL	ANA979	A4T
	0480686	42 VIEGA	1/15	KPL	ANA980	A4T
	0480687	54 VIEGA	1/8	KPL	ANA981	A4T
	0480688	64 VIEGA	1/4	KPL	ANA982	A4T
	0480689	76,1 VIEGA	1/2	KPL	ANA983	A4T
	0480690	88,9 VIEGA	1/2	KPL	ANA984	A4T
	0480691	108 VIEGA	1/1	KPL	ANA985	A4T

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480880	12 VIEGA	10/250	KPL	ANA986	A4T
	0480881	15 VIEGA	10/200	KPL	ANA987	A4T
	0480882	18 VIEGA	10/150	KPL	ANA988	A4T
	0480883	22 VIEGA	10/80	KPL	ANA989	A4T
	0480884	28 VIEGA	5/50	KPL	ANA990	A4T
	0480885	35 VIEGA	5/30	KPL	ANA991	A4T
	0480886	42 VIEGA	1/10	KPL	ANA992	A4T
	0480887	54 VIEGA	1/8	KPL	ANA993	A4T
	0480888	64 VIEGA	1/4	KPL	ANA994	A4T
	0480889	76,1 VIEGA	1/3	KPL	ANA995	A4T
	0480890	88,9 VIEGA	1/2	KPL	ANA996	A4T
	0480891	108 VIEGA	1/1	KPL	ANA997	A4T



PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480980	12 VIEGA	10/350	KPL	ANA998	A4T
	0480981	15 VIEGA	10/200	KPL	ANA999	A4T
	0480982	18 VIEGA	10/150	KPL	ANB000	A4T
	0480983	22 VIEGA	10/100	KPL	ANB001	A4T
	0480984	28 VIEGA	5/75	KPL	ANB002	A4T
	0480985	35 VIEGA	5/35	KPL	ANB003	A4T
	0480986	42 VIEGA	1/20	KPL	ANB004	A4T
	0480987	54 VIEGA	1/10	KPL	ANB005	A4T
	0480988	64 VIEGA	1/8	KPL	ANB006	A4T
	0480989	76,1 VIEGA	1/4	KPL	ANB007	A4T
	0480990	88,9 VIEGA	1/3	KPL	ANB008	A4T
	0480991	108 VIEGA	1/2	KPL	ANB009	A4T



PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481080	12 VIEGA	10/350	KPL	ANB010	A4T
	0481081	15 VIEGA	10/200	KPL	ANB011	A4T
	0481082	18 VIEGA	10/120	KPL	ANB012	A4T





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481083	22 VIEGA	10/100	KPL	ANB013	A4T
	0481084	28 VIEGA	5/70	KPL	ANB014	A4T
	0481085	35 VIEGA	5/45	KPL	ANB015	A4T
	0481086	42 VIEGA	1/20	KPL	ANB016	A4T
	0481087	54 VIEGA	1/10	KPL	ANB017	A4T
	0481088	64 VIEGA	1/8	KPL	ANB018	A4T
	0481089	76,1 VIEGA	1/4	KPL	ANB019	A4T
	0481090	88,9 VIEGA	1/3	KPL	ANB020	A4T
	0481091	108 VIEGA	1/2	KPL	ANB021	A4T

PURISTUSKÄYRÄ 90 UK ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481702	12x3/8 VIEGA	5/150	KPL	ANB032	A4T
	0481704	15x3/8 VIEGA	5/125	KPL	ANB034	A4T
	0481705	15x1/2 VIEGA	5/125	KPL	ANB035	A4T
	0481707	18x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ANB036	A4T



PURISTUSKÄYRÄ 90 SK ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481507	18x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ANB029	A4T



PURISTUSKULMA 90 SK ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481959	22x1/2 VIEGA	1/5	KPL	CHR092	A4T



PURISTUS T-YHDE ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0484080	12 VIEGA	10/150	KPL	ANB145	A4T
	0484081	15 VIEGA	10/120	KPL	ANB146	A4T
	0484082	18 VIEGA	10/80	KPL	ANB147	A4T
	0484083	22 VIEGA	10/50	KPL	ANB148	A4T
	0484084	28 VIEGA	5/30	KPL	ANB149	A4T
	0484085	35 VIEGA	25	KPL	ANB150	A4T
	0484086	42 VIEGA	1/10	KPL	ANB151	A4T
	0484087	54 VIEGA	1/6	KPL	ANB152	A4T
	0484088	64 VIEGA	1/4	KPL	ANB153	A4T
	0484089	76,1 VIEGA	1/2	KPL	ANB154	A4T
	0484090	88,9 VIEGA	1/2	KPL	ANB155	A4T
	0484091	108 VIEGA	1/1	KPL	ANB156	A4T

PURISTUS T-SUPISTUSYHDE ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0484608	15x12x15 VIEGA	5/120	KPL	ANB158	A4T
	0484626	18x12x18 VIEGA	10/100	KPL	ANB161	A4T
	0484627	18x15x18 VIEGA	10/100	KPL	ANB162	A4T
	0484640	22x12x22 VIEGA	10/80	KPL	ANB165	A4T
	0484641	22x15x22 VIEGA	5/70	KPL	ANB166	A4T
	0484644	22x18x22 VIEGA	5/70	KPL	ANB168	A4T
	0484653	28x15x28 VIEGA	5/50	KPL	ANB171	A4T
	0484656	28x18x28 VIEGA	5/50	KPL	ANB172	A4T
	0484657	28x22x22 VIEGA	5/40	KPL	ANB173	A4T
	0484658	28x22x28 VIEGA	5/40	KPL	ANB174	A4T
	0484666	35x15x35 VIEGA	5/35	KPL	ANB175	A4T
	0484669	35x18x35 VIEGA	5/30	KPL	ANB176	A4T
	0484671	35x22x35 VIEGA	5/30	KPL	ANB177	A4T
	0484673	35x28x35 VIEGA	5/30	KPL	ANB178	A4T
	0484680	42x22x42 VIEGA	1/15	KPL	ANB180	A4T
	0484682	42x28x42 VIEGA	1/15	KPL	ANB181	A4T
	0484684	42x35x42 VIEGA	1/15	KPL	ANB182	A4T
	0484692	54x22x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB184	A4T
	0484694	54x28x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB185	A4T
	0484696	54x35x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB186	A4T
	0484698	54x42x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB187	A4T
	0484708	76,1x54x76,4 VIEGA	1/4	KPL	ANB195	A4T

**PURISTUS T-YHDE SK ZN VIEGA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485106	12x1/2x12 VIEGA	5/120	KPL	ANB210	A4T
	0485109	15x1/2x15 VIEGA	5/100	KPL	ANB211	A4T
	0485115	18x1/2x18 VIEGA	5/75	KPL	ANB212	A4T
	0485120	22x1/2x22 VIEGA	5/75	KPL	ANB213	A4T
	0485128	28x1/2x28 VIEGA	5/50	KPL	ANB215	A4T
	0485132	35x1/2x35 VIEGA	5/35	KPL	ANB218	A4T
	0485139	42x1/2x42 VIEGA	1/15	KPL	ANB220	A4T
	0485147	54x1/2x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB222	A4T
	0485152	64x3/4x64 VIEGA	1/6	KPL	ANB224	A4T
	0485156	76,1x3/4x76,1 VIEGA	1/4	KPL	ANB225	A4T
	0485160	88,9x3/4x88,9 VIEGA	1/3	KPL	ANB226	A4T
	0485164	108x3/4x108 VIEGA	1/2	KPL	ANB227	A4T

**PURISTUSLIITIN UK ZN VIEGA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482352	12x3/8 VIEGA	1/5	KPL	AP0114	A4T
	0482353	12x1/2 VIEGA	1/5	KPL	AP0130	A4T



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482358	15x3/8 VIEGA	5/150	KPL	ANB042	A4T
	0482359	15x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ANB043	A4T
	0482365	18x1/2 VIEGA	5/125	KPL	ANB045	A4T
	0482366	18x3/4 VIEGA	5/125	KPL	ANB046	A4T
	0482371	22x3/4 VIEGA	10/130	KPL	ANB048	A4T
	0482372	22x1 VIEGA	1/10	KPL	CCU722	A4T
	0482377	28x1 VIEGA	10/50	KPL	ANB050	A4T
	0482383	35x1 1/4 VIEGA	5/50	KPL	ANB052	A4T
	0482388	42x1 1/2 VIEGA	1/20	KPL	ANB054	A4T
	0482394	54x2 VIEGA	1/15	KPL	ANB055	A4T
	0482397	76x2 1/2 VIEGA	1/6	KPL	ANB058	A4T



PURISTUSLIITIN SK ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0482652	12x3/8 VIEGA	5/250	KPL	ANB061	A4T
	0482653	12x1/2 VIEGA	5/200	KPL	ANB062	A4T
	0482659	15x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ANB064	A4T
	0482665	18x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ANB066	A4T
	0482666	18x3/4 VIEGA	5/80	KPL	ANB067	A4T
	0482671	22x3/4 VIEGA	5/100	KPL	ANB069	A4T
	0482677	28x1 VIEGA	5/75	KPL	ANB072	A4T
	0482680	35x1 1/4 VIEGA	5/50	KPL	ANB074	A4T
	0482682	42x1 1/2 VIEGA	1/20	KPL	ANB075	A4T
	0482685	54x2 VIEGA	1/15	KPL	ANB076	A4T
	0482688	76,1x2 1/2 VIEGA	1/8	KPL	ANB079	A4T



PURISTUSMUHVI ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480080	12 VIEGA	10/300	KPL	ANA950	A4T
	0480081	15 VIEGA	10/250	KPL	ANA951	A4T
	0480082	18 VIEGA	10/200	KPL	ANA952	A4T
	0480083	22 VIEGA	10/150	KPL	ANA953	A4T
	0480084	28 VIEGA	5/85	KPL	ANA954	A4T
	0480085	35 VIEGA	5/50	KPL	ANA955	A4T
	0480086	42 VIEGA	5/20	KPL	ANA956	A4T
	0480087	54 VIEGA	1/15	KPL	ANA957	A4T
	0480088	64 VIEGA	1/6	KPL	ANA958	A4T
	0480089	76,1 VIEGA	1/8	KPL	ANA959	A4T
	0480090	88,9 VIEGA	1/6	KPL	ANA960	A4T
	0480091	108 VIEGA	1/4	KPL	ANA961	A4T

PURISTUSLIUKUMUHVI ZN VIEGA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0480180	12 VIEGA	5/150	KPL	ANA962	A4T
	0480181	15 VIEGA	5/100	KPL	ANA963	A4T
	0480182	18 VIEGA	5/100	KPL	ANA964	A4T
	0480183	22 VIEGA	5/100	KPL	ANA965	A4T
	0480184	28 VIEGA	5/50	KPL	ANA966	A4T
	0480185	35 VIEGA	5/30	KPL	ANA967	A4T
	0480186	42 VIEGA	1/15	KPL	ANA968	A4T
	0480187	54 VIEGA	1/10	KPL	ANA969	A4T

PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S ZN VIEGA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483914	15x12 VIEGA	10/250	KPL	ANB116	A4T
	0483915	18x12 VIEGA	10/250	KPL	ANB117	A4T
	0483916	18x15 VIEGA	10/250	KPL	ANB118	A4T
	0483924	22x12 VIEGA	10/200	KPL	ANB119	A4T
	0483925	22x15 VIEGA	10/200	KPL	ANB120	A4T
	0483928	22x18 VIEGA	10/200	KPL	ANB121	A4T
	0483933	28x15 VIEGA	5/125	KPL	ANB122	A4T
	0483936	28x18 VIEGA	10/150	KPL	ANB123	A4T
	0483938	28x22 VIEGA	10/130	KPL	ANB124	A4T
	0483949	35x22 VIEGA	5/75	KPL	ANB126	A4T
	0483951	35x28 VIEGA	5/75	KPL	ANB127	A4T
	0483966	42x35 VIEGA	5/30	KPL	ANB130	A4T
	0483983	54x42 VIEGA	1/15	KPL	ANB134	A4T
	0483985	64x54 VIEGA	1/10	KPL	ANB135	A4T
	0483988	76,1x64 VIEGA	1/10	KPL	ANB137	A4T
	0483992	88,9x76,1 VIEGA	1/8	KPL	ANB140	A4T
	0483997	108x88,9 VIEGA	1/6	KPL	ANB144	A4T

PURISTUSYHDISTÄJÄ UK ZN VIEGA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483159	15x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ANB093	A4T
	0483171	22x3/4 VIEGA	5/80	KPL	ANB094	A4T
	0483177	28x1 VIEGA	5/50	KPL	ANB096	A4T
	0483183	35x1 1/4 VIEGA	5/30	KPL	ANB097	A4T
	0483188	42x1 1/2 VIEGA	1/10	KPL	ANB098	A4T
	0483194	54x2 VIEGA	1/10	KPL	ANB099	A4T



PURISTUSYHDISTÄJÄ SK ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0483252	18x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ANB101	A4T



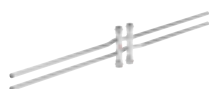
PURISTUSTULPPA ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485680	12 VIEGA	10/400	KPL	ANB239	A4T
	0485681	15 VIEGA	10/300	KPL	ANB240	A4T
	0485682	18 VIEGA	10/250	KPL	ANB241	A4T
	0485683	22 VIEGA	5/100	KPL	ANB242	A4T
	0485684	28 VIEGA	5/100	KPL	ANB243	A4T
	0485685	35 VIEGA	5/75	KPL	ANB244	A4T
	0485686	42 VIEGA	1/25	KPL	ANB245	A4T
	0485687	54 VIEGA	1/20	KPL	ANB246	A4T



PURISTUSHATTU ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485690	12 VIEGA	5/400	KPL	ANB249	A4T
	0485691	15 VIEGA	5/300	KPL	ANB250	A4T
	0485692	18 VIEGA	5/300	KPL	ANB251	A4T
	0485693	22 VIEGA	5/250	KPL	ANB252	A4T
	0485694	28 VIEGA	5/150	KPL	ANB253	A4T
	0485695	35 VIEGA	5/50	KPL	ANB254	A4T
	0485696	42 VIEGA	1/30	KPL	ANB255	A4T
	0485697	54 VIEGA	1/20	KPL	ANB256	A4T



PURISTUS RISTIPARI ZN VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0485482	15x15 VIEGA	1/1	KPL	ANB232	A4T



PURISTUS YLIMENO U/U ZN VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0481370	12 VIEGA	10/150	KPL	ANB022	A4T
	0481371	15 VIEGA	10/100	KPL	ANB023	A4T
	0481372	18 VIEGA	10/50	KPL	ANB024	A4T
	0481373	22 VIEGA	10/50	KPL	ANB025	A4T

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760136	4216 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU547	A4U
	0760000	4216 DN15 MEGAPRESS	10/40	KPL	ATD014	A4U
	0760001	4216 DN20 MEGAPRESS	30	KPL	ATD015	A4U
	0760002	4216 DN25 MEGAPRESS	1/20	KPL	ATD016	A4U
	0760003	4216 DN32 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD017	A4U
	0760004	4216 DN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD018	A4U
	0760005	4216 DN50 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD019	A4U



PURISTUS T-YHDE TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760140	4218 DN10 MEGAPRESS	1/5	KPL	CDU545	A4U
	0760024	4218 DN15 MEGAPRESS	5/20	KPL	ATD038	A4U
	0760026	4218 DN20 MEGAPRESS	5	KPL	ATD040	A4U
	0760029	4218 DN25 MEGAPRESS	1/15	KPL	ATD043	A4U
	0760032	4218 DN32 MEGAPRESS	1/8	KPL	ATD046	A4U
	0760037	4218 DN40 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD051	A4U
	0760043	4218 DN50 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD057	A4U



PURISTUS T-YHDE SK TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760044	4217.2 DN15x1/2xDN15 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD058	A4U
	0760045	4217.2 DN20x1/2xDN20 MEGAPRESS	5/20	KPL	ATD059	A4U
	0760046	4217.2 DN25x1/2xDN25 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD060	A4U
	0760047	4217.2 DN25x3/4xDN25 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD061	A4U
	0760048	4217.2 DN32x1/2xDN32 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD062	A4U
	0760049	4217.2 DN40x1/2xDN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD063	A4U
	0760050	4217.2 DN40x3/4x40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD064	A4U
	0760052	4217.2 DN50x1/2xDN50 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD066	A4U
	0760053	4217.2 DN50x3/4xDN50 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD067	A4U



PURISTUSLIITIN UK TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760148	4211 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU537	A4U
	0760149	4211 DN10x1/2 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU535	A4U
	0760088	4211 DN15 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD102	A4U
	0760089	4211 DN20 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD103	A4U
	0760090	4211 DN25 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD104	A4U
	0760091	4211 DN32 MEGAPRESS	1/15	KPL	ATD105	A4U
	0760092	4211 DN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD106	A4U
	0760093	4211 DN50 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD107	A4U





PURISTUSLIITIN SK TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760146	4212 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU556	A4U
	0760147	4212 DN10x1/2 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU553	A4U
	0760082	4212 DN15 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD096	A4U
	0760083	4212 DN20 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD097	A4U
	0760084	4212 DN25 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD098	A4U
	0760085	4212 DN32 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD099	A4U
	0760086	4212 DN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD100	A4U
	0760087	4212 DN50 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD101	A4U



PURISTUSMUHVI TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760142	4215 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU549	A4U
	0760055	4215 DN15 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD069	A4U
	0760056	4215 DN20 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD070	A4U
	0760057	4215 DN25 MEGAPRESS	5	KPL	ATD071	A4U
	0760058	4215 DN32 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD072	A4U
	0760059	4215 DN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD073	A4U
	0760060	4215 DN50 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD074	A4U



PURISTUSLIUKUMUHVI TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760143	4215.5 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU548	A4U
	0760061	4215.5 DN15 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD075	A4U
	0760062	4215.5 DN20 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD076	A4U
	0760063	4215.5 DN25 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD077	A4U
	0760064	4215.5 DN32 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD078	A4U
	0760065	4215.5 DN40 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD079	A4U
	0760066	4215.5 DN50 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD080	A4U



PURISTUS MUUNNOS S/S TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760150	4213 DN10x15MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/5	KPL	CDU551	A4U
	0760094	4213 DN15x15MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/5	KPL	ATD108	A4U
	0760095	4213 DN20x22MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/5	KPL	ATD109	A4U
	0760096	4213 DN25x28MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/5	KPL	ATD110	A4U
	0760097	4213 DN32x35MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/15	KPL	ATD111	A4U
	0760098	4213 DN40x42MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/10	KPL	ATD112	A4U
	0760099	4213 DN50x54MEGAPRESS/Zn-PUTKI	1/5	KPL	ATD113	A4U

PURISTUSYHDISTÄJÄ UK TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760104	4265 DN15x1/2 MEGAPRESS	5/50	KPL	ATD118	A4U
	0760105	4265 DN20x3/4 MEGAPRESS	1/30	KPL	ATD119	A4U
	0760106	4265 DN25x1 MEGAPRESS	5/20	KPL	ATD120	A4U
	0760107	4265 DN32x1 1/4 MEGAPRESS	1/15	KPL	ATD121	A4U
	0760151	4265 DN40x1 1/2 MEGAPRESS	1/1	KPL	CDU558	A4U
	0760152	4265 DN50x2 MEGAPRESS	1/5	KPL	CDU557	A4U



PURISTUSYHDISTÄJÄ SK TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760108	4263 DN15x3/4 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD122	A4U
	0760109	4263 DN20x1 MEGAPRESS	1/5	KPL	ATD123	A4U
	0760110	4263 DN25x1 1/4 MEGAPRESS	1/20	KPL	ATD124	A4U
	0760111	4263 DN25x1 1/2 MEGAPRESS	1/20	KPL	ATD125	A4U
	0760112	4263 DN32x1 1/2 MEGAPRESS	1/15	KPL	ATD126	A4U
	0760154	4263 DN40x1 1/2 MEGAPRESS	1/5	KPL	CDU554	A4U
	0760155	4263 DN50x2 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU550	A4U



PURISTUSHATTU TERÄS VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0760153	4256 DN10 MEGAPRESS	1/10	KPL	CDU544	A4U
	0760113	4256 DN15 MEGAPRESS	10/100	KPL	ATD127	A4U
	0760114	4256 DN20 MEGAPRESS	10/60	KPL	ATD128	A4U
	0760115	4256 DN25 MEGAPRESS	5/50	KPL	ATD129	A4U
	0760116	4256 DN32 MEGAPRESS	1/20	KPL	ATD130	A4U
	0760117	4256 DN40 MEGAPRESS	1	KPL	ATD131	A4U
	0760118	4256 DN50 MEGAPRESS	1/10	KPL	ATD132	A4U



PUTKI HST VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1130084	15x1,1x6000 VIEGA AISI316L	6/120	M	CBI271	AH4
	1130087	18x1,1x6000 VIEGA AISI316L	6/60	M	CBI269	AH4
	1130089	22x1,2x6000 VIEGA AISI316L	6/60	M	CBI274	AH4
	1130091	28x1,2x6000 VIEGA AISI316L	6/60	M	CBI272	AH4
	1130093	35x1,5x6000 VIEGA AISI316L	6/30	M	CBI275	AH4
	1130095	42x1,5x6000 VIEGA AISI316L	6/30	M	CBI277	AH4
	1130096	54x1,5x6000 VIEGA AISI316L	6/30	M	APK476	AH4
	1130097	64x2,0x6000 VIEGA AISI316L	6/6	M	CBI270	AH4
	1130098	76,1x2,0x6000 VIEGA AISI316L	6/6	M	CBI267	AH4
	1130099	88,9x2,0x6000 VIEGA AISI316L	6/6	M	CBI276	AH4
	1130100	108x2,0x6000 VIEGA AISI316L	6/6	M	CBI278	AH4



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1130140	12x1,0x6000 VIEGA AISI444	6/60	M	CAK820	AH4
	1130141	15x1,0x6000 VIEGA AISI444	6/120	M	APM559	AH4
	1130142	18x1,0x6000 VIEGA AISI444	6/60	M	APM560	AH4
	1130143	22x1,2x6000 VIEGA AISI444	6/60	M	APM561	AH4
	1130144	28x1,2x6000 VIEGA AISI444	6/60	M	APM562	AH4
	1130145	35x1,5x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM563	AH4
	1130146	42x1,5x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM564	AH4
	1130147	54x1,5x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM565	AH4
	1130148	64x2,0x6000 VIEGA AISI444	6/60	M	CAK819	AH4
	1130149	76,1x2,0x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM566	AH4
	1130150	88,9x2,0x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM567	AH4
	1130151	108x2,0x6000 VIEGA AISI444	6/30	M	APM568	AH4



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280374	15 VIEGA	1/10	KPL	APO633	AH4
	1280377	18 VIEGA	1/10	KPL	APK389	AH4
	1280379	22 VIEGA	1/10	KPL	APO607	AH4
	1280381	28 VIEGA	1/5	KPL	APO608	AH4
	1280383	35 VIEGA	1/5	KPL	CBI459	AH4
	1280385	42 VIEGA	1/15	KPL	APO610	AH4
	1280386	54 VIEGA	1/8	KPL	APK394	AH4
	1280387	64 VIEGA	1/6	KPL	CBI286	AH4
	1280388	76,1 VIEGA	1/3	KPL	APO627	AH4
	1280389	88,9 VIEGA	1/2	KPL	APO628	AH4
	1280390	108 VIEGA	1	KPL	APO629	AH4



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280574	15 VIEGA	1/10	KPL	APO612	AH4
	1280577	18 VIEGA	1/10	KPL	APK399	AH4
	1280579	22 VIEGA	1/10	KPL	APO614	AH4
	1280581	28 VIEGA	1/5	KPL	APO615	AH4
	1280583	35 VIEGA	1/5	KPL	APO616	AH4
	1280585	42 VIEGA	1/14	KPL	APO617	AH4
	1280586	54 VIEGA	1/10	KPL	APO618	AH4
	1280587	64 VIEGA	1/4	KPL	CBI377	AH4
	1280588	76,1 VIEGA	1/3	KPL	APO630	AH4
	1280589	88,9 VIEGA	1/2	KPL	APO631	AH4
	1280590	108 VIEGA	1	KPL	APO632	AH4

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280674	15 VIEGA	1/10	KPL	APK409	AH4
	1280677	18 VIEGA	1/10	KPL	APK410	AH4
	1280679	22 VIEGA	1/10	KPL	APK411	AH4
	1280681	28 VIEGA	1/5	KPL	APO619	AH4
	1280683	35 VIEGA	1/5	KPL	APO620	AH4
	1280685	42 VIEGA	1/15	KPL	APK414	AH4
	1280686	54 VIEGA	1/10	KPL	APO622	AH4
	1280687	64 VIEGA	1/6	KPL	CBI299	AH4
	1280688	76,1 VIEGA	1/3	KPL	CBI402	AH4
	1280689	88,9 VIEGA	1/3	KPL	CBI417	AH4
	1280690	108 VIEGA	1	KPL	CBI356	AH4



PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280774	15 VIEGA	1/10	KPL	APK419	AH4
	1280777	18 VIEGA	1/10	KPL	APK420	AH4
	1280779	22 VIEGA	1/10	KPL	APK421	AH4
	1280781	28 VIEGA	1/5	KPL	APO623	AH4
	1280783	35 VIEGA	1/5	KPL	APO624	AH4
	1280785	42 VIEGA	1/15	KPL	APO625	AH4
	1280786	54 VIEGA	1/10	KPL	APO626	AH4
	1280787	64 VIEGA	1/8	KPL	CBI343	AH4
	1280788	76,1 VIEGA	1/4	KPL	CBI324	AH4
	1280789	88,9 VIEGA	1/3	KPL	CBI309	AH4
	1280790	108 VIEGA	1	KPL	CBI287	AH4



PURISTUS T-YHDE HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283074	15 VIEGA	1/10	KPL	APK432	AH4
	1283077	18 VIEGA	1/10	KPL	APK433	AH4
	1283079	22 VIEGA	1/10	KPL	APK434	AH4
	1283082	28 VIEGA	1/5	KPL	APK435	AH4
	1283083	35 VIEGA	1/5	KPL	APK436	AH4
	1283085	42 VIEGA	1/10	KPL	APK437	AH4
	1283086	54 VIEGA	1/6	KPL	APK438	AH4
	1283087	64 VIEGA	1/4	KPL	CBI424	AH4
	1283088	76,1 VIEGA	1/2	KPL	CBI408	AH4
	1283089	88,9 VIEGA	1/2	KPL	CBI388	AH4
	1283090	108 VIEGA	1	KPL	CBI367	AH4





PURISTUS T-SUPISTUSYHDE HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283414	18x15x18 VIEGA	1/10	KPL	CBI369	AH4
	1283421	22x15x22 VIEGA	1/10	KPL	APK442	AH4
	1283424	22x18x22 VIEGA	1/10	KPL	CBI385	AH4
	1283429	28x15x28 VIEGA	1/5	KPL	APK443	AH4
	1283434	28x22x28 VIEGA	1/5	KPL	APK444	AH4
	1283444	35x22x35 VIEGA	1/5	KPL	APK446	AH4
	1283446	35x28x35 VIEGA	1/10	KPL	APK447	AH4
	1283455	42x28x42 VIEGA	1/10	KPL	APK449	AH4
	1283461	54x22x54 VIEGA	1/10	KPL	APK451	AH4



PURISTUS T-YHDE SK HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1283907	15x1/2x15 VIEGA	1/5	KPL	APL026	AH4
	1283913	18x1/2x18 VIEGA	1/5	KPL	CBI306	AH4
	1283918	22x1/2x22 VIEGA	1/5	KPL	APK460	AH4
	1283923	28x1/2x28 VIEGA	1/5	KPL	APK461	AH4
	1283930	35x1/2x35 VIEGA	1/5	KPL	APK463	AH4
	1283937	42x1/2x42 VIEGA	1/10	KPL	APK464	AH4
	1283941	54x1/2x54 VIEGA	1/10	KPL	APK465	AH4



PURISTUSLIITIN UK HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282007	15x1/2 VIEGA	1/5	KPL	CBI361	AH4
	1282008	15x3/4 VIEGA	1/5	KPL	CBI334	AH4
	1282010	18x1/2 VIEGA	1/5	KPL	APK352	AH4
	1282011	18x3/4 VIEGA	1/5	KPL	APK353	AH4
	1282014	22x1/2 VIEGA	1/5	KPL	APK354	AH4
	1282015	22x3/4 VIEGA	1/5	KPL	APK355	AH4
	1282019	28x1 VIEGA	1/5	KPL	APK358	AH4
	1282023	35x1 1/4 VIEGA	1/5	KPL	APK360	AH4
	1282026	42x1 1/2 VIEGA	1/20	KPL	APK361	AH4
	1282029	54x2 VIEGA	1/15	KPL	APK362	AH4



PURISTUSLIITIN SK HST VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282207	15x1/2 VIEGA	1/5	KPL	APK363	AH4
	1282210	18x1/2 VIEGA	1/5	KPL	CBI302	AH4
	1282215	22x3/4 VIEGA	1/5	KPL	APK365	AH4
	1282218	28x3/4 VIEGA	1/5	KPL	APK366	AH4
	1282219	28x1 VIEGA	1/5	KPL	APK367	AH4

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282223	35x1 1/4 VIEGA	1/5	KPL	APK368	AH4
	1282226	42x1 1/2 VIEGA	1/15	KPL	APK369	AH4
	1282229	54x2 VIEGA	1/10	KPL	APK370	AH4



PURISTUSMUHVI HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280074	15 VIEGA	1/10	KPL	APK336	AH4
	1280077	18 VIEGA	1/10	KPL	APK339	AH4
	1280079	22 VIEGA	1/10	KPL	APK340	AH4
	1280081	28 VIEGA	1/5	KPL	APK341	AH4
	1280083	35 VIEGA	1/5	KPL	APK342	AH4
	1280085	42 VIEGA	1/5	KPL	APK343	AH4
	1280086	54 VIEGA	1/15	KPL	APK344	AH4
	1280087	64 VIEGA	1/8	KPL	CBI266	AH4
	1280088	76,1 VIEGA	1/7	KPL	CBI268	AH4
	1280089	88,9 VIEGA	1/5	KPL	CBI273	AH4
	1280090	108 VIEGA	1/4	KPL	CBI353	AH4



PURISTUSLIUKUMUHVI HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1280174	15 VIEGA	1/5	KPL	CBI335	AH4
	1280177	18 VIEGA	1/5	KPL	CBI360	AH4
	1280179	22 VIEGA	1/5	KPL	CBI378	AH4
	1280181	28 VIEGA	1/5	KPL	APK346	AH4
	1280183	35 VIEGA	1/5	KPL	CBI396	AH4
	1280185	42 VIEGA	1/5	KPL	APK347	AH4
	1280186	54 VIEGA	1/15	KPL	APK348	AH4



PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282702	18x15 VIEGA	1/10	KPL	CBI337	AH4
	1282707	22x18 VIEGA	1/10	KPL	CBI279	AH4
	1282711	28x22 VIEGA	1/10	KPL	APK373	AH4
	1282716	35x28 VIEGA	1/5	KPL	APK376	AH4
	1282722	42x35 VIEGA	1/5	KPL	APK379	AH4
	1282729	54x42 VIEGA	1/15	KPL	APK381	AH4
	1282732	64x54 VIEGA	1/10	KPL	CBI303	AH4
	1282736	76,1x64 VIEGA	1	KPL	CBI332	AH4
	1282741	88,9x76,1 VIEGA	1/4	KPL	CBI399	AH4
	1282747	108,1x 88,9 VIEGA	1/4	KPL	CBI316	AH4



PURISTUSYHDISTÄJÄ UK HST VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1282307	15x1/2 VIEGA	1/5	KPL	CBI394	AH4
	1282310	18x1/2 VIEGA	1/5	KPL	CBI308	AH4
	1282315	22x3/4 VIEGA	1/5	KPL	CBI323	AH4
	1282319	28x1 VIEGA	1/5	KPL	CBI428	AH4
	1282323	35x1 1/4 VIEGA	1/5	KPL	CBI409	AH4
	1282326	42x1 1/2 VIEGA	1/10	KPL	APK802	AH4
	1282329	54x2 VIEGA	1/10	KPL	CBI298	AH4



PURISTUS LAIPPALIITIN HST VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1284159	DN50 64mm VIEGA	1	KPL	CBI304	AH4
	1284161	DN65 76,1mm VIEGA	1	KPL	CBI284	AH4
	1284162	DN80 88,9mm VIEGA	1	KPL	CBI420	AH4
	1284163	DN100 108mm VIEGA	1	KPL	CBI404	AH4



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546002	12 VIEGA	10/250	KPL	ABS016	A3N
	1546003	15 VIEGA	10/100	KPL	ABS017	A3N
	1546004	18 VIEGA	10/100	KPL	ABS018	A3N
	1546005	22 VIEGA	10/100	KPL	ABS019	A3N
	1546006	28 VIEGA	5/50	KPL	ABS020	A3N
	1546007	35 VIEGA	5/35	KPL	ABS021	A3N
	1546008	42 VIEGA	5/20	KPL	ABS022	A3N
	1546009	54 VIEGA	1/10	KPL	ABS023	A3N
	1546010	64 VIEGA	1/6	KPL	CBW568	A3N
	1549500	12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC915	A3N
	1549501	15 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC916	A3N
	1549502	18 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ217	A3N



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546042	12 VIEGA	10/250	KPL	ABS008	A3N
	1546043	15 VIEGA	10/100	KPL	ABS009	A3N
	1546044	18 VIEGA	10/100	KPL	ABS010	A3N
	1546045	22 VIEGA	10/100	KPL	ABS011	A3N
	1546046	28 VIEGA	5/50	KPL	ABS012	A3N
	1546047	35 VIEGA	5/35	KPL	ABS013	A3N
	1546048	42 VIEGA	5/20	KPL	ABS014	A3N
	1546049	54 VIEGA	1/10	KPL	ABS015	A3N

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546050	64 VIEGA	1/5	KPL	CBW563	A3N
	1549503	12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADQ989	A3N
	1549504	15 KROMI VIEGA	10	KPL	ADQ990	A3N
	1549505	18 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ216	A3N

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546102	12 VIEGA	10/200	KPL	ABS032	A3N
	1546103	15 VIEGA	10/100	KPL	ABS033	A3N
	1546104	18 VIEGA	10/100	KPL	ABS034	A3N
	1546105	22 VIEGA	10/100	KPL	ABS035	A3N
	1546106	28 VIEGA	5/50	KPL	ABS036	A3N
	1546107	35 VIEGA	5/50	KPL	ABS037	A3N
	1546108	42 VIEGA	5/25	KPL	ABS038	A3N
	1546109	54 VIEGA	1/15	KPL	ABS039	A3N
	1546110	64 VIEGA	1/5	KPL	CBW580	A3N
	1549506	12 KROMI VIEGA	1/10	KPL	CBN620	A3N
	1549507	15 KROMI VIEGA	1/10	KPL	CBN619	A3N
	1549508	18 KROMI VIEGA	1/10	KPL	CBN618	A3N



PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546142	12 VIEGA	10/250	KPL	ABS024	A3N
	1546143	15 VIEGA	10/100	KPL	ABS025	A3N
	1546144	18 VIEGA	10/100	KPL	ABS026	A3N
	1546145	22 VIEGA	10/100	KPL	ABS027	A3N
	1546146	28 VIEGA	5/50	KPL	ABS028	A3N
	1546147	35 VIEGA	5/50	KPL	ABS029	A3N
	1546148	42 VIEGA	5/25	KPL	ABS030	A3N
	1546149	54 VIEGA	1/15	KPL	ABS031	A3N
	1546150	64 VIEGA	1/5	KPL	CBW572	A3N
	1549509	12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADQ991	A3N
	1549510	15 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ218	A3N
	1549511	18 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ219	A3N



PURISTUSKÄYRÄ 90 UK CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546205	15x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS205	A3N
	1546213	22x3/4 VIEGA	5/75	KPL	ABS207	A3N





PURISTUSKÄYRÄ 90 SK CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		15x1/2 VIEGA	5/125	KPL	ABS212	A3N
		22x3/4 VIEGA	5/75	KPL	ABS216	A3N
		28x1 VIEGA	5/50	KPL	ABS218	A3N



PURISTUS T-YHDE CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 VIEGA	10/200	KPL	ABS040	A3N
		15 VIEGA	10/100	KPL	ABS041	A3N
		18 VIEGA	10/100	KPL	ABS042	A3N
		22 VIEGA	10/100	KPL	ABS043	A3N
		28 VIEGA	5/50	KPL	ABS044	A3N
		35 VIEGA	5/25	KPL	ABS045	A3N
		42 VIEGA	5/15	KPL	ABS046	A3N
		54 VIEGA	1/8	KPL	ABS047	A3N
		64 VIEGA	1	KPL	CBW562	A3N
		12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC917	A3N
		15 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC918	A3N
		18 KROMI VIEGA	10/100	KPL	AEJ220	A3N



PURISTUS T-SUPISTUSYHDE CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12x15x12 VIEGA	10/150	KPL	ABS048	A3N
		15x12x12 VIEGA	10/150	KPL	ABS049	A3N
		15x12x15 VIEGA	10/150	KPL	ABS050	A3N
		18x12x18 VIEGA	10/100	KPL	ABS054	A3N
		18x15x15 VIEGA	10/100	KPL	ABS055	A3N
		18x15x18 VIEGA	10/50	KPL	ABS056	A3N
		22x12x22 VIEGA	10/80	KPL	ABS059	A3N
		22x15x18 VIEGA	5/75	KPL	ABS061	A3N
		22x15x22 VIEGA	10/50	KPL	ABS062	A3N
		22x18x22 VIEGA	10/50	KPL	ABS065	A3N
		22x22x15 VIEGA	5/50	KPL	ABS066	A3N
		28x15x28 VIEGA	5/50	KPL	ABS070	A3N
		28x18x28 VIEGA	5/50	KPL	ABS072	A3N
		28x22x28 VIEGA	5/40	KPL	ABS074	A3N
		35x15x35 VIEGA	5/35	KPL	ABS078	A3N
		35x18x35 VIEGA	5/30	KPL	ABS079	A3N
		35x22x35 VIEGA	5/25	KPL	ABS081	A3N
		35x28x35 VIEGA	5/35	KPL	ABS083	A3N
		42x22x42 VIEGA	5/20	KPL	ABS084	A3N
		42x28x42 VIEGA	5/20	KPL	ABS085	A3N
		42x35x42 VIEGA	5/15	KPL	ABS087	A3N

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546384	54x22x54 VIEGA	1/15	KPL	ABS088	A3N
	1546385	54x28x54 VIEGA	1/10	KPL	ABS089	A3N
	1546386	54x35x54 VIEGA	1/10	KPL	ABS090	A3N
	1546388	54x42x54 VIEGA	1/10	KPL	ABS092	A3N
	1549520	15x12x12 KROMI VIEGA	1/10	KPL	ADC919	A3N
	1549521	15x12x15 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC920	A3N
	1549522	15x15x12 KROMI VIEGA	1/5	KPL	ADQ992	A3N
	1549526	18x12x18 KROMI VIEGA	10/100	KPL	AEJ221	A3N
	1549527	18x15x18 KROMI VIEGA	10/100	KPL	AEJ222	A3N

PURISTUS T-YHDE SK CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546652	12x1/2x12 VIEGA	5/100	KPL	ABS101	A3N
	1546655	15x1/2x15 VIEGA	5/100	KPL	ABS103	A3N
	1546658	18x1/2x18 VIEGA	5/75	KPL	ABS104	A3N
	1546661	22x1/2x22 VIEGA	5/40	KPL	ABS105	A3N
	1546662	22x3/4x22 VIEGA	5/50	KPL	ABS106	A3N
	1546665	28x1/2x28 VIEGA	5/40	KPL	ABS107	A3N
	1546666	28x3/4x28 VIEGA	5/35	KPL	ABS108	A3N
	1546670	35x1/2x35 VIEGA	5/30	KPL	ABS109	A3N
	1546675	42x1/2x42 VIEGA	1/20	KPL	ABS110	A3N
	1546680	54x1/2x54 VIEGA	1/5	KPL	ABS111	A3N



PURISTUSLIITIN UK CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546701	12x3/8 VIEGA	5/500	KPL	ABS112	A3N
	1546702	12x1/2 VIEGA	5/250	KPL	ABS113	A3N
	1546704	15x3/8 VIEGA	5/200	KPL	ABS114	A3N
	1546705	15x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ABS115	A3N
	1546706	15x3/4 VIEGA	5/150	KPL	ABS116	A3N
	1546708	18x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS117	A3N
	1546709	18x3/4 VIEGA	5/150	KPL	ABS118	A3N
	1546711	22x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS119	A3N
	1546712	22x3/4 VIEGA	5/125	KPL	ABS120	A3N
	1546713	22x1 VIEGA	5/100	KPL	ABS121	A3N
	1546717	28x1 VIEGA	5/80	KPL	ABS123	A3N
	1546723	35x1 1/4 VIEGA	5/50	KPL	ABS125	A3N
	1546729	42x1 1/2 VIEGA	1/30	KPL	ABS128	A3N
	1546735	54x2 VIEGA	1/20	KPL	ABS130	A3N
	1546743	64x2 1/2 VIEGA	1	KPL	CBW627	A3N
	1549531	12x3/8 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC921	A3N
	1549532	12x1/2 KROMI VIEGA	1/10	KPL	ADC922	A3N
	1549533	15x1/2 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC923	A3N





PURISTUSLIITIN SK CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1546751	12x3/8 VIEGA	5/350	KPL	ABS131	A3N
	1546752	12x1/2 VIEGA	5/250	KPL	ABS132	A3N
	1546754	15x3/8 VIEGA	5/200	KPL	ABS133	A3N
	1546755	15x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS134	A3N
	1546758	18x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS135	A3N
	1546759	18x3/4 VIEGA	5/125	KPL	ABS136	A3N
	1546761	22x1/2 VIEGA	5/150	KPL	ABS137	A3N
	1546762	22x3/4 VIEGA	5/125	KPL	ABS138	A3N
	1546767	28x1 VIEGA	5/75	KPL	ABS139	A3N
	1546773	35x1 1/4 VIEGA	5/60	KPL	ABS142	A3N
	1546779	42x1 1/2 VIEGA	1/25	KPL	ABS144	A3N
	1546785	54x2 VIEGA	1/20	KPL	ABS145	A3N
	1546787	64x2 1/2 VIEGA	1/5	KPL	CBW588	A3N
	1549534	12x1/2 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC924	A3N
	1549535	15x1/2 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC925	A3N



PURISTUSMUHVI CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1547002	12 VIEGA	10/300	KPL	ABS146	A3N
	1547003	15 VIEGA	10/100	KPL	ABS147	A3N
	1547004	18 VIEGA	10/100	KPL	ABS148	A3N
	1547005	22 VIEGA	10/100	KPL	ABS149	A3N
	1547006	28 VIEGA	5/50	KPL	ABS150	A3N
	1547007	35 VIEGA	5/50	KPL	ABS151	A3N
	1547008	42 VIEGA	5/25	KPL	ABS152	A3N
	1547009	54 VIEGA	1/15	KPL	ABS153	A3N
	1547010	64 VIEGA	1/10	KPL	CBW623	A3N
	1549536	12 KROMI VIEGA	10/100	KPL	ADC926	A3N
	1549537	15 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC927	A3N
	1549538	18 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ223	A3N



PURISTUSLIUKUMUHVI CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1541501	12 VIEGA	1/10	KPL	ADY692	A3N
	1547143	15 VIEGA	10/200	KPL	ADY693	A3N
	1547144	18 VIEGA	10/150	KPL	ADY694	A3N
	1547145	22 VIEGA	10/100	KPL	ADY695	A3N
	1547146	28 VIEGA	5/90	KPL	ADY696	A3N
	1547147	35 VIEGA	5/60	KPL	ADY697	A3N
	1547148	42 VIEGA	1/5	KPL	ADY698	A3N
	1547149	54 VIEGA	1/15	KPL	ADY699	A3N

PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1547201	15x12 VIEGA	10/300	KPL	ABS154	A3N
	1547202	18x12 VIEGA	10/200	KPL	ABS155	A3N
	1547203	18x15 VIEGA	10/200	KPL	ABS156	A3N
	1547205	22x15 VIEGA	10/50	KPL	ABS157	A3N
	1547206	22x18 VIEGA	10/200	KPL	ABS158	A3N
	1547208	28x15 VIEGA	5/100	KPL	ABS159	A3N
	1547209	28x18 VIEGA	10/100	KPL	ABS160	A3N
	1547210	28x22 VIEGA	10/50	KPL	ABS161	A3N
	1547213	35x22 VIEGA	5/75	KPL	ABS162	A3N
	1547214	35x28 VIEGA	5/75	KPL	ABS163	A3N
	1547216	42x22 VIEGA	5/50	KPL	ABS164	A3N
	1547217	42x28 VIEGA	5/50	KPL	ABS165	A3N
	1547218	42x35 VIEGA	5/40	KPL	ABS166	A3N
	1547221	54x35 VIEGA	5/25	KPL	ABS167	A3N
	1547222	54x42 VIEGA	5/20	KPL	ABS168	A3N
	1547225	64x54 VIEGA	1/5	KPL	CBW585	A3N
	1549542	15x12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC928	A3N
	1549543	18x12 KROMI VIEGA	10	KPL	AEJ224	A3N
	1549544	18x15 KROMI VIEGA	10/150	KPL	AEJ225	A3N



PURISTUS SUPISTUSMUHVI S/S CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1547101	15x12 VIEGA	10/330	KPL	ABS169	A3N
	1547103	18x15 VIEGA	10/150	KPL	ABS170	A3N
	1547105	22x15 VIEGA	10/170	KPL	ABS171	A3N
	1547106	22x18 VIEGA	10/160	KPL	ABS172	A3N
	1547110	28x22 VIEGA	5/100	KPL	ABS173	A3N
	1547114	35x28 VIEGA	5/80	KPL	ABS174	A3N
	1547118	42x35 VIEGA	1/40	KPL	ABS175	A3N
	1547122	54x42 VIEGA	1/20	KPL	ABS176	A3N
	1549541	15x12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADC929	A3N



PURISTUSYHDISTÄJÄ UK CU VIEGA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1547452	12x1/2 VIEGA	5/175	KPL	ABS178	A3N
	1547455	15x1/2 VIEGA	1/75	KPL	ABS179	A3N
	1547458	18x1/2 VIEGA	1/100	KPL	ABS181	A3N
	1547459	18x3/4 VIEGA	1/75	KPL	ABS182	A3N
	1547462	22x3/4 VIEGA	1/50	KPL	ABS184	A3N
	1547467	28x1 VIEGA	1/35	KPL	ABS186	A3N
	1547473	35x1 1/4 VIEGA	1/30	KPL	ABS187	A3N
	1547479	42x1 1/2 VIEGA	1/20	KPL	ABS188	A3N
	1547485	54x2 VIEGA	1/10	KPL	ABS189	A3N





PURISTUSHATTU CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 VIEGA	10/400	KPL	ABS191	A3N
		15 VIEGA	10/300	KPL	ABS193	A3N
		18 VIEGA	10/330	KPL	ABS195	A3N
		22 VIEGA	10/200	KPL	ABS197	A3N
		28 VIEGA	5/150	KPL	ABS198	A3N
		35 VIEGA	5/100	KPL	ABS199	A3N
		42 VIEGA	1/40	KPL	ABS200	A3N
		54 VIEGA	1/40	KPL	ABS201	A3N



PURISTUSHANAKULMA SK CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ABS190	A3N
		15x1/2 VIEGA	5/100	KPL	ABS192	A3N



PURISTUS YLIMENO S/U CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 KROMI VIEGA	10	KPL	ADQ988	A3N



KOEPPONNISTUSTULPPA CU VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		15mm VIEGA	10	KPL	HCF868	A3N
		18mm VIEGA	10	KPL	HCF869	A3N
		22mm VIEGA	10	KPL	HCF870	A3N
		28mm VIEGA	10	KPL	HCF871	A3N
		35mm VIEGA	10	KPL	HCF872	A3N



O-RENGAS HNBR ÖLJY VIEGA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX247	A4T
		15 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX248	A4T
		18 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX249	A4T
		22 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX250	A4T
		28 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX251	A4T
		35 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX252	A4T
		42 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX253	A4T
		54 KELTAINEN VIEGA	5	KPL	ANX254	A4T

TERÄSPUTKI ZN SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0478502	22x1,2x6000 SANHA	6	M	APM336	C5X
	0478503	28x1,2x6000 SANHA	6	M	APM337	C5X
	0478504	35x1,5x6000 SANHA	6	M	APM338	C5X
	0478505	42x1,5x6000 SANHA	6	M	APM150	C5X
	0478506	54x1,5x6000 SANHA	6	M	APM151	C5X
	0478507	76,1x2,0x6000 SANHA	6	M	APM152	C5X

**PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S ZN SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486015	28 SANHA	1/5	KPL	APM189	C5X
	0486016	35 SANHA	1/2	KPL	APM190	C5X
	0486017	42 SANHA	1/2	KPL	APM191	C5X
	0486018	54 SANHA	1/2	KPL	APM192	C5X
	0486019	76,1 SANHA	1/4	KPL	APM193	C5X

**PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U ZN SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486004	28 SANHA	1/5	KPL	APM178	C5X
	0486005	35 SANHA	1/2	KPL	APM179	C5X
	0486006	42 SANHA	1/2	KPL	APM180	C5X
	0486007	54 SANHA	1/2	KPL	APM181	C5X
	0486008	76,1 SANHA	1/5	KPL	APM182	C5X

**PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S ZN SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486037	28 SANHA	1/5	KPL	APM331	C5X
	0486038	35 SANHA	1/2	KPL	APM332	C5X
	0486039	42 SANHA	1/2	KPL	APM339	C5X
	0486040	54 SANHA	1/2	KPL	APM340	C5X
	0486041	76,1 SANHA	1/6	KPL	APM341	C5X

**PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U ZN SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486026	28 SANHA	1/5	KPL	APM200	C5X
	0486027	35 SANHA	1/2	KPL	APM201	C5X
	0486028	42 SANHA	1/2	KPL	APM202	C5X
	0486029	54 SANHA	1/2	KPL	APM203	C5X
	0486030	76,1 SANHA	1/6	KPL	APM324	C5X





PURISTUS T-YHDE ZN SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486076	35 SANHA	1/2	KPL	APM369	C5X
	0486077	42 SANHA	1/2	KPL	APM370	C5X
	0486078	54 SANHA	1/2	KPL	APM371	C5X
	0486079	76,1 SANHA	1/3	KPL	APM372	C5X



PURISTUS T-SUPISTUSYHDE ZN SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486123	54x22x54 SANHA	1/2	KPL	APM231	C5X
	0486124	54x28x54 SANHA	1/2	KPL	APM232	C5X
	0486131	76x54x76 SANHA	1/5	KPL	APM235	C5X



PURISTUS T-YHDE SK ZN SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486146	54x1/2x54 SANHA	1/2	KPL	APM245	C5X
	0486303	76x3/4x76 SANHA	1/4	KPL	CFT708	C5X
	0486322	35x3/4x35 SANHA	1/18	KPL	CHW337	C5X
	0486323	42x3/4x42 SANHA	1/12	KPL	CHW339	C5X
	0486374	54x3/4x54 SANHA	1/8	KPL	CHW334	C5X



PURISTUSLIITIN UK ZN SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486196	35x1 1/4 SANHA	1/2	KPL	APM302	C5X
	0486197	42x 1 1/2 SANHA	1/2	KPL	APM303	C5X
	0486198	54x2 SANHA	1/2	KPL	APM304	C5X
	0486199	76,1x2 1/2 SANHA	1	KPL	APM305	C5X



PURISTUSMUHVI ZN SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486216	54 SANHA	1/2	KPL	APM162	C5X
	0486217	76,1 SANHA	1/10	KPL	APM163	C5X



PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S ZN SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486172	35x22 SANHA	1/2	KPL	APM270	C5X
	0486176	42x35 SANHA	1/2	KPL	APM274	C5X
	0486177	54x35 SANHA	1/2	KPL	APM275	C5X
	0486181	76,1x54 SANHA	1/15	KPL	APM278	C5X

PURISTUS LIUKUMUHVI ZN SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486244	54 SANHA	1/2	KPL	APM173	C5X
	0486290	76,1 SANHA	1/10	KPL	CGT506	C5X

**PURISTUSHATTU ZN SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0486258	54 SANHA	1/2	KPL	APM290	C5X
	0486259	76,1 SANHA	1/20	KPL	APM293	C5X

**PUTKI RST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1128106	54x1,2x6000 304 SANHA	6	M	CFT709	ABA
	1128107	76,1x1,5x6000 304 SANHA	6	M	CFT706	ABA

**PUTKI HST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1130114	15x1,0x6000 316L SANHA	6/600	M	APM003	ABA
	1130117	18x1,0x6000 316L SANHA	6/240	M	APM004	ABA
	1130119	22x1,2x6000 316L SANHA	6/420	M	APM005	ABA
	1130121	28x1,2x6000 316L SANHA	6/240	M	APM006	ABA
	1130123	35x1,5x6000 316L SANHA	6/180	M	APM007	ABA
	1130125	42x1,5x6000 316L SANHA	6/120	M	APL757	ABA
	1130126	54x1,5x6000 316L SANHA	6/60	M	APL934	ABA
	1130127	64x2,0x6000 316L SANHA	6/60	M	CEC114	ABA
	1130128	76,1x2,0x6000 316L SANHA	6	M	CEC107	ABA
	1130129	88,9x2,0x6000 316L SANHA	6/30	M	APL935	ABA
	1130130	108x2,0x6000 316L SANHA	6/30	M	CEC103	ABA

**PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S HST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270043	15 SANHA	1/10	KPL	APL963	ABA
	1270044	18 SANHA	1/10	KPL	APL964	ABA
	1270045	22 SANHA	1/10	KPL	APL965	ABA
	1270046	28 SANHA	1/5	KPL	APL966	ABA
	1270047	35 SANHA	1/2	KPL	APL967	ABA
	1270048	42 SANHA	1/2	KPL	APL968	ABA
	1270049	54 SANHA	2/10	KPL	APL969	ABA
	1270053	64 SANHA	1/8	KPL	CEC127	ABA
	1270050	76,1 SANHA	1/4	KPL	CEC138	ABA
	1270051	88,9 SANHA	1/2	KPL	APL970	ABA
	1270052	108 SANHA	1	KPL	CEC123	ABA



**PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U HST SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270003	15 SANHA	1/10	KPL	APL955	ABA
	1270004	18 SANHA	1/10	KPL	APL956	ABA
	1270005	22 SANHA	1/10	KPL	APL957	ABA
	1270006	28 SANHA	1/5	KPL	APL958	ABA
	1270007	35 SANHA	1/2	KPL	APL959	ABA
	1270008	42 SANHA	1/2	KPL	APL960	ABA
	1270009	54 SANHA	1/2	KPL	APL961	ABA
	1270013	64 SANHA	1/8	KPL	CEC121	ABA
	1270010	76,1 SANHA	1/4	KPL	APL962	ABA
	1270011	88,9 SANHA	1/2	KPL	CEC108	ABA
	1270012	108 SANHA	1/1	KPL	CEC104	ABA

**PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S HST SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270283	15 SANHA	1/10	KPL	APL978	ABA
	1270284	18 SANHA	1/10	KPL	APL979	ABA
	1270285	22 SANHA	1/10	KPL	APL980	ABA
	1270286	28 SANHA	5/40	KPL	APL981	ABA
	1270287	35 SANHA	1/2	KPL	APL982	ABA
	1270288	42 SANHA	1/2	KPL	APL983	ABA
	1270289	54 SANHA	1/2	KPL	APL984	ABA
	1270293	64 SANHA	1/8	KPL	CEC142	ABA
	1270290	76,1 SANHA	1/4	KPL	CEC124	ABA
	1270291	88,9 SANHA	1/3	KPL	AQZ700	ABA
	1270292	108 SANHA	1	KPL	CEC122	ABA

**PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U HST SANHA**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270263	15 SANHA	1/10	KPL	APL971	ABA
	1270264	18 SANHA	1/10	KPL	APL972	ABA
	1270265	22 SANHA	10/120	KPL	APL973	ABA
	1270266	28 SANHA	1/5	KPL	APL974	ABA
	1270267	35 SANHA	1/2	KPL	APL975	ABA
	1270268	42 SANHA	1/2	KPL	APL976	ABA
	1270269	54 SANHA	1/2	KPL	APL977	ABA
	1270273	64 SANHA	1/8	KPL	CEC133	ABA
	1270270	76,1 SANHA	1/5	KPL	CEC143	ABA
	1270271	88,9 SANHA	1/3	KPL	CEC141	ABA
	1270272	108 SANHA	1/2	KPL	CEC139	ABA

PURISTUS T-YHDE HST SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270433	15 SANHA	1/10	KPL	APL995	ABA
	1270434	18 SANHA	1/10	KPL	APL996	ABA
	1270435	22 SANHA	1/10	KPL	APL997	ABA
	1270436	28 SANHA	5/40	KPL	APL998	ABA
	1270437	35 SANHA	1/2	KPL	APL999	ABA
	1270438	42 SANHA	1/2	KPL	APM001	ABA
	1270439	54 SANHA	1/2	KPL	APM002	ABA
	1270440	76,1 SANHA	1/3	KPL	CEC112	ABA
	1270441	88,9 SANHA	1/2	KPL	AQZ701	ABA
	1270442	108 SANHA	1/1	KPL	CEC111	ABA
	1270553	64 SANHA	1/5	KPL	CEC120	ABA

**PURISTUS T-SUPISTUSYHDE HST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270462	18x15x18 SANHA	10/80	KPL	APM008	ABA
	1270474	22x15x22 SANHA	10/70	KPL	APM009	ABA
	1270478	22x18x22 SANHA	1/10	KPL	CEC136	ABA
	1270487	28x15x28 SANHA	1/5	KPL	APM010	ABA
	1270495	28x22x28 SANHA	1/5	KPL	APM011	ABA
	1270507	35x22x35 SANHA	1/2	KPL	APM013	ABA
	1270510	35x28x35 SANHA	1/2	KPL	APM014	ABA
	1270521	42x28x42 SANHA	1/2	KPL	APM016	ABA
	1270524	54x22x54 SANHA	2/12	KPL	APM018	ABA

**PURISTUS T-YHDE SK HST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270564	15x1/2x15 SANHA	1/10	KPL	APM020	ABA
	1270567	18x1/2x18 SANHA	1/10	KPL	CEC230	ABA
	1270570	22x1/2x22 SANHA	5/40	KPL	APM021	ABA
	1270574	28x1/2x28 SANHA	1/5	KPL	APM023	ABA
	1270579	35x1/2x35 SANHA	1/2	KPL	CEC237	ABA
	1270584	42x1/2x42 SANHA	1/2	KPL	APM025	ABA
	1270589	54x1/2x54 SANHA	1/2	KPL	APM026	ABA

**PURISTUSLIITIN UK HST SANHA**

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270905	15x1/2 SANHA	1/10	KPL	APM034	ABA
	1270906	15x3/4 SANHA	1/10	KPL	APM035	ABA
	1270908	18x1/2 SANHA	1/10	KPL	CEC217	ABA
	1270909	18x3/4 SANHA	1/10	KPL	CEC215	ABA





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270911	22x1/2 SANHA	1/10	KPL	CEC214	ABA
	1270912	22x3/4 SANHA	10/150	KPL	APM036	ABA
	1270917	28x1 SANHA	1/5	KPL	APM037	ABA
	1270923	35x1 1/4 SANHA	2/40	KPL	APM038	ABA
	1270929	42x1 1/2 SANHA	1/2	KPL	APM039	ABA
	1270935	54x2 SANHA	1/2	KPL	APM040	ABA

PURISTUSLIITIN SK HST SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1271105	15x1/2 SANHA	1/10	KPL	APM041	ABA
	1271108	18x1/2 SANHA	1/10	KPL	CEC193	ABA
	1271112	22x3/4 SANHA	10/100	KPL	APM044	ABA
	1271116	28x3/4 SANHA	1/5	KPL	CEC196	ABA
	1271117	28x1 SANHA	1/5	KPL	APM045	ABA
	1271123	35x1 1/4 SANHA	1/2	KPL	APM046	ABA
	1271129	42x1 1/2 SANHA	1/2	KPL	APM047	ABA
	1271135	54x2 SANHA	1/2	KPL	APM048	ABA



PURISTUSMUHVI HST SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1271013	15 SANHA	1/10	KPL	APL940	ABA
	1271014	18 SANHA	1/10	KPL	APL941	ABA
	1271015	22 SANHA	1/10	KPL	APL942	ABA
	1271016	28 SANHA	1/5	KPL	APL943	ABA
	1271017	35 SANHA	1/2	KPL	APL944	ABA
	1271018	42 SANHA	1/2	KPL	APL945	ABA
	1271019	54 SANHA	1/2	KPL	APL946	ABA
	1271023	64 SANHA	1/9	KPL	CEC147	ABA
	1271020	76,1 SANHA	1/10	KPL	CEC234	ABA
	1271021	88,9 SANHA	1/6	KPL	APL947	ABA
	1271022	108 SANHA	1	KPL	CEC233	ABA



PURISTUSLIUKUMUHV HST SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1271033	15 SANHA	1/10	KPL	APL948	ABA
	1271034	18 SANHA	1/10	KPL	APL949	ABA
	1271035	22 SANHA	10/100	KPL	APL950	ABA
	1271036	28 SANHA	1/5	KPL	APL951	ABA
	1271037	35 SANHA	1/2	KPL	APL952	ABA
	1271038	42 SANHA	1/2	KPL	APL953	ABA
	1271039	54 SANHA	1/2	KPL	APL954	ABA

PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S HST SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1270863	18x15 SANHA	1/10	KPL	APM049	ABA
	1270865	22x15 SANHA	1/10	KPL	APM050	ABA
	1270866	22x18 SANHA	1/10	KPL	CEC189	ABA
	1270870	28x22 SANHA	5/80	KPL	APM051	ABA
	1270874	35x28 SANHA	1/2	KPL	APM054	ABA
	1270878	42x35 SANHA	2/40	KPL	APM055	ABA
	1270882	54x42 SANHA	1/2	KPL	AQZ702	ABA
	1270896	64x54 SANHA	1/9	KPL	CEC190	ABA
	1270886	76,1x54 SANHA	1/16	KPL	CEC153	ABA
	1270890	88,9x76,1 SANHA	1/5	KPL	CEC150	ABA
	1270894	108x88,9 SANHA	1/2	KPL	CEC157	ABA



PURISTUSYHDISTÄJÄ UK HST SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1271355	15x1/2 SANHA	1/5	KPL	CEC249	ABA
	1271358	18x1/2 SANHA	1/5	KPL	CEC247	ABA
	1271362	22x3/4 SANHA	1/5	KPL	CEC246	ABA
	1271367	28x1 SANHA	1/5	KPL	CEC245	ABA
	1271373	35x1 1/4 SANHA	1/2	KPL	CEC244	ABA
	1271378	42x1 1/2 SANHA	1/2	KPL	CEC243	ABA
	1271383	54x2 SANHA	1/2	KPL	CEC242	ABA



PURISTUS LAIPPALIITIN HST SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1271572	DN65 64mm PN10/PN16 SANHA	1/3	KPL	CEC218	ABA
	1271569	DN65 76,1mm PN10/PN16 SANHA	1/2	KPL	CEC177	ABA
	1271570	DN80 88,9mm PN10/PN16SANHA	1/2	KPL	CEC166	ABA
	1271571	DN100 108mm PN10/PN16 SANHA	1/1	KPL	CEC164	ABA



PURISTUSKÄYRÄ 90 S/S CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548122	12 SANHA	10/500	KPL	AMN129	A4A
	1548123	15 SANHA	10/300	KPL	AMN130	A4A
	1548124	18 SANHA	10/200	KPL	AMN131	A4A
	1548125	22 SANHA	5/130	KPL	AMN132	A4A
	1548126	28 SANHA	5/80	KPL	AMN133	A4A
	1548127	35 SANHA	2/40	KPL	AMN134	A4A
	1548128	42 SANHA	2/24	KPL	AMN135	A4A
	1548129	54 SANHA	2/12	KPL	AMN136	A4A
	1543012	12 KROMI SANHA	10/250	KPL	AMN081	A4A



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1543013	15 KROMI SANHA	10/170	KPL	AMN082	A4A
	1543016	18 KROMI SANHA	10/120	KPL	AMN083	A4A
	1543014	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN724	A4A

PURISTUSKÄYRÄ 90 S/U CU SANHA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548102	12 SANHA	10/500	KPL	AMN121	A4A
	1548103	15 SANHA	10/350	KPL	AMN122	A4A
	1548104	18 SANHA	10/250	KPL	AMN123	A4A
	1548105	22 SANHA	10/130	KPL	AMN124	A4A
	1548106	28 SANHA	5/75	KPL	AMN125	A4A
	1548107	35 SANHA	2/40	KPL	AMN126	A4A
	1548108	42 SANHA	2/22	KPL	AMN127	A4A
	1548109	54 SANHA	2/12	KPL	AMN128	A4A
	1543002	12 KROMI SANHA	10/250	KPL	AMN078	A4A
	1543003	15 KROMI SANHA	10/180	KPL	AMN079	A4A
	1543006	18 KROMI SANHA	10/120	KPL	AMN080	A4A
	1543004	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN721	A4A

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/S CU SANHA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1543032	12 KROMI SANHA	10/350	KPL	AMN087	A4A
	1543033	15 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN088	A4A
	1543034	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN751	A4A
	1543036	18 KROMI SANHA	10/150	KPL	AMN089	A4A
	1548162	12 SANHA	10/600	KPL	AMN145	A4A
	1548163	15 SANHA	10/350	KPL	AMN146	A4A
	1548164	18 SANHA	10/250	KPL	AMN147	A4A
	1548165	22 SANHA	10/160	KPL	AMN148	A4A
	1548166	28 SANHA	5/100	KPL	AMN149	A4A
	1548167	35 SANHA	2/50	KPL	AMN150	A4A
	1548168	42 SANHA	2/30	KPL	AMN151	A4A
	1548169	54 SANHA	2/18	KPL	AMN152	A4A

PURISTUSKÄYRÄ 45 S/U CU SANHA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548142	12 SANHA	10/600	KPL	AMN137	A4A
	1548143	15 SANHA	10/400	KPL	AMN138	A4A
	1548144	18 SANHA	10/300	KPL	AMN139	A4A
	1548145	22 SANHA	10/180	KPL	AMN140	A4A
	1548146	28 SANHA	5/90	KPL	AMN141	A4A
	1548147	35 SANHA	2/50	KPL	AMN142	A4A
	1548148	42 SANHA	2/30	KPL	AMN143	A4A

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548149	54 SANHA	2/18	KPL	AMN144	A4A
	1543022	12 KROMI SANHA	10/350	KPL	AMN084	A4A
	1543023	15 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN085	A4A
	1543026	18 KROMI SANHA	10/130	KPL	AMN086	A4A
	1543024	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN804	A4A

PURISTUSKÄYRÄ 90 UK CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548462	12x3/8 SANHA	10/250	KPL	AMN249	A4A
	1548463	12x1/2 SANHA	10/250	KPL	AMN250	A4A
	1548465	15x1/2 SANHA	10/200	KPL	AMN252	A4A
	1548467	18x1/2 SANHA	10/160	KPL	AMN253	A4A
	1548468	18x3/4 SANHA	10/120	KPL	AMN254	A4A
	1548470	22x3/4 SANHA	10/80	KPL	AMN255	A4A
	1548472	28x1 SANHA	5/50	KPL	AMN256	A4A
	1548473	35x1 1/4 SANHA	2/30	KPL	AMN257	A4A
	1548474	42x1 1/2 SANHA	2/12	KPL	AMN258	A4A
	1548475	54x2 SANHA	2/10	KPL	AMN259	A4A



PURISTUSKÄYRÄ 90 SK CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548432	12x3/8 SANHA	10/150	KPL	AMN237	A4A
	1548433	12x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN238	A4A
	1548434	15x3/8 SANHA	10/150	KPL	AMN239	A4A
	1548435	15x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN240	A4A
	1548437	18x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN241	A4A
	1548438	18x3/4 SANHA	10/100	KPL	AMN242	A4A
	1548439	22x1/2 SANHA	10/100	KPL	AMN243	A4A
	1548440	22x3/4 SANHA	10/80	KPL	AMN244	A4A
	1548442	28x1 SANHA	5/30	KPL	AMN245	A4A
	1548443	35x1 1/4 SANHA	2/20	KPL	AMN246	A4A
	1548444	42x1 1/2 SANHA	2/12	KPL	AMN247	A4A
	1548445	54x2 SANHA	2/6	KPL	AMN248	A4A



PURISTUS T-YHDE CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548202	12 SANHA	10/350	KPL	AMN156	A4A
	1548203	15 SANHA	10/200	KPL	AMN157	A4A
	1548204	18 SANHA	10/150	KPL	AMN158	A4A
	1548205	22 SANHA	10/80	KPL	AMN159	A4A
	1548206	28 SANHA	5/60	KPL	AMN160	A4A
	1548207	35 SANHA	2/30	KPL	AMN161	A4A
	1548208	42 SANHA	2/22	KPL	AMN162	A4A



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548209	54 SANHA	2/12	KPL	AMN163	A4A
	1543052	12 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN095	A4A
	1543053	15 KROMI SANHA	10/120	KPL	AMN096	A4A
	1543056	18 KROMI SANHA	10/80	KPL	AMN097	A4A
	1543054	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN739	A4A

PURISTUS T-SUPISTUSYHDE CU SANHA



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548222	12x15x12 SANHA	10/300	KPL	AMN164	A4A
	1548223	15x12x12 SANHA	10/300	KPL	AMN165	A4A
	1548224	15x12x15 SANHA	10/280	KPL	AMN166	A4A
	1548225	15x15x12 SANHA	10/250	KPL	AMN167	A4A
	1548229	18x12x15 SANHA	10/200	KPL	AMN168	A4A
	1548230	18x12x18 SANHA	10/200	KPL	AMN169	A4A
	1548231	18x15x15 SANHA	10/200	KPL	AMN170	A4A
	1548232	18x15x18 SANHA	10/180	KPL	AMN171	A4A
	1548235	22x12x22 SANHA	10/130	KPL	AMN172	A4A
	1548236	22x15x15 SANHA	10/150	KPL	AMN173	A4A
	1548238	22x15x22 SANHA	10/120	KPL	AMN174	A4A
	1548240	22x18x18 SANHA	10/130	KPL	AMN175	A4A
	1548241	22x18x22 SANHA	10/120	KPL	AMN176	A4A
	1548242	22x22x15 SANHA	10/100	KPL	AMN177	A4A
	1548246	28x15x28 SANHA	5/80	KPL	AMN178	A4A
	1548248	28x18x22 SANHA	5/90	KPL	AMN179	A4A
	1548249	28x18x28 SANHA	5/70	KPL	AMN180	A4A
	1548251	28x22x28 SANHA	5/60	KPL	AMN181	A4A
	1548253	28x28x18 SANHA	5/60	KPL	AMN182	A4A
	1548256	35x15x35 SANHA	2/50	KPL	AMN183	A4A
	1548257	35x18x35 SANHA	2/50	KPL	AMN184	A4A
	1548259	35x22x28 SANHA	2/40	KPL	AMN185	A4A
	1548260	35x22x35 SANHA	2/50	KPL	AMN186	A4A
	1548262	35x28x35 SANHA	2/36	KPL	AMN187	A4A
	1548263	35x35x22 SANHA	2/40	KPL	AMN188	A4A
	1548265	42x22x42 SANHA	2/30	KPL	AMN189	A4A
	1548266	42x28x42 SANHA	2/26	KPL	AMN190	A4A
	1548267	42x35x35 SANHA	2/24	KPL	AMN191	A4A
	1548268	42x35x42 SANHA	2/24	KPL	AMN192	A4A
	1548269	54x22x54 SANHA	2/18	KPL	AMN193	A4A
	1548270	54x28x54 SANHA	2/14	KPL	AMN194	A4A
	1548271	54x35x54 SANHA	2/14	KPL	AMN195	A4A
	1548272	54x42x54 SANHA	2/14	KPL	AMN196	A4A
	1543063	15x12x12 KROMI SANHA	10/150	KPL	AMN098	A4A
	1543064	15x12x15 KROMI SANHA	10/150	KPL	AMN099	A4A
	1543065	15x15x12 KROMI SANHA	10/150	KPL	AMN100	A4A
	1543077	18x12x18 KROMI SANHA	10/100	KPL	AMN101	A4A

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1543078	18x15x15 KROMI SANHA	10/100	KPL	AMN102	A4A
	1543079	18x15x18 KROMI SANHA	10/90	KPL	AMN103	A4A
	1543080	18x18x15 KROMI SANHA	10/80	KPL	AMN104	A4A
	1543066	22x12x22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN787	A4A
	1543068	22x15x22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN800	A4A
	1543083	22x18x22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN785	A4A

PURISTUS T-YHDE SK CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548524	15x1/2x15 SANHA	10/100	KPL	AMN260	A4A
	1548525	18x1/2x18 SANHA	10/90	KPL	AMN261	A4A
	1548526	22x1/2x22 SANHA	10/60	KPL	AMN262	A4A
	1548528	28x1/2x28 SANHA	5/40	KPL	AMN263	A4A
	1548530	35x1/2x35 SANHA	2/30	KPL	AMN264	A4A



PURISTUSLIITIN UK CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1543131	12x3/8 KROMI SANHA	10/400	KPL	AMN114	A4A
	1543132	12x1/2 KROMI SANHA	10/350	KPL	AMN115	A4A
	1543135	15x1/2 KROMI SANHA	10/300	KPL	AMN116	A4A
	1543142	18x1/2 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN117	A4A
	1543143	18x3/4 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN118	A4A
	1543136	22x1/2 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN757	A4A
	1543137	22x3/4 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN744	A4A
	1548552	12x3/8 SANHA	10/400	KPL	AMN265	A4A
	1548553	12x1/2 SANHA	10/350	KPL	AMN266	A4A
	1548554	15x3/8 SANHA	10/400	KPL	AMN267	A4A
	1548555	15x1/2 SANHA	10/300	KPL	AMN268	A4A
	1548556	15x3/4 SANHA	10/200	KPL	AMN269	A4A
	1548557	18x1/2 SANHA	10/200	KPL	AMN270	A4A
	1548558	18x3/4 SANHA	10/200	KPL	AMN271	A4A
	1548559	22x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN272	A4A
	1548560	22x3/4 SANHA	10/120	KPL	AMN273	A4A
	1548561	22x1 SANHA	10/100	KPL	AMN274	A4A
	1548562	28x3/4 SANHA	5/100	KPL	AMN275	A4A
	1548563	28x1 SANHA	5/100	KPL	AMN276	A4A
	1548564	28x1 1/4 SANHA	5/50	KPL	AMN277	A4A
	1548565	35x1 SANHA	2/70	KPL	AMN278	A4A
	1548566	35x1 1/4 SANHA	2/50	KPL	AMN279	A4A
	1548568	42x1 1/4 SANHA	2/40	KPL	AMN280	A4A
	1548569	42x1 1/2 SANHA	2/40	KPL	AMN281	A4A
	1548571	54x2 SANHA	2/16	KPL	AMN282	A4A





PURISTUSLIITIN SK CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548612	12x3/8 SANHA	10/400	KPL	AMN283	A4A
	1548613	12x1/2 SANHA	10/300	KPL	AMN284	A4A
	1548614	15x3/8 SANHA	10/300	KPL	AMN285	A4A
	1548615	15x1/2 SANHA	10/250	KPL	AMN286	A4A
	1548616	15x3/4 SANHA	10/150	KPL	AMN287	A4A
	1548617	18x1/2 SANHA	10/200	KPL	AMN288	A4A
	1548618	18x3/4 SANHA	10/150	KPL	AMN289	A4A
	1548619	22x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN290	A4A
	1548620	22x3/4 SANHA	10/120	KPL	AMN291	A4A
	1548621	22x1 SANHA	10/80	KPL	AMN292	A4A
	1548622	28x3/4 SANHA	5/100	KPL	AMN293	A4A
	1548623	28x1 SANHA	5/80	KPL	AMN294	A4A
	1548624	28x1 1/4 SANHA	5/40	KPL	AMN295	A4A
	1548625	35x1 SANHA	2/60	KPL	AMN296	A4A
	1548626	35x1 1/4 SANHA	2/40	KPL	AMN297	A4A
	1548628	42x1 1/4 SANHA	2/30	KPL	AMN298	A4A
	1548629	42x1 1/2 SANHA	2/30	KPL	AMN299	A4A
	1548631	54x2 SANHA	2/20	KPL	AMN300	A4A
	1543151	12x3/8 KROMI SANHA	1/10	KPL	APL329	A4A
	1543152	12x1/2 KROMI SANHA	10/300	KPL	AMN119	A4A
	1543155	15x1/2 KROMI SANHA	10/250	KPL	AMN120	A4A
	1543157	22x3/4 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN763	A4A



PURISTUSMUHVI CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548372	12 SANHA	10/600	KPL	AMN214	A4A
	1548373	15 SANHA	10/500	KPL	AMN215	A4A
	1548374	18 SANHA	10/300	KPL	AMN216	A4A
	1548375	22 SANHA	10/200	KPL	AMN217	A4A
	1548376	28 SANHA	5/125	KPL	AMN218	A4A
	1548377	35 SANHA	2/80	KPL	AMN219	A4A
	1548378	42 SANHA	2/40	KPL	AMN220	A4A
	1548379	54 SANHA	2/32	KPL	AMN221	A4A
	1543122	12 KROMI SANHA	10/350	KPL	AMN111	A4A
	1543123	15 KROMI SANHA	10/240	KPL	AMN112	A4A
	1543130	18 KROMI SANHA	10/170	KPL	AMN113	A4A
	1543126	22 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN729	A4A



PURISTUSLIUKUMUHVU CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548393	15 SANHA	10/300	KPL	AMN222	A4A
	1548394	18 SANHA	10/250	KPL	AMN223	A4A

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548395	22 SANHA	10/150	KPL	AMN224	A4A
	1548396	28 SANHA	5/100	KPL	AMN225	A4A
	1548397	35 SANHA	2/50	KPL	AMN226	A4A
	1548398	42 SANHA	2/40	KPL	AMN227	A4A
	1548399	54 SANHA	2/24	KPL	AMN228	A4A

PURISTUS SUPISTUSYHDE U/S CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548332	15x12 SANHA	10/600	KPL	AMN199	A4A
	1548333	18x12 SANHA	10/500	KPL	AMN200	A4A
	1548334	18x15 SANHA	10/360	KPL	AMN201	A4A
	1548335	22x15 SANHA	10/350	KPL	AMN202	A4A
	1548336	22x18 SANHA	10/300	KPL	AMN203	A4A
	1548337	28x15 SANHA	5/200	KPL	AMN204	A4A
	1548338	28x18 SANHA	5/200	KPL	AMN205	A4A
	1548339	28x22 SANHA	5/150	KPL	AMN206	A4A
	1548340	35x22 SANHA	2/100	KPL	AMN207	A4A
	1548341	35x28 SANHA	2/100	KPL	AMN208	A4A
	1548342	42x22 SANHA	2/70	KPL	AMN209	A4A
	1548343	42x28 SANHA	2/70	KPL	AMN210	A4A
	1548344	42x35 SANHA	2/60	KPL	AMN211	A4A
	1548345	54x35 SANHA	2/40	KPL	AMN212	A4A
	1548346	54x42 SANHA	2/36	KPL	AMN213	A4A
	1543112	15x12 KROMI SANHA	10/350	KPL	AMN108	A4A
	1543113	18x12 KROMI SANHA	10/250	KPL	AMN109	A4A
	1543114	18x15 KROMI SANHA	10/220	KPL	AMN110	A4A
	1543116	22x15 KROMI SANHA	1/10	KPL	APL322	A4A
	1543115	22x18 KROMI SANHA	1/10	KPL	APN725	A4A



PURISTUS SUPISTUSMUHVI S/S CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548302	15x12 SANHA	10/600	KPL	AMN197	A4A
	1548304	18x15 SANHA	10/350	KPL	AMN198	A4A
	1543102	15x12 KROMI SANHA	10/250	KPL	AMN105	A4A
	1543103	18x12 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN106	A4A
	1543104	18x15 KROMI SANHA	10/180	KPL	AMN107	A4A



PURISTUS PISTOLIITIN UK CU SANHA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548653	15x3/8 SANHA	1/10	KPL	APL568	A4A
	1548654	15x1/2 SANHA	1/10	KPL	APL480	A4A
	1543172	12x1/2 KROMI SANHA	1/10	KPL	APL333	A4A





PURISTUSYHDISTÄJÄ UK CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12x3/8 SANHA	10/150	KPL	AMN301	A4A
		12x1/2 SANHA	10/150	KPL	AMN302	A4A
		15x1/2 SANHA	10/120	KPL	AMN303	A4A
		15x3/4 SANHA	10/100	KPL	AMN304	A4A
		18x1/2 SANHA	10/100	KPL	AMN305	A4A
		18x3/4 SANHA	10/80	KPL	AMN306	A4A
		22x3/4 SANHA	10/60	KPL	AMN307	A4A
		22x1 SANHA	10/60	KPL	AMN308	A4A
		28x1 SANHA	5/40	KPL	AMN309	A4A
		35x1 1/4 SANHA	2/20	KPL	AMN310	A4A
		42x1 1/2 SANHA	2/12	KPL	AMN311	A4A
		54x2 SANHA	2/8	KPL	AMN312	A4A
		22x1/2 SANHA	10/60	KPL	AMN313	A4A



YHDISTÄJÄPUOLIKAS SK CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12x1/2 KROMI SANHA	1/5	KPL	APL335	A4A
		15x3/4 KROMI SANHA	1/5	KPL	APL336	A4A



PURISTUSHATTU CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 SANHA	10/1	KPL	AMN229	A4A
		15 SANHA	10/800	KPL	AMN230	A4A
		18 SANHA	10/700	KPL	AMN231	A4A
		22 SANHA	10/300	KPL	AMN232	A4A
		28 SANHA	5/250	KPL	AMN233	A4A
		35 SANHA	2/120	KPL	AMN234	A4A
		42 SANHA	2/90	KPL	AMN235	A4A
		54 SANHA	2/50	KPL	AMN236	A4A



PURISTUS YLIMENO S/U CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		12 KROMI SANHA	10/200	KPL	AMN090	A4A
		15 KROMI SANHA	10/100	KPL	AMN091	A4A



PURISTUS YLIMENO S/S CU SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
		15 SANHA	10/150	KPL	AMN153	A4A
		18 SANHA	10/90	KPL	AMN154	A4A

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1548185	22 SANHA	10/50	KPL	AMN155	A4A
	1543047	12 KROMI SANHA	10/110	KPL	AMN092	A4A
	1543048	15 KROMI SANHA	10/70	KPL	AMN093	A4A
	1543051	18 KROMI SANHA	10/50	KPL	AMN094	A4A

PURISTUS PALLOVENTTIILI MS SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3704700	22mm CW617 SANHA	1/20	KPL	CGT508	A4A
	3704701	28mm CW617 SANHA	1/15	KPL	CGT507	A4A
	3704702	54mm CW617 SANHA	1/5	KPL	CGT509	A4A
	3704703	35mm CW617 SANHA	1/5	KPL	CHW338	A4A
	3704704	42mm CW617 SANHA	1/4	KPL	CHW336	A4A
	3704705	76,1mm CW617 SANHA	1/2	KPL	CHW335	A4A



O-RENGAS FKM ÖLJY/SOLAR SANHA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3263350	12 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI825	A4A
	3263351	15 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI831	A4A
	3263352	18 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI833	A4A
	3263353	22 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI823	A4A
	3263354	28 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI827	A4A
	3263355	35 PUNAINEN SANHA	1/20	KPL	CAI824	A4A
	3263356	42 PUNAINEN SANHA	1	KPL	CAI814	A4A
	3263357	54 PUNAINEN SANHA	1	KPL	CAI821	A4A



MUOVIVIEMÄRIT JA OSAT

HT MUHVITON PUTKI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2420031	32x3000 VALKOINEN PP	1/10	KPL	ABC572	A7J



HT MUHVIKULMA PIPELIFE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2440201	32x15 VALKOINEN PP	1/50	KPL	ABC578	A78
	2440211	32x30 VALKOINEN PP	1/50	KPL	ABC579	A78
	2440221	32x45 VALKOINEN PP	1/50	KPL	ABC580	A78
	2440241	32x88,5 VALKOINEN PP	1/40	KPL	ABC581	A78





HT KULMAYHDE PIPELIFE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2440001	32x15 VALKOINEN PP	1/70	KPL	ABC574	A78
	2440011	32x30 VALKOINEN PP	1/70	KPL	ABC575	A78
	2440021	32x45 VALKOINEN PP	1/70	KPL	ABC576	A78
	2440041	32x88,5 VALKONEN PP	1/70	KPL	ABC577	A78



HT MUHVIHAARA PIPELIFE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2460431	32x32x45 VALKOINEN PP	1/70	KPL	ABC589	A78
	2460491	32x32x88,5 VALKOINEN PP	1/70	KPL	ABC590	A78



HT KAKSOISMUHVI PIPELIFE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2480161	32 VALKOINEN PP	1/60	KPL	ABC598	A78



HT PISTOYHDE PIPELIFE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2480151	32 VALKOINEN PP	1/130	KPL	ABC597	A78



HT TULPPA PIPELIFE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2480221	32 VALKOINEN PP	1/280	KPL	ABC599	A78

92 SOLUKUMIERISTEET

SOLUKUMIPUTKIERISTEET

SOLUKUMIERISTE ARMAFLEX

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125432	XG-09x006	2/352	M	AAM313	AWJ
	3125434	XG-09x010	266/266	M	AAM314	AWJ
	3125435	XG-09x012	200/200	M	AAM315	AWJ
	3125437	XG-09x015	192/192	M	AAM316	AWJ
	3125439	XG-09x018	140/140	M	AAM317	AWJ
	3125442	XG-09x022	136/136	M	AAM318	AWJ
	3125445	XG-09x028	98/98	M	AAM319	AWJ
	3125449	XG-09x035	72/72	M	AAM320	AWJ
	3125452	XG-09x042	60/60	M	AAM321	AWJ
	3125454	XG-09x048	50/50	M	AAS756	AWJ
	3125457	XG-09x054	52/46	M	AAM322	AWJ
	3125459	XG-09x060	44/44	M	ABN970	AWJ
	3125461	XG-09x064	44/44	M	AAO724	AWJ
H	3125462	XG-09x070	32	M	ABP467	AWJ
	3125463	XG-09x076	26/26	M	AAO725	AWJ
	3125464	XG-09x089	20/20	M	AAS720	AWJ
	3125474	XG-13x010	2/172	M	ABE764	AWJ
	3125475	XG-13x012	2/162	M	AAN746	AWJ
	3125477	XG-13x015	122/122	M	AAS757	AWJ
	3125479	XG-13x018	104/104	M	AAM323	AWJ
	3125482	XG-13x022	100/100	M	AAM324	AWJ
	3125485	XG-13x028	82/82	M	AAM325	AWJ
	3125489	XG-13x035	58/58	M	AAM326	AWJ
	3125492	XG-13x042	48/50	M	AAS725	AWJ
	3125494	XG-13x048	40/40	M	AAN747	AWJ
	3125497	XG-13x054	38/38	M	AAS758	AWJ
	3125499	XG-13x060	32/32	M	AAN748	AWJ
	3125501	XG-13x064	2/30	M	AAS576	AWJ
H	3125502	XG-13x070	24	M	ABP468	AWJ
	3125503	XG-13x076	28/28	M	AAS721	AWJ
	3125506	XG-13x089	20/20	M	AAS722	AWJ
	3125509	XG-13x108	2/20	M	ABB454	AWJ
	3125510	XG-13x114	2/20	M	ABB455	AWJ
	3125512	XG-13x133	2/16	M	ABB456	AWJ
	3125513	XG-13x140	2/12	M	ABB457	AWJ
	3125514	XG-13x160	2/12	M	ABB155	AWJ
	3125517	XG-19x010	2/92	M	ABE760	AWJ
	3125518	XG-19x012	2/84	M	ABE761	AWJ
	3125520	XG-19x015	2/72	M	ABE762	AWJ



H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125522	XG-19x018	2/60	M	ABE763	AWJ
	3125525	XG-19x022	2/56	M	AAM327	AWJ
	3125528	XG-19x028	2/48	M	AAN749	AWJ
	3125532	XG-19x035	2/36	M	AAN750	AWJ
	3125535	XG-19x042	2/32	M	AAN751	AWJ
	3125537	XG-19x048	2/24	M	AAS759	AWJ
	3125540	XG-19x054	24/24	M	AAN754	AWJ
	3125542	XG-19x060	2/24	M	AAV869	AWJ
	3125544	XG-19x064	2/20	M	AAS577	AWJ
H	3125545	XG-19x070	18	M	ABP469	AWJ
	3125546	XG-19x076	18/18	M	AAS723	AWJ
H	3125549	XG-19x089	2/16	M	AAS724	AWJ
	3125552	XG-19x108	2/16	M	ABB459	AWJ
	3125554	XG-19x114	2/14	M	ABF094	AWJ
	3125556	XG-19x133	2/10	M	AAX108	AWJ
H	3125558	XG-19x160	2/10	M	ABB156	AWJ
	3125559	XG-19x168	2/8	M	ABN972	AWJ
H	3125561	XG-25x012	54	M	AMD411	AWJ
H	3125562	XG-25x015	48	M	AMD412	AWJ
H	3125563	XG-25x018	42	M	AMD413	AWJ
H	3125565	XG-25x022	36	M	AMD414	AWJ
H	3125567	XG-25x028	32	M	AMD415	AWJ
H	3125568	XG-25x030	30	M	AMD416	AWJ
H	3125570	XG-25x035	24	M	AMD417	AWJ
H	3125573	XG-25x048	20	M	AMD419	AWJ
H	3125575	XG-25x060	18	M	AMD421	AWJ
H	3125578	XG-25x089	12	M	AMD424	AWJ
H	3125579	XG-25x102	6	M	AMD425	AWJ
H	3125580	XG-25x108	6	M	AMD426	AWJ
H	3125581	XG-25x114	10	M	AMD427	AWJ
H	3125583	XG-25x140	4	M	AMD429	AWJ
	3125647	XG-13x168	2/12	M	ABN971	AWJ
H	3198020	XG-13x012-A ITSELIIMAUTUVA	162	M	AMR680	AWJ
H	3198021	XG-13x015-A ITSELIIMAUTUVA	122	M	AMR681	AWJ
H	3198022	XG-13x018-A ITSELIIMAUTUVA	118	M	AMR682	AWJ
H	3198023	XG-13x022-A ITSELIIMAUTUVA	98	M	AMR683	AWJ
H	3198024	XG-13x028-A ITSELIIMAUTUVA	78	M	AMR684	AWJ
H	3198025	XG-13x035-A ITSELIIMAUTUVA	58	M	AMR685	AWJ
H	3198026	XG-13x042-A ITSELIIMAUTUVA	48	M	AMR686	AWJ
H	3198027	XG-13x048-A ITSELIIMAUTUVA	40	M	AMR687	AWJ
H	3198028	XG-13x054-A ITSELIIMAUTUVA	34	M	AMR688	AWJ
H	3198029	XG-13x060-A ITSELIIMAUTUVA	32	M	AMR689	AWJ
H	K7220200	HT-10x010	192	M	ACM190	AWJ
H	K7220205	HT-10x012	172	M	ACM191	AWJ
H	K7220210	HT-10x015	144	M	ACM192	AWJ
H	K7220215	HT-10x018	130	M	ACM193	AWJ
H	K7220220	HT-10x022	108	M	ACM194	AWJ

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	K7220225	HT-10x028	82	M	ACM180	AWJ
H	K7220230	HT-10x035	60	M	ACM181	AWJ
H	K7220235	HT-10x042	50	M	ACM182	AWJ
H	K7220270	HT-13x010	140	M	ACM189	AWJ
H	K7220275	HT-13x012	130	M	ACM195	AWJ
	K7220280	HT-13x015	2/112	M	ACM196	AWJ
	K7220285	HT-13x018	2/98	M	ACM197	AWJ
	K7220290	HT-13x022	2/84	M	ACM198	AWJ
	K7220295	HT-13x028	2/64	M	ACM199	AWJ
	K7220300	HT-13x035	2/50	M	ACM200	AWJ
	K7220305	HT-13x042	40	M	ACM201	AWJ
H	K7220310	HT-13x048	32	M	ACM202	AWJ
H	K7220315	HT-13x054	32	M	ACM203	AWJ
H	K7220325	HT-13x060	28	M	ACM205	AWJ
H	K7220330	HT-13x076	24	M	ACM206	AWJ
H	K7220335	HT-13x089	18	M	ACM207	AWJ
H	K7220340	HT-19x012	80	M	ACM208	AWJ
H	K7220345	HT-19x015	64	M	ACM209	AWJ
H	K7220350	HT-19x018	58	M	ACM210	AWJ
H	K7220355	HT-19x022	50	M	ACM211	AWJ
H	K7220360	HT-19x028	48	M	ACM212	AWJ
H	K7220365	HT-19x035	32	M	ACM213	AWJ
H	K7220370	HT-19x042	24	M	ACM214	AWJ
H	K7220375	HT-19x048	22	M	ACM215	AWJ
H	K7220380	HT-19x054	18	M	ACM216	AWJ
H	K7220390	HT-19x060	16	M	ACM218	AWJ
H	K7220395	HT-19x076	18	M	ACM219	AWJ
H	K7220400	HT-19x089	16	M	ACM220	AWJ
H	K7220410	HT-25x015	40	M	ACM222	AWJ
H	K7220415	HT-25x018	36	M	ACM223	AWJ
H	K7220420	HT-25x022	36	M	ACM224	AWJ
H	K7220425	HT-25x028	32	M2	ACM225	AWJ
H	K7220430	HT-25x035	24	M	ACM226	AWJ
H	K7220435	HT-25x042	20	M	ACM227	AWJ
H	K7220440	HT-25x048	16	M	ACM228	AWJ
H	K7220445	HT-25x054	16	M	ACM229	AWJ
H	K7220455	HT-25x060	16	M	ACM231	AWJ
H	K7220460	HT-25x076	12	M	ACM232	AWJ
H	K7220465	HT-25x089	12	M	ACM233	AWJ

SOLUKUMIERISTEKIEPPI ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	3125631	XG-09x006	70	M	ABY520	AWJ
	3125633	XG-09x010	50	M	ABY521	AWJ
H	3125634	XG-09x012	45	M	ABY522	AWJ



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125635	XG-09x015	40	M	ABY523	AWJ
	3125636	XG-09x018	38	M	ABY524	AWJ
	3125637	XG-09x022	30	M	ABY525	AWJ
	3125638	XG-09x028	26	M	ABY526	AWJ
H	3125641	XG-13x010	35	M	ABY527	AWJ
H	3125642	XG-13x012	32	M	ABY528	AWJ
H	3125643	XG-13x015	32	M	ABY529	AWJ
H	3125644	XG-13x018	30	M	ABY530	AWJ
H	3125645	XG-13x022	26	M	ABY531	AWJ
H	3125646	XG-13x028	20	M	ABY532	AWJ

SOLUKUMIERISTE ONLINE



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3130917	13X054 ITSELIIMAUTUVA TEIPILLÄ	2/42	M	ATE755	AWF
	3130920	13X064 ITSELIIMAUTUVA TEIPILLÄ	2/40	M	ATE758	AWF
	3130922	13X076 ITSELIIMAUTUVA TEIPILLÄ	2/40	M	ATE760	AWF
	3130923	13X089 ITSELIIMAUTUVA TEIPILLÄ	2/40	M	ATE761	AWF
	3130924	13x048 ITSELIIMAUTUVA	2/48	M	ATM499	AWF
	3198331	19x108	2/20	M	ANQ182	AWF
	3198332	19x114	2/18	M	ANQ183	AWF
	3198333	19x133	2/12	M	ANQ184	AWF
	3198334	19x168	2/8	M	ANQ185	AWF
	3198335	13x108	2/28	M	ANQ186	AWF
	3198336	13x114	2/28	M	ANQ187	AWF
	3198337	13x133	2/18	M	ANQ188	AWF
	3198338	13x168	2/14	M	ANQ189	AWF
	3198341	9x012	2/280	M	ANQ192	AWF
	3198342	9x015	2/240	M	ANQ193	AWF
	3198343	9x018	2/190	M	ANQ194	AWF
	3198344	9x022	2/156	M	ANQ195	AWF
	3198346	9x028	2/124	M	ANQ197	AWF
	3198347	9x032	2/110	M	ANQ198	AWF
	3198348	9x035	2/92	M	ANQ199	AWF
	3198349	9x042	2/70	M	ANQ200	AWF
	3198350	9x045	2/56	M	ANQ201	AWF
	3198351	13x012	2/172	M	ANQ202	AWF
	3198352	13x015	2/154	M	ANQ203	AWF
	3198353	13x018	2/130	M	ANQ204	AWF
	3198354	13x022	2/110	M	ANQ205	AWF
	3198355	13x025	2/92	M	ANQ206	AWF
	3198356	13x028	2/86	M	ANQ207	AWF
	3198357	13x032	2/76	M	ANQ208	AWF
	3198358	13x035	2/76	M	ANQ209	AWF
	3198359	13x042	2/56	M	ANQ210	AWF
	3198369	9x012 ITSELIIMAUTUVA	2/280	M	ANQ220	AWF

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3198370	9x015 ITSELIIMAUTUVA	2/240	M	ANQ221	AWF
	3198371	9x018 ITSELIIMAUTUVA	2/190	M	ANQ222	AWF
	3198372	9x022 ITSELIIMAUTUVA	2/156	M	ANQ223	AWF
	3198374	9x028 ITSELIIMAUTUVA	2/124	M	ANQ225	AWF
	3198376	9x035 ITSELIIMAUTUVA	2/92	M	ANQ227	AWF
	3198377	9x042 ITSELIIMAUTUVA	2/70	M	ANQ228	AWF
	3198379	13x012 ITSELIIMAUTUVA	2/172	M	ANQ230	AWF
	3198380	13x015 ITSELIIMAUTUVA	2/154	M	ANQ231	AWF
	3198381	13x018 ITSELIIMAUTUVA	2/130	M	ANQ232	AWF
	3198382	13x022 ITSELIIMAUTUVA	2/110	M	ANQ233	AWF
	3198384	13x028 ITSELIIMAUTUVA	2/86	M	ANQ235	AWF
	3198386	13x035 ITSELIIMAUTUVA	2/76	M	ANQ237	AWF
	3198387	13x042 ITSELIIMAUTUVA	2/56	M	ANQ238	AWF
	3198390	19x015	2/86	M	ANR639	AWF
	3198391	19x018	2/78	M	ANR640	AWF
	3198392	19x022	2/74	M	ANR641	AWF
	3198394	19x028	2/58	M	ANR643	AWF
	3198396	19x035	2/48	M	ANR645	AWF
	3198397	19x042	2/40	M	ANR646	AWF
	3198399	19x048	2/30	M	ANR648	AWF
	3198400	19x054	2/30	M	ANR649	AWF
	3198402	19x060	2/28	M	ANR651	AWF
	3198403	19x064	2/28	M	ANR652	AWF
	3198405	19x076	2/28	M	ANR654	AWF
	3198406	19x089	2/22	M	ANR655	AWF
	3198408	13x048	2/48	M	ANR657	AWF
	3198409	13x054	2/46	M	ANR658	AWF
	3198411	13x060	2/40	M	ANR660	AWF
	3198412	13x064	2/40	M	ANR661	AWF
	3198414	13x076	2/34	M	ANR663	AWF
	3198415	13x089	2/30	M	ANR664	AWF

SOLUKUMIMATOT JA RULLAT

SOLUKUMIERISTERULLA ARMAFLEX

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125609	XG-06-99/E 15m2	15	M2	AAV223	AWJ
	3125610	XG-09-99/E 10m2	10	M2	AAV224	AWJ
	3125611	XG-13-99/E 8m2	8	M2	AAV225	AWJ
	3125612	XG-19-99/E 6m2	6	M2	AAV226	AWJ
	3125613	XG-25-99/E 4m2	4	M2	AAV227	AWJ
	3125614	XG-32-99/E 3m2	3	M2	AAV228	AWJ
	3125617	XG-09-99/EA 10m2 ITSELIIMAUTUV	10	M2	ABM064	AWJ
	3125618	XG-13-99/EA 8m2 ITSELIIMAUTUVA	8	M2	ABM065	AWJ





H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125619	XG-19-99/EA 6m2 ITSELIIMAUTUVA	6	M2	ABM066	AWJ
	3125620	XG-25-99/EA 4m2 ITSELIIMAUTUVA	4	M2	ABM067	AWJ
H	K7220500	HT-10-99/E 10m2	10	M2	ACM234	AWJ
	K7220505	HT-13-99/E 8m2	8	M2	ACM235	AWJ
H	K7220510	HT-19-99/E 6m2	6	M2	ACM236	AWJ
H	K7220515	HT-25-99/E 4m2	4	M2	ACM237	AWJ

SOLUKUMIERISTERULLA ONNLINE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3198316	25mm, 6m2/ltk	6	M2	ANT946	AWF
	3198323	10mm, 15m2/ltk	15	M2	ANQ174	AWF
	3198324	13mm, 11m2/ltk	11	M2	ANQ175	AWF
	3198325	19mm, 8m2/ltk	8	M2	ANQ176	AWF
	3198327	10mm ITSELIIMAUTUVA, 15m2/ltk	15	M2	ANQ178	AWF
	3198328	13mm ITSELIIMAUTUVA, 11m2/ltk	11	M2	ANQ179	AWF
	3198329	19mm ITSELIIMAUTUVA, 8m2/ltk	8	M2	ANQ180	AWF

ERISTYSTARVIKKEET JA -TEIPIT



TERÄPAKKAUS ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125393	6 TERÄÄ	3/50	KPL	AAH046	AWL



VEITSI ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125392	20185	1/10	KPL	AAH045	AWL



ARMAFINISH MAALI 99

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125385	2,5I VALKOINEN	1/4	KPL	AAQ491	AWL



TUKIERISTE ARMAFIX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125874	FX-2(13mm)-10/12	32	KPL	AAS710	AWL
	3125875	FX-2(13mm)-15/18	32	KPL	AAS711	AWL
H	3125885	FX-2-89	16	KPL	CBY846	AWL
H	3125886	FX-2-102/108	16/16	KPL	CCI520	AWL
H	3125888	FX-2-125	12/12	KPL	CCI518	AWL

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	3125889	FX-2-133/140	12	KPL	CBY849	AWL
H	3125891	FX-2-165/168	9/9	KPL	CCI525	AWL
	3125892	FX-4(3)(19mm)-10/12	28	KPL	ABH882	AWL
	3125893	FX-4(3)(19mm)-15/18	28	KPL	ABH904	AWL
	3125894	FX-4(3)(19mm)-22/25	28	KPL	ABH883	AWL
	3125895	FX-4(3)(19mm)-28/30	28	KPL	ABH884	AWL
	3125896	FX-4(3)(19mm)-35/38	24	KPL	ABH885	AWL
H	3125908	FX-4(3)-160	6/6	KPL	CCI523	AWL
H	3125910	FX-4(3)-204	4/4	KPL	CCI532	AWL
H	3125911	FX-4(3)(19mm)-216/219	4	KPL	ABH898	AWL
H	3125912	FX-4(3)-254	3/3	KPL	CCI530	AWL
H	3125913	FX-4(3)-267/273	3/3	KPL	CCI528	AWL
H	3125914	FX-4(3)-306	1/1	KPL	CCI537	AWL
H	3125915	FX-4(3)-324	1/1	KPL	CCI535	AWL
H	3125916	FX-4(3)-356	6/6	KPL	CCI533	AWL
H	3125917	FX-4(3)-406	6/6	KPL	CCI541	AWL
H	3125918	FX-4(3)-457	4/4	KPL	CCI539	AWL
H	3125919	FX-4(3)-508	4/4	KPL	CCI548	AWL
H	3125920	FX-4(3)-610	2/2	KPL	CCI546	AWL
H	3125929	FX-6(32mm)-70	12	KPL	ACT551	AWL
H	3125930	FX-6(32mm)-76/80	12	KPL	ACT552	AWL
H	3125931	FX-6(32mm)-89	12	KPL	ACT553	AWL
H	3125932	FX-6(32mm)-102/108	12	KPL	ACT554	AWL
H	3125933	FX-6(32mm)-114	12	KPL	ACT555	AWL
H	3125934	FX-6(32mm)-125	12	KPL	ACT556	AWL
H	3125935	FX-6(32mm)-133/140	8	KPL	ACT557	AWL
H	3125936	FX-6(32mm)-160	6	KPL	ACT558	AWL
H	3125937	FX-6(32mm)-165/168	5	KPL	ACT559	AWL
H	3125938	FX-6-204	3/3	KPL	CCI544	AWL
H	3125939	FX-6(32mm)-216/219	3	KPL	ACT560	AWL
H	3125940	FX-6-254	1/1	KPL	CCI551	AWL
H	3125941	FX-6(32mm)-267/273	3	KPL	ACT561	AWL
H	3125942	FX-6-306	6/6	KPL	CCI550	AWL
H	3125943	FX-6-324	6/6	KPL	CCI549	AWL
H	3125944	FX-6-356	6/6	KPL	CCI553	AWL
H	3125945	FX-6-406	2/2	KPL	CCI552	AWL
H	3125946	FX-6-457	2/2	KPL	CCI556	AWL
H	3125947	FX-6-508	2/2	KPL	CCI555	AWL
H	3125948	FX-6-610	2/2	KPL	CCI554	AWL

SOLUKUMIERISTETEIPI ONLINE

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3198330	15mx50mmx3mm	12	KPL	ANQ181	AWF





TUKIERISTE+SANKA ARMAFIX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125953	FX-2-10/12K	1/32	KPL	CCI559	AWL
	3125954	FX-2-15/18K	1/24	KPL	CCI558	AWL
H	3125955	FX-2-22/25K	24/24	KPL	CCI557	AWL
H	3125956	FX-2-28/30K	16/16	KPL	CCI561	AWL
H	3125957	FX-2-35/38K	12/12	KPL	CCI560	AWL
H	3125958	FX-2-42/45K	12/12	KPL	CCI564	AWL
H	3125959	FX-2-48K	12/12	KPL	CCI563	AWL
H	3125960	FX-2-54/57K	12/12	KPL	CCI562	AWL
H	3125961	FX-2-60/64K	10/10	KPL	CCI567	AWL
H	3125962	FX-2-70K	16/16	KPL	CCI566	AWL
H	3125963	FX-2-76/80K	12/12	KPL	CCI565	AWL
H	3125964	FX-2-89K	8/8	KPL	CCI569	AWL
	3125965	FX-4(3)-10/12K	1/26	KPL	CCI568	AWL
	3125966	FX-4(3)-15/18K	1/24	KPL	CCI572	AWL
	3125967	FX-4(3)-22/25K	1/12	KPL	CCI571	AWL
	3125968	FX-4(3)-28/30K	1/12	KPL	CCI570	AWL
	3125969	FX-4(3)-35/38K	1/12	KPL	CCI575	AWL
	3125970	FX-4(3)-42/45K	1/12	KPL	CCI574	AWL
H	3125971	FX-4(3)-48K	12/12	KPL	CCI573	AWL
H	3125972	FX-4(3)-54/57K	16/16	KPL	CCI521	AWL
H	3125973	FX-4(3)-60/64K	12/12	KPL	CCI519	AWL
H	3125974	FX-4(3)-70K	12/12	KPL	CCI526	AWL
H	3125975	FX-4(3)-76/80K	18/18	KPL	CCI524	AWL
H	3125976	FX-4(3)-89K	14/14	KPL	CCI522	AWL
	3125977	FX-6-15/18K	20/20	KPL	CCI531	AWL
	3125978	FX-6-22/25K	1/18	KPL	CCI529	AWL
	3125979	FX-6-28/30K	1/12	KPL	CCI527	AWL
	3125980	FX-6-35/38K	12/12	KPL	CCI536	AWL
	3125981	FX-6-42/45K	12/12	KPL	CCI534	AWL
H	3125982	FX-6-48K	12/12	KPL	CCI542	AWL
H	3125983	FX-6-54/57K	8/8	KPL	CCI540	AWL
H	3125984	FX-6-60/64K	10/10	KPL	CCI538	AWL
H	3125985	FX-6-70K	9/9	KPL	CCI547	AWL
H	3125986	FX-6-76/80K	6/6	KPL	CCI545	AWL
H	3125987	FX-6-89K	4/4	KPL	CCI543	AWL



TEIPPI ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125290	AF 15mx50mmx3mm	1/12	KPL	AAQ631	AWL
	K7230066	HT 15mx50mmx3mm	1/12	KPL	ACM238	AWL

LIIMA ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125380	520 ARMAFLEX 0,25 l	1/24	KPL	AAH043	AWL
	3125381	520 ARMAFLEX 0,5 l	1/12	KPL	AAQ489	AWL
	3125382	520 ARMAFLEX 1,0 l	1/12	KPL	AAQ488	AWL
	3125383	520 ARMAFLEX 2,5 l	1/8	KPL	AAQ630	AWL
	K7230025	625 ARMAFLEX 0,5 l, HT	1/12	KPL	ABF588	AWL

**LIIMAPUMPPU ARMAFLEX**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125387	GLUEMASTER	1/12	KPL	ABN973	AWL

**VARASIVELLIN ARMAFLEX**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125389	GLUEMASTER PUMPULLE 11 mm	1/5	KPL	ABN974	AWL
	3125390	GLUEMASTER PUMPULLE 17 mm	1/5	KPL	AEA740	AWL

**LVI-TEIPIT****SAUMAUSTEIPPI AT7**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3153245	25mm x 33m HARMAA	1/36	KPL	AAH065	A54
	3153250	50mm x 33m HARMAA	1/18	KPL	AAH066	A54
	8337352	50mm x 33m VALKOINEN	18	KPL	ASP623	A54
	K7241030	50mm x 33m MUSTA	1/18	KPL	AAM556	A54

**SÄHKÖTEIPIT****SAUMAUSTEIPPI NITTO 21**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3265931	50mm x 20m HARMAA	1/4	KPL	ANL173	A54
	3265932	25mm x 20m HARMAA	1/96	KPL	ANL174	A54
	3265933	50mm x 20m MUSTA	1/48	KPL	ANL172	A54



RAKENNUSKEMIKAALIT JA LISÄAINEET



SPECIAL CLEANER ARMAFLEX

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3125384	1 l	1/4	KPL	AAQ490	AWL

94 PUHALLINMOOTTORIT

KONEIKKOJEN TARVIKKEET

PUHALLINMOOTTORI OPTYMA PLUS

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K4510310	25W 118U0016	1	KPL	ANO678	A9F
	K4510315	130W 118U3479	1	KPL	ANO679	BCC



AC-TARVIKKEET JA VARAOSAT

PUHALTIMEN SIIPI ALUMIINI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7362025	ALUM. SUCKING 200	1/10	KPL	AAM497	BCC
	K7362030	ALUM. SUCKING 250	1/10	KPL	AAM498	BCC
	K7362035	ALUM. SUCKING 300	1/10	KPL	AAM499	BCC



PUHALLINMOOTTORI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7361025	AA2C5155 / AA2C7218K 7W	1/70	KPL	AAM489	BCC
	K7361030	AA2M5300 / AA2M7216K 10W	1/70	KPL	AAM490	BCC
	K7361035	AA2M5157 / AA2M7217K 16W	1/70	KPL	AAM491	BCC
	K7361040	AA2M5340 / AA2R7219K 25W	1/70	KPL	AAM492	BCC
	K7362040	ECM 12-15 IP66	1/11	KPL	ATL952	BCC
	K7362170	VN 10-20/128	1/20	KPL	ATL978	BCC
	K7362175	VNT 16-25	1/15	KPL	ATL979	BCC
	K7362180	LIITOSJOHTO 1000mm	1/1	KPL	ATL980	BCC
	K7362185	LIITOSJOHTO 1500mm	1/1	KPL	ATL981	BCC



RISTIVIRTAUSPUHALLIN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7362045	NCA 60/1-120/23 (D7)	1/30	KPL	ATL953	BCC
	K7362050	NCA 60-180/36 (D7)	1/20	KPL	ATL954	BCC
	K7362055	NCA 60/1-240/37 (D8)	1/20	KPL	ATL955	BCC
	K7362065	NCA 60/1-360/31 (D7)	1/20	KPL	ATL957	BCC





LAITETUULETIN

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7362070	A8025V2HBTS 15/13W	1/40	KPL	ATL958	BCC
	K7362075	A9225V2HBTS 15/13W	1/40	KPL	ATL959	BCC
	K7362080	A12038V2HBTS 17/15W	1/40	KPL	ATL960	BCC
	K7362085	LIITOSJOHTO 600MM 45 AST	1/50	KPL	ATL961	BCC



ULKOROOTTORIPUHALLIN

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7362090	R09R-3030HA-4M-2543 S	1/1	KPL	ATL962	BCC
	K7362095	R09R-3130HA-4M-3509 S	1/1	KPL	ATL963	BCC
	K7362100	R09R-3330HA-4M-4259 S	1/1	KPL	ATL964	BCC
	K7362105	R09R-3530HA-4M-4237 S	1/1	KPL	ATL965	BCC
	K7362110	R11R-4030A-4M-5137 S	1/1	KPL	ATL966	BCC
	K7362115	R11R-4525A-4M-5765 S	1/1	KPL	ATL967	BCC
	K7362120	R13R-5030HA-4M-7075 S	1/1	KPL	ATL968	BCC
	K7362130	R13R-5025HA-6M-7099 S	1/1	KPL	ATL970	BCC
	K7362135	R13R-5630HA-6M-7036 S	1/1	KPL	ATL971	BCC
	K7362140	R13R-6330HA-6M-X055 S	1/1	KPL	ATL972	BCC
	K7362145	R09R-3030HA-4T-2513 S	1/1	KPL	ATL973	BCC
	K7362150	R09R-3530HA-4T-4203	1/1	KPL	ATL974	BCC
	K7362155	R11R-4035A-4T-5746 S	1/1	KPL	ATL975	BCC
	K7362160	R13R-4530HA-4T2-35100	1	KPL	ATL976	BCC
	K7362165	R13R-5030A-4T2-7002	1/1	KPL	ATL977	BCC

VARAOSAPUHALTIMET

PUHALLINMOOTTORI

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	8025096	M4Q045-DB01-75 5W EBM	10	KPL	AAM493	ATY
	8025098	M4Q045-CA03-75 10W EBM	1/10	KPL	AAM494	ATY
	8025099	M4Q045-DA01-75 18W EBM	1/10	KPL	AAM495	ATY
	8025100	M4Q045-DA05-75 23W EBM	1/10	KPL	AAM496	ATY

OVIVERHOT

PUHALLINMOOTTORIPAKETTI

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	K7361070	9460065281S	1	KPL	ABC060	BCC



96 SÄHKÖTARVIKKEET

ASENNUSKAAPELIT

ASENNUSKAAPELI REKA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0406922	MMJ 3x1,5 S R100 Eca	100	M	AAA218	B22
	0406923	MMJ 3x2,5 S R100 Eca	100	M	AAA219	B22
	0406926	MMJ 3x10 S K400 Eca	1/400	M	AAA221	B16
	0406932	MMJ 4x1,5 S R100 Eca	100/2400	M	AAA222	B16
	0406933	MMJ 4x2,5 S R100 Eca	100	M	AAA223	B16
	0406942	MMJ 5x1,5 S R100 Eca	100	M	AAA227	B22
	0406943	MMJ 5x2,5 S R50 Eca	50	M	AAA228	B22
	0406945	MMJ 5x6 S R50 Eca	50	M	AAA229	B22
	0456912	MMJ 3x1,5 S PK250 Eca	250	M	AAA341	B22
	0456913	MMJ 3x2,5 S PK150 Eca	150	M	AAY166	B22
	0456914	MMJ 4x1,5 S PK200 Eca	200/2400	M	AAA343	B16
	0456916	MMJ 5x1,5 S PK150 Eca	150/1800	M	AAY167	B22
	0456917	MMJ 5x2,5 S PK150 Eca	150	M	AAY168	B22

ASENNUSKAAPELI DRAKA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0406722	MMJ 3x1,5 S R100 Eca	100	M	ABB674	B1A
	0406723	MMJ 3x2,5 S R100 Eca	100	M	ABB675	B1A
	0406725	MMJ 3x6 S R50 Eca	50	M	AAY051	B14
	0406732	MMJ 4x1,5 S R100 Eca	100	M	AAY053	B14
	0406742	MMJ 5x1,5 S R100 Eca	100	M	ABB676	B1A
	0406743	MMJ 5x2,5 S R50 Eca	50	M	ABB677	B1A
	0406745	MMJ 5x6 S R50 Eca	50	M	AAY055	B1A
	0406752	MMJ 3x1,5 S R50 Eca	50	M	ABF007	B14
	0406753	MMJ 3x2,5 S R50 Eca	50	M	ABF008	B1A
	0406762	MMJ 5x1,5 S R50 Eca	50	M	ABF009	B14
	0456772	MMJ 3x1,5 S PK300 Eca	300	M	ABB678	B1A
	0456773	MMJ 3x2,5 S PK200 Eca	200	M	AAA342	B1A
	0456782	MMJ 4x1,5 S PK250 Eca	250	M	ABB701	B14
	0456792	MMJ 5x1,5 S PK200 Eca	200	M	AAA344	B1A
	0456793	MMJ 5x2,5 S PK150 Eca	150	M	AAA345	B1A

OHJAUSKAAPELI DRAKA



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0412012	MMO 7x1,5 S R50 Eca	50	M	ABM225	AXC



OHJAUSKAAPPELI REKA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	0412810	MMO 7x1,5 R50 Eca	50/300	M	ALL098	AX8

TIKASHYLLYT



PORTTIKANNATIN MEKA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1449970	PRT-200/KS20	1/20	KPL	AAS587	B7C
	1449971	PRT-300/KS20	1/20	KPL	AAS588	B7C
	1449973	PRT-500/KS20	1/20	KPL	AAS589	B7C



KATTOKANNAKE SYSTEMAL-PRESTO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1440785	NTS 00 (XYHU 7016) KORVAKE	10/100	KPL	AAD447	B3M
	1440786	NTS 01 (XYHU 8016) KORVAKE	10/100	KPL	AAD448	B3M



TIKASHYLLY MEKA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1449502	KS20-200 L=6000	6/60	M	AAR075	B7C
	1449503	KS20-300 L=6000	6/60	M	AAR076	B7C
	1449505	KS20-500 L=6000	6/60	M	AAR077	B7C



TIKASHYLLY SYSTEMAL-PRESTO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1441601	LH020 AL 200x54x6000	6/36	M	ABB039	B3M
	1441602	LH030 AL 300x54x6000	6/36	M	ABB041	B3M
	1441610	LH050 AL 500x56x6000	6/36	M	ABB043	B3M
	1441613	NH120 AL 200x85x6000	6/36	M	ABB045	B3M
	1441614	NH130 AL 300x85x6000	6/36	M	ABB046	B3M
	1441616	NH150 AL 500x85x6000	6/36	M	ABB048	B3M



JATKOKAPPALE MEKA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1449481	SSC/KS20-KS 30 LIITOSKAPPALE	1/10	KPL	AAR092	B7C

JATKOKAPPALE SYSTEMAL-PRESTO

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1440736	NTP 00 (XYHJK 7) KULMAJATKO	10	KPL	AAS090	B3M
H	1440738	NTP 01 (XYHJK 8) KULMAJATKO	10	KPL	AAS091	B3M
	1441235	NJP10 1-SARJAN TIKASHYLLYLLE	20	KPL	AEO483	B3M
	1441701	NJP00	20/200	KPL	ABE077	B3M
	1441705	NHV00 NIVEL	10/50	KPL	ABE079	B3M
	1441706	NHV01 NIVEL	10	KPL	ABE074	B3M



LEVYHYLLYT

KESKIKANNATIN MEKA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1431491	RMK-100/10	1/10	KPL	ABI355	B7E
	1431492	RMK-200/10	1/10	KPL	ABI356	B7E
	1431493	RMK-300/10	1/10	KPL	ABI357	B7E
	1431495	RMK-500/10	1/10	KPL	ABI359	B7E



LEVYHYLLY MEKA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1431231	KRA-100M L=3000	3/60	M	ABI248	B7E
	1431232	KRA-200M L=3000	3/60	M	ABI249	B7E
	1431233	KRA-300M L=3000	3/60	M	ABI250	B7E
	1431235	KRA-500M L=3000	3/30	M	ABI252	B7E



VALAISINKISKO MEKA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1449315	MEK 70M AINEVAHV. 0.75mm, 6m	6/168	M	ABI219	B72
	1449317	MEK 110M AINEVAHV. 1mm, 6m	6/126	M	ABI220	B72



JATKOKAPPALE MEKA

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	1431411	RSS-100	1/10	KPL	ABI325	B7E
	1431412	RSS-200	1/10	KPL	ABI326	B7E
	1431413	RSS-300	1/10	KPL	ABI327	B7E
	1431415	RSS-500	1/10	KPL	ABI329	B7E
	1449351	MEK J-70	1/10	KPL	AAR107	B72
	1449352	MEK J-110	1/10	KPL	AAS617	B72





KULMAKAPPALE MEKA

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	1431321	RS90-100M	1/2	KPL	ABI283	B7E
	1431322	RS90-200M	1/2	KPL	ABI284	B7E
	1431323	RS90-300M	1/2	KPL	ABI285	B7E
	1431325	RS90-500M	1/2	KPL	ABI287	B7E

AJASTINRELEET

AIKARELE VETOHIDASTETTU HAGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2707021	EZN001 0,1S-10H 1VK 8A DIN	1/108	KPL	AHA908	C50

AIKARELE PÄÄSTÖHID. HAGER

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	2707022	EZN002 0,1S-10H 1VK 8A DIN	1/108	KPL	AHB304	C50

HÄLYTYS- APUKOSKETTIMET

APUKOSKETIN KATKO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3600490	KU1V 1-VAIHTOKOSKETIN	10	KPL	AAI973	B7Y

APUKOSKETIN DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3883740	CB-NO/ 37 H 0111 SULK.	1/20	KPL	AAJ316	BD2
	3883742	CB-NC/ 37 H 0112 AVAUT.	1/1	KPL	AAJ317	BD2
	3883744	CB-S/ 37 H 0110 KÄYNNISTYSKOS.	1/1	KPL	AAJ318	BD2

KONTAKTORIT

KONTAKTORI DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3883062	CI 32 AC3 15kW, 230V	1/18	KPL	AAJ305	BD2
H	3883069	CI 45 37H0071.31 22kW	1/18	KPL	AAJ306	BD2
	3883709	CI 9 AC3 4kW, 230V	1/30	KPL	AAJ312	BD2



H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3883712	CI 12 AC3 5,5kW, 230V	1/30	KPL	AAJ313	BD2
	3883716	CI 16 AC3 7,5kW, 230V	1/25	KPL	AAJ314	BD2
	3883725	CI 25 AC3 11kW, 230V	1/25	KPL	AAJ315	BD2
H	3883734	CI9-30 400V 37H002137	1/30	KPL	ADX925	BD2

KELA DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3883950	CI6-30 24V 37H6462 50Hz	1/1	KPL	AAJ341	BD2
H	3883955	CI6-30 230V 37H6472 50Hz	1/1	KPL	AAJ342	BD2
	3883957	CI6-30 380V 37H6478 50Hz	1/1	KPL	AAJ343	BD2

**KOTELO DANFOSS**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3883790	BCI 47B0106 SILEÄ (47B0105)	1/1	KPL	AAJ337	BD2
	3883792	BCI1 47B0104 PYS.PAIN.(47B010)	1/1	KPL	AAJ338	BD2
	3883794	BCI2 47B0102 K/P PAIN(47B0107)	1/1	KPL	AAJ339	BD2

**MOOTTORILÄHTÖKOMPONENTIT****MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA EATON**

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3732001	PKZM0-0,25, 0,16-0,25A	1/2	KPL	AAS806	CH0
	3732002	PKZM0-0,4, 0,25-0,4A	1/2	KPL	AAS850	CH0
	3732003	PKZM0-0,63, 0,4-0,63A	1/2	KPL	AAS858	CH0
	3732004	PKZM0-1, 0,63-1A	1/2	KPL	AAS871	CH0
	3732005	PKZM0-1,6, 1-1,6A	1/2	KPL	AAS877	CH0
	3732006	PKZM0-2,5, 1,6-2,5A	1/2	KPL	AAS887	CH0
	3732007	PKZM0-4, 2,5-4A	1/2	KPL	AAS888	CH0
	3732008	PKZM0-6,3, 4-6,3A	1/2	KPL	AAS889	CH0
	3732009	PKZM0-10, 6,3-10A	1/2	KPL	AAS945	CH0
	3732010	PKZM0-16, 10-16A	1/70	KPL	AAS951	CH0
	3732011	PKZM0-20, 16-20A	1/70	KPL	AAS954	CH0
	3732012	PKZM0-25, 20-25A	1/2	KPL	AAS976	CH0
	3732015	PKZM0-12 8-12A	1	KPL	ACX711	CH0
	3732016	PKZM0-32 25-32A	1/70	KPL	ACX712	CH0



LÄMPÖRELEET



LÄMPÖRELE DANFOSS

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
H	3883470	TI80 47H1013 23A	1/10	KPL	AAJ307	BD2
H	3883472	TI80 47H1015 45A	1/10	KPL	AAJ309	BD2
	3883751	TI16 C 0,13-0,20A	1/60	KPL	AAJ320	BD2
	3883752	TI16 C 0,19-0,29A	1/60	KPL	AAJ321	BD2
	3883753	TI16 C 0,27-0,42A	1/10	KPL	AAJ322	BD2
	3883754	TI16 C 0,40-0,62A	1/10	KPL	AAJ323	BD2
	3883755	TI16 C 0,60-0,92A	1/10	KPL	AAJ324	BD2
	3883756	TI16 C 0,85-1,3A	1/60	KPL	AAJ325	BD2
	3883757	TI16 C 1,20-1,90A	1/60	KPL	AAJ326	BD2
	3883758	TI16 C 1,80-2,80A	1/60	KPL	AAJ327	BD2
	3883759	TI16 C 2,70-4,20A	1/10	KPL	AAJ328	BD2
	3883760	TI16 C 4,00-6,20A	1/10	KPL	AAJ329	BD2
	3883761	TI16 C 6,00-9,20A	1/60	KPL	AAJ330	BD2
	3883762	TI16 C 8,00-12,00A	1/10	KPL	AAJ331	BD2
	3883763	TI16 C 11,00-16,00A	1/60	KPL	AAJ332	BD2
	3883764	TI25 C 15,00-20,00A	1/60	KPL	AAJ333	BD2
	3883765	TI25 C 19,00-25,00A	1/60	KPL	AAJ334	BD2

KYTKIMET ILMAN KUORMAA



KUORMANKYTKIN KOTELOITU ABB

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3638750	2-NAP. 20A 240VAC AC-21A	1/10	KPL	CBW807	BBB

TURVAKYTKIMET



TURVAKYTKIN KATKO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3600452	KUM 116U 1x16A 7,5kW MUOVI	10	KPL	AAI964	B7Y
	3600454	KUM 310U 3x16A 5,5kW IP66	1/10	KPL	AAS624	B7Y
	3600456	KUM 316U 3x20A 7,5kW MUOVI	10	KPL	AAI965	B7Y
	3600468	KUM 325U 3x25A 11kW MUOVI IP66	1/10	KPL	AAI967	B7Y

TURVAKYTKIN ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3614100	ONTK S316 7,5kW, IP54	10	KPL	ALN491	BC1
	3614101	ONTK S316H 7,5kW, 1s, IP54	10/100	KPL	ALN492	BC1
	3614102	ONTK S325H 11kW, 1s, IP54	10	KPL	ALN493	BC1
	3614103	ONTK S316DV 7,5kW, IP54, VAL	1/100	KPL	ALN494	BC1
	3614107	ONTK S616H, 7,5kW, 1s, IP54	1/40	KPL	ATG131	BC1
	3614108	ONTK S316DS 7,5kW, IP54, MUSTA	1/100	KPL	CEX938	BC1



TURVAKYTKIN EMC ONNLINE

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3614105	ONTK S316H EMC, 7,5kW IP65	1/50	KPL	AML791	BC1
	3614106	ONTK S316H, 1s, MUOVI, IP54	1/40	KPL	ATG130	BC1



JOHDONSUOJA-AUTOMAATIT

JOHDONSUOJAKATKAISIJA EATON

H	LVISK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	3270486	PLS6-B10, 6kA 1-NAP B 10A	12	KPL	ABY658	B9B
	3270490	PLS6-B16, 6kA 1-NAP B 16A	1/12	KPL	ABY660	B9B
H	3270491	PLS6-B20, 6kA 1-NAP B 20A	1/12	KPL	ABY661	B9B
	3270504	PLS6-C2, 6kA 1-NAP C 2A	12	KPL	ABY674	B9B
	3270508	PLS6-C4, 6kA 1-NAP C 4A	12	KPL	ABY678	B9B
	3270510	PLS6-C6, 6kA 1-NAP C 6A	12	KPL	ABY680	B9B
	3270512	PLS6-C10, 6kA 1-NAP C 10A	1/12	KPL	ABY682	B9B
	3270516	PLS6-C16, 6kA 1-NAP C 16A	1/12	KPL	ABY684	B9B
	3270517	PLS6-C20, 6kA 1-NAP C 20A	12	KPL	ABY685	B9B
	3270518	PLS6-C25, 6kA 1-NAP C 25A	1/12	KPL	ABY686	B9B
	3270519	PLS6-C32, 6kA 1-NAP C 32A	12	KPL	ABY687	B9B
	3270520	PLS6-C40, 6kA 1-NAP C 40A	1/12	KPL	ABY688	B9B
	3270521	PLS6-C50, 6kA 1-NAP C 50A	12	KPL	ABY689	B9B
	3270776	PLS6-C4/3 6kA 3-NAP C 4A	1/4	KPL	ABY798	B9B
	3270778	PLS6-C6/3 6kA 3-NAP C 6A	1/4	KPL	ABY800	B9B
	3270780	PLS6-C10/3 6kA 3-NAP C 10A	1/4	KPL	ABY802	B9B
	3270784	PLS6-C16/3 6kA 3-NAP C 16A	40	KPL	ABY803	B9B
	3270785	PLS6-C20/3 6kA 3-NAP C 20A	1/4	KPL	ABY804	B9B
	3270786	PLS6-C25/3 6kA 3-NAP C 25A	1/4	KPL	ABY805	B9B
	3270787	PLS6-C32/3 6kA 3-NAP C 32A	1/4	KPL	ABY806	B9B



99 MUUT KYLMÄTUOTTEET

PUMPPAUSASEMAT



TÄYTTÖPUMPPAAMO

H	LVIK	Tuotenimi	Pakkaus	Yks	SAP	Aler
	4998400	JTR100 (SÄHKÖPUMPULLA)	1	KPL	AMI618	AGK
	4998401	JTR100NIRA (NIRA 6B PUMPULLA)	1	KPL	AMI619	AGK

The Midea logo, consisting of a stylized 'M' inside a circle followed by the word 'Midea' in a sans-serif font.

AIR SHOWER

Indulge in the Tender Coolness

AC^{COOL}*
wesome



Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
0406722	193	0478505	165	0480884	145	0482365	148	0483728	128	0484305	126
0406723	193	0478506	165	0480885	145	0482366	148	0483733	128	0484308	126
0406725	193	0478507	165	0480886	145	0482371	148	0483736	128	0484310	126
0406732	193	0480023	128	0480887	145	0482372	148	0483738	128	0484608	147
0406742	193	0480025	128	0480888	145	0482377	148	0483744	129	0484626	147
0406743	193	0480028	128	0480889	145	0482383	148	0483747	129	0484627	147
0406745	193	0480030	128	0480890	145	0482388	148	0483749	129	0484640	147
0406752	193	0480032	128	0480891	145	0482394	148	0483751	129	0484641	147
0406753	193	0480034	128	0480923	125	0482397	148	0483762	129	0484644	147
0406762	193	0480036	128	0480925	125	0482454	127	0483764	129	0484653	147
0406922	193	0480038	128	0480928	125	0482455	127	0483766	129	0484656	147
0406923	193	0480040	128	0480930	125	0482458	127	0483777	129	0484657	147
0406926	193	0480042	128	0480932	125	0482459	127	0483779	129	0484658	147
0406932	193	0480044	128	0480934	125	0482465	127	0483781	129	0484666	147
0406933	193	0480080	148	0480936	125	0482466	127	0483783	129	0484669	147
0406942	193	0480081	148	0480938	125	0482471	127	0483792	129	0484671	147
0406943	193	0480082	148	0480940	125	0482476	127	0483794	129	0484673	147
0406945	193	0480083	148	0480942	125	0482477	127	0483795	129	0484680	147
0412012	193	0480084	148	0480944	125	0482482	127	0483796	129	0484682	147
0412810	194	0480085	148	0480980	145	0482483	127	0483914	149	0484684	147
0456772	193	0480086	148	0480981	145	0482488	127	0483915	149	0484692	147
0456773	193	0480087	148	0480982	145	0482494	127	0483916	149	0484694	147
0456782	193	0480088	148	0480983	145	0482495	127	0483924	149	0484696	147
0456792	193	0480089	148	0480984	145	0482554	127	0483925	149	0484698	147
0456793	193	0480090	148	0480985	145	0482555	127	0483928	149	0484708	147
0456912	193	0480091	148	0480986	145	0482557	127	0483933	149	0484904	127
0456913	193	0480123	128	0480987	145	0482559	127	0483936	149	0484905	127
0456914	193	0480125	128	0480988	145	0482565	127	0483938	149	0484909	127
0456916	193	0480128	128	0480989	145	0482566	127	0483949	149	0484915	127
0456917	193	0480130	128	0480990	145	0482570	127	0483951	149	0484920	127
0478123	124	0480132	128	0480991	145	0482571	127	0483966	149	0484925	127
0478125	124	0480134	128	0481023	125	0482575	127	0483983	149	0484932	127
0478128	124	0480136	128	0481025	125	0482576	128	0483985	149	0484939	127
0478130	124	0480138	128	0481028	125	0482577	128	0483988	149	0484940	127
0478132	124	0480180	149	0481030	125	0482578	128	0483992	149	0484947	127
0478134	124	0480181	149	0481032	125	0482579	128	0483997	149	0484951	127
0478136	124	0480182	149	0481034	125	0482580	128	0484023	126	0484955	127
0478138	124	0480183	149	0481036	125	0482582	128	0484025	126	0484959	127
0478140	124	0480184	149	0481038	125	0482652	148	0484028	126	0485106	147
0478142	124	0480185	149	0481040	125	0482653	148	0484030	126	0485109	147
0478144	124	0480186	149	0481042	125	0482659	148	0484032	126	0485115	147
0478145	123	0480187	149	0481044	125	0482665	148	0484034	126	0485120	147
0478146	123	0480623	124	0481080	145	0482666	148	0484036	126	0485128	147
0478147	123	0480625	124	0481081	145	0482671	148	0484038	126	0485132	147
0478148	124	0480628	124	0481082	145	0482677	148	0484040	126	0485139	147
0478149	124	0480630	124	0481083	146	0482680	148	0484042	126	0485147	147
0478153	124	0480632	124	0481084	146	0482682	148	0484044	126	0485152	147
0478154	124	0480634	124	0481085	146	0482685	148	0484080	146	0485156	147
0478155	124	0480636	124	0481086	146	0482688	148	0484081	146	0485160	147
0478156	124	0480638	124	0481087	146	0482702	129	0484082	146	0485164	147
0478157	124	0480640	124	0481088	146	0482703	129	0484083	146	0485262	130
0478158	124	0480642	124	0481089	146	0482705	129	0484084	146	0485271	130
0478400	144	0480644	124	0481090	146	0482706	129	0484085	146	0485278	130
0478401	144	0480680	144	0481091	146	0482707	129	0484086	146	0485482	150
0478402	144	0480681	144	0481323	130	0483059	129	0484087	146	0485611	130
0478403	144	0480682	144	0481325	130	0483065	129	0484088	146	0485612	130
0478404	144	0480683	144	0481328	130	0483071	129	0484089	146	0485613	130
0478405	144	0480684	144	0481330	130	0483077	129	0484090	146	0485614	130
0478406	144	0480685	145	0481332	130	0483083	129	0484091	146	0485615	130
0478407	144	0480686	145	0481370	150	0483088	129	0484209	126	0485616	130
0478408	144	0480687	145	0481371	150	0483094	129	0484225	126	0485617	130
0478409	144	0480688	145	0481372	150	0483159	149	0484227	126	0485618	130
0478410	144	0480689	145	0481373	150	0483171	149	0484239	126	0485680	150
0478411	144	0480690	145	0481507	146	0483177	149	0484241	126	0485681	150
0478412	144	0480691	145	0481654	125	0483183	149	0484244	126	0485682	150
0478413	144	0480823	124	0481658	125	0483188	149	0484253	126	0485683	150
0478414	144	0480825	124	0481659	125	0483194	149	0484256	126	0485684	150
0478415	144	0480828	124	0481665	125	0483201	129	0484258	126	0485685	150
0478416	144	0480830	124	0481671	125	0483202	129	0484266	126	0485686	150
0478428	144	0480832	125	0481677	126	0483203	129	0484269	126	0485687	150
0478429	144	0480834	125	0481683	126	0483205	129	0484271	126	0485690	150
0478430	144	0480836	125	0481702	146	0483206	129	0484273	126	0485691	150
0478431	144	0480838	125	0481704	146	0483207	129	0484280	126	0485692	150
0478432	144	0480840	125	0481705	146	0483208	129	0484282	126	0485693	150
0478433	144	0480842	125	0481707	146	0483252	150	0484284	126	0485694	150
0478434	144	0480844	125	0481959	146	0483705	128	0484292	126	0485695	150
0478435	144	0480880	145	0482352	147	0483714	128	0484294	126	0485696	150
0478502	165	0480881	145	0482353	147	0483716	128	0484296	126	0485697	150
0478503	165	0480882	145	0482358	148	0483723	128	0484298	126	0485732	130
0478504	165	0480883	145	0482359	148	0483725	128	0484302	126	0485734	130

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
0485736	130	0760082	152	1130128	167	1270567	169	1280085	157	1280683	155
0486004	165	0760083	152	1130129	167	1270570	169	1280086	157	1280685	155
0486005	165	0760084	152	1130130	167	1270574	169	1280087	157	1280686	155
0486006	165	0760085	152	1130140	154	1270579	169	1280088	157	1280687	155
0486007	165	0760086	152	1130141	154	1270584	169	1280089	157	1280688	155
0486008	165	0760087	152	1130142	154	1270589	169	1280090	157	1280689	155
0486015	165	0760088	151	1130143	154	1270863	171	1280122	134	1280690	155
0486016	165	0760089	151	1130144	154	1270865	171	1280124	134	1280722	132
0486017	165	0760090	151	1130145	154	1270866	171	1280127	134	1280724	132
0486018	165	0760091	151	1130146	154	1270870	171	1280129	134	1280727	132
0486019	165	0760092	151	1130147	154	1270874	171	1280131	134	1280729	132
0486026	165	0760093	151	1130148	154	1270878	171	1280133	134	1280731	132
0486027	165	0760094	152	1130149	154	1270882	171	1280135	134	1280733	132
0486028	165	0760095	152	1130150	154	1270886	171	1280136	134	1280735	132
0486029	165	0760096	152	1130151	154	1270890	171	1280174	157	1280736	132
0486030	165	0760097	152	1270003	168	1270894	171	1280177	157	1280738	132
0486037	165	0760098	152	1270004	168	1270896	171	1280179	157	1280739	132
0486038	165	0760099	152	1270005	168	1270905	169	1280181	157	1280740	132
0486039	165	0760104	153	1270006	168	1270906	169	1280183	157	1280774	155
0486040	165	0760105	153	1270007	168	1270908	169	1280185	157	1280777	155
0486041	165	0760106	153	1270008	168	1270909	169	1280186	157	1280779	155
0486076	166	0760107	153	1270009	168	1270911	170	1280322	131	1280781	155
0486077	166	0760108	153	1270010	168	1270912	170	1280324	131	1280783	155
0486078	166	0760109	153	1270011	168	1270917	170	1280327	131	1280785	155
0486079	166	0760110	153	1270012	168	1270923	170	1280329	131	1280786	155
0486123	166	0760111	153	1270013	168	1270929	170	1280331	131	1280787	155
0486124	166	0760112	153	1270043	167	1270935	170	1280333	131	1280788	155
0486131	166	0760113	153	1270044	167	1271013	170	1280335	131	1280789	155
0486146	166	0760114	153	1270045	167	1271014	170	1280336	131	1280790	155
0486172	166	0760115	153	1270046	167	1271015	170	1280338	131	1281824	136
0486176	166	0760116	153	1270047	167	1271016	170	1280339	131	1282007	156
0486177	166	0760117	153	1270048	167	1271017	170	1280340	131	1282008	156
0486181	166	0760118	153	1270049	167	1271018	170	1280374	154	1282010	156
0486196	166	0760136	151	1270050	167	1271019	170	1280377	154	1282011	156
0486197	166	0760140	151	1270051	167	1271020	170	1280379	154	1282014	156
0486198	166	0760142	152	1270052	167	1271021	170	1280381	154	1282015	156
0486199	166	0760143	152	1270053	167	1271022	170	1280383	154	1282019	156
0486216	166	0760146	152	1270263	168	1271023	170	1280385	154	1282023	156
0486217	166	0760147	152	1270264	168	1271033	170	1280386	154	1282026	156
0486244	167	0760148	151	1270265	168	1271034	170	1280387	154	1282029	156
0486258	167	0760149	151	1270266	168	1271035	170	1280388	154	1282056	133
0486259	167	0760150	152	1270267	168	1271036	170	1280389	154	1282058	133
0486290	167	0760151	153	1270268	168	1271037	170	1280390	154	1282059	133
0486303	166	0760152	153	1270269	168	1271038	170	1280522	131	1282064	133
0486322	166	0760153	153	1270270	168	1271039	170	1280524	131	1282065	133
0486323	166	0760154	153	1270271	168	1271105	170	1280527	131	1282069	133
0486374	166	0760155	153	1270272	168	1271108	170	1280529	131	1282070	133
0760000	151	11000090X	40	1270273	168	1271112	170	1280531	131	1282071	133
0760001	151	1128106	167	1270283	168	1271116	170	1280533	131	1282075	133
0760002	151	1128107	167	1270284	168	1271117	170	1280535	131	1282076	133
0760003	151	1130022	130	1270285	168	1271123	170	1280536	131	1282078	133
0760004	151	1130024	130	1270286	168	1271129	170	1280538	131	1282079	133
0760005	151	1130027	130	1270287	168	1271135	170	1280539	131	1282083	133
0760024	151	1130029	130	1270288	168	1271355	171	1280540	131	1282084	133
0760026	151	1130031	130	1270289	168	1271358	171	1280574	154	1282086	133
0760029	151	1130033	130	1270290	168	1271362	171	1280577	154	1282207	156
0760032	151	1130035	130	1270291	168	1271367	171	1280579	154	1282210	156
0760037	151	1130036	130	1270292	168	1271373	171	1280581	154	1282215	156
0760043	151	1130038	131	1270293	168	1271378	171	1280583	154	1282218	156
0760044	151	1130039	131	1270433	169	1271383	171	1280585	154	1282219	156
0760045	151	1130040	131	1270434	169	1271569	171	1280586	154	1282223	157
0760046	151	1130084	153	1270435	169	1271570	171	1280587	154	1282226	157
0760047	151	1130087	153	1270436	169	1271571	171	1280588	154	1282229	157
0760048	151	1130089	153	1270437	169	1271572	171	1280589	154	1282254	133
0760049	151	1130091	153	1270438	169	1280022	134	1280590	154	1282258	133
0760050	151	1130093	153	1270439	169	1280024	134	1280622	131	1282264	133
0760052	151	1130095	153	1270440	169	1280027	134	1280624	131	1282265	133
0760053	151	1130096	153	1270441	169	1280029	134	1280627	131	1282270	133
0760055	152	1130097	153	1270442	169	1280031	134	1280629	131	1282274	133
0760056	152	1130098	153	1270462	169	1280033	134	1280631	131	1282275	133
0760057	152	1130099	153	1270474	169	1280035	134	1280633	131	1282279	133
0760058	152	1130100	153	1270478	169	1280036	134	1280635	131	1282284	133
0760059	152	1130114	167	1270487	169	1280038	134	1280636	131	1282286	133
0760060	152	1130117	167	1270495	169	1280039	134	1280638	131	1282307	158
0760061	152	1130119	167	1270507	169	1280040	134	1280639	132	1282310	158
0760062	152	1130121	167	1270510	169	1280074	157	1280640	132	1282315	158
0760063	152	1130123	167	1270521	169	1280077	157	1280674	155	1282319	158
0760064	152	1130125	167	1270524	169	1280079	157	1280677	155	1282323	158
0760065	152	1130126	167	1270553	169	1280081	157	1280679	155	1282326	158
0760066	152	1130127	167	1270564	169	1280083	157	1280681	155	1282329	158

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
1282358	135	1283239	132	1431495	195	1509003	118	1513087	120	1530107	122
1282359	135	1283242	132	1440736	195	1509004	118	1513088	120	1530108	122
1282364	135	1283244	133	1440738	195	1509005	118	1513090	120	1530109	122
1282365	135	1283246	133	1440785	194	1509006	118	1513091	120	1530110	122
1282369	135	1283253	133	1440786	194	1509007	118	1513092	120	1530111	122
1282370	135	1283255	133	1441235	195	1509008	118	1513094	120	1540044	136
1282371	135	1283257	133	1441601	194	1509009	118	1513095	120	1540046	136
1282375	135	1283261	133	1441602	194	1509010	118	1513096	120	1540049	136
1282379	135	1283263	133	1441610	194	1509011	118	1513097	120	1540051	136
1282384	135	1283265	133	1441613	194	1509203	118	1513099	120	1540053	136
1282386	135	1283267	133	1441614	194	1509204	118	1513112	118	1540055	136
1282458	135	1283279	133	1441616	194	1509205	118	1513113	118	1540057	136
1282464	135	1283288	133	1441701	195	1509206	118	1524003	120	1540059	136
1282471	135	1283297	133	1441705	195	1509207	118	1524005	120	1540144	136
1282475	135	1283414	156	1441706	195	1509208	118	1524006	120	1540146	136
1282479	135	1283421	156	1449315	195	1509209	118	1524008	120	1540149	136
1282486	135	1283424	156	1449317	195	1509210	118	1524009	120	1540151	136
1282512	134	1283429	156	1449351	195	1509211	118	1524010	120	1540153	136
1282515	134	1283434	156	1449352	195	1513001	118	1524011	120	1540155	136
1282524	134	1283444	156	1449481	194	1513002	118	1524012	120	1540157	136
1282527	134	1283446	156	1449502	194	1513003	118	1524014	120	1540159	136
1282532	134	1283455	156	1449503	194	1513004	118	1524015	120	1540244	137
1282535	134	1283461	156	1449505	194	1513005	118	1524016	120	1540246	137
1282537	134	1283707	135	1449970	194	1513006	118	1524019	120	1540249	137
1282543	134	1283713	135	1449971	194	1513007	118	1524020	120	1540251	137
1282546	134	1283718	135	1449973	194	1513008	118	1524024	120	1540253	137
1282548	134	1283723	135	1500104	116	1513009	118	1524028	120	1540255	137
1282550	134	1283730	135	1500105	116	1513010	118	1524031	120	1540257	137
1282561	134	1283737	135	1500106	116	1513011	118	1524032	120	1540259	137
1282563	134	1283741	135	1500107	116	1513012	118	1524034	120	1540344	137
1282565	134	1283907	156	1500108	116	1513013	118	1524037	120	1540346	137
1282573	134	1283913	156	1500109	116	1513014	118	1524039	120	1540349	137
1282574	134	1283918	156	1500110	116	1513015	118	1524041	120	1540351	137
1282576	134	1283923	156	1500111	116	1513023	119	1524302	120	1540353	137
1282578	135	1283930	156	1500112	116	1513028	119	1524303	120	1540355	137
1282584	135	1283937	156	1500113	116	1513029	119	1524306	120	1540357	137
1282586	135	1283941	156	1500203	116	1513030	119	1524308	121	1540359	137
1282588	135	1284082	136	1500204	116	1513031	119	1524309	121	1540445	137
1282589	135	1284086	136	1500205	116	1513034	119	1524310	121	1540450	137
1282592	135	1284088	136	1500206	116	1513035	119	1524311	121	1540804	138
1282702	157	1284091	136	1500207	116	1513036	119	1524312	121	1540805	138
1282707	157	1284159	158	1500208	116	1513037	119	1524314	121	1540806	138
1282711	157	1284161	158	1500209	116	1513038	119	1524315	121	1540807	138
1282716	157	1284162	158	1500210	116	1513039	119	1524316	121	1540808	138
1282722	157	1284163	158	1500211	116	1513040	119	1524317	121	1540809	138
1282729	157	1370501	81	1500320	116	1513041	119	1524318	121	1540810	138
1282732	157	1370502	81	1500323	116	1513043	119	1524319	121	1540811	138
1282736	157	1370503	81	1500325	116	1513044	119	1524320	121	1540835	138
1282741	157	1370507	81	1500326	116	1513045	119	1524322	121	1540837	138
1282747	157	1370508	81	1501107	117	1513046	119	1524323	121	1540843	138
1283021	132	1370523	81	1501109	117	1513047	119	1524324	121	1540846	138
1283024	132	1370524	81	1501110	117	1513048	119	1524326	121	1540847	138
1283027	132	1370531	81	1501111	117	1513049	119	1524327	121	1540849	138
1283029	132	1370701	81	1501112	117	1513050	119	1524328	121	1540851	138
1283031	132	1370702	81	1501113	117	1513051	119	1524330	121	1540856	138
1283033	132	1370703	81	1501114	117	1513052	119	1524331	121	1540858	138
1283035	132	1370708	82	1501115	117	1513053	119	1524332	121	1540861	138
1283036	132	1370722	82	1504004	117	1513054	119	1524335	121	1540863	138
1283038	132	1370723	82	1504005	117	1513056	119	1524336	121	1540868	138
1283039	132	1370724	82	1504006	117	1513057	119	1524337	121	1540871	138
1283040	132	1370731	82	1504007	117	1513059	119	1524338	121	1540875	138
1283074	155	1370740	82	1504008	117	1513060	119	1524339	121	1540881	138
1283077	155	1370742	82	1504009	117	1513061	119	1524340	121	1540882	138
1283079	155	1370873	82	1504010	117	1513063	119	1524341	121	1540883	138
1283082	155	1370874	82	1504011	117	1513064	119	1527002	121	1540886	138
1283083	155	1431231	195	1504104	117	1513065	119	1527003	121	1540887	138
1283085	155	1431232	195	1504105	117	1513066	119	1527004	121	1540889	138
1283086	155	1431233	195	1504106	117	1513067	119	1527005	121	1540890	138
1283087	155	1431235	195	1504107	117	1513068	119	1527006	121	1540892	138
1283088	155	1431321	196	1504108	117	1513069	119	1527007	121	1540893	138
1283089	155	1431322	196	1504109	117	1513071	119	1527008	121	1540894	138
1283090	155	1431323	196	1504110	117	1513073	119	1527009	121	1540895	138
1283208	132	1431325	196	1504111	117	1513074	119	1527010	121	1540896	138
1283211	132	1431411	195	1506004	117	1513077	119	1527011	121	1541241	139
1283214	132	1431412	195	1506005	117	1513078	119	1527012	121	1541243	139
1283221	132	1431413	195	1506006	117	1513079	119	1527013	121	1541245	139
1283224	132	1431415	195	1506007	117	1513081	119	1527014	121	1541247	139
1283229	132	1431491	195	1506008	117	1513082	119	1527015	121	1541248	139
1283232	132	1431492	195	1506010	117	1513084	119	1530105	122	1541249	139
1283234	132	1431493	195	1509002	118	1513085	119	1530106	122	1541250	139

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
1541251	139	1542350	142	1543137	175	1546045	158	1546711	161	1547825	164
1541253	139	1542351	142	1543142	175	1546046	158	1546712	161	1547826	164
1541255	139	1542353	142	1543143	175	1546047	158	1546713	161	1547827	164
1541341	139	1542356	142	1543151	176	1546048	158	1546717	161	1547864	164
1541342	139	1542358	142	1543152	176	1546049	158	1546723	161	1547865	164
1541343	139	1542359	142	1543155	176	1546050	159	1546729	161	1548102	172
1541344	139	1542442	142	1543157	176	1546102	159	1546735	161	1548103	172
1541345	139	1542443	142	1543172	177	1546103	159	1546743	161	1548104	172
1541347	139	1542445	142	1543192	178	1546104	159	1546751	162	1548105	172
1541348	139	1542447	142	1543196	178	1546105	159	1546752	162	1548106	172
1541349	139	1542448	142	1544600	136	1546106	159	1546754	162	1548107	172
1541350	139	1542449	142	1544601	136	1546109	159	1546755	162	1548108	172
1541351	139	1542450	142	1544602	136	1546108	159	1546758	162	1548109	172
1541352	139	1542451	142	1544603	136	1546109	159	1546759	162	1548122	171
1541353	139	1542453	142	1544604	136	1546110	159	1546761	162	1548123	171
1541354	139	1542456	142	1544605	136	1546142	159	1546762	162	1548124	171
1541355	139	1542458	142	1544606	137	1546143	159	1546767	162	1548125	171
1541356	139	1542459	142	1544607	137	1546144	159	1546773	162	1548126	171
1541358	139	1542653	140	1544608	137	1546145	159	1546779	162	1548127	171
1541359	139	1542745	143	1544609	137	1546146	159	1546785	162	1548128	171
1541360	139	1542747	143	1544610	137	1546147	159	1546787	162	1548129	171
1541441	140	1542749	143	1544611	137	1546148	159	1547002	162	1548142	172
1541442	140	1542751	143	1544612	140	1546149	159	1547003	162	1548143	172
1541443	140	1542753	143	1544613	140	1546150	159	1547004	162	1548144	172
1541444	140	1542755	143	1544614	140	1546205	159	1547005	162	1548145	172
1541445	140	1542757	143	1544618	138	1546213	159	1547006	162	1548146	172
1541447	140	1542759	143	1544619	138	1546255	160	1547007	162	1548147	172
1541448	140	1542942	143	1544620	138	1546263	160	1547008	162	1548148	172
1541449	140	1542943	143	1544621	139	1546267	160	1547009	162	1548149	173
1541450	140	1543002	172	1544622	139	1546301	160	1547010	162	1548162	172
1541451	140	1543003	172	1544624	139	1546302	160	1547101	163	1548163	172
1541452	140	1543004	172	1544630	141	1546304	160	1547103	163	1548164	172
1541453	140	1543006	172	1544631	141	1546305	160	1547105	163	1548165	172
1541454	140	1543012	171	1544633	141	1546307	160	1547106	163	1548166	172
1541455	140	1543013	172	1545900	136	1546314	160	1547110	163	1548167	172
1541456	140	1543014	172	1545901	136	1546316	160	1547114	163	1548168	172
1541458	140	1543016	172	1545902	137	1546317	160	1547118	163	1548169	172
1541459	140	1543022	173	1545903	137	1546320	160	1547122	163	1548183	178
1541460	140	1543023	173	1545904	137	1546326	160	1547143	162	1548184	178
1541501	162	1543024	173	1545905	137	1546329	160	1547144	162	1548185	179
1541642	142	1543026	173	1545906	137	1546330	160	1547145	162	1548202	173
1541643	142	1543032	172	1545907	137	1546334	160	1547146	162	1548203	173
1541645	142	1543033	172	1545908	143	1546335	160	1547147	162	1548204	173
1541646	142	1543034	172	1545909	138	1546337	160	1547148	162	1548205	173
1541742	142	1543036	172	1545910	138	1546344	160	1547149	162	1548206	173
1541743	142	1543042	178	1545911	139	1546348	160	1547201	163	1548207	173
1541745	142	1543043	178	1545912	139	1546352	160	1547202	163	1548208	173
1541746	142	1543047	179	1545913	139	1546357	160	1547203	163	1548209	174
1541844	140	1543048	179	1545914	139	1546360	160	1547205	163	1548222	174
1541846	140	1543051	179	1545915	140	1546361	160	1547206	163	1548223	174
1541849	140	1543052	174	1545916	140	1546365	160	1547208	163	1548224	174
1541851	140	1543053	174	1545917	140	1546368	160	1547209	163	1548225	174
1541853	140	1543054	174	1545918	140	1546374	160	1547210	163	1548229	174
1541855	140	1543056	174	1545919	141	1546379	160	1547213	163	1548230	174
1541857	140	1543063	174	1545920	141	1546380	160	1547214	163	1548231	174
1541859	140	1543064	174	1545921	141	1546382	160	1547216	163	1548232	174
1541946	141	1543065	174	1545922	141	1546383	160	1547217	163	1548235	174
1541949	141	1543066	175	1545924	137	1546384	161	1547218	163	1548236	174
1541951	141	1543068	175	1545925	136	1546385	161	1547221	163	1548238	174
1541953	141	1543077	174	1545926	138	1546386	161	1547222	163	1548240	174
1541955	141	1543078	175	1545927	139	1546388	161	1547225	163	1548241	174
1541957	141	1543079	175	1545928	140	1546389	160	1547452	163	1548242	174
1541959	141	1543080	175	1545929	137	1546394	160	1547455	163	1548246	174
1542044	141	1543083	175	1545930	137	1546652	161	1547458	163	1548248	174
1542045	141	1543102	177	1545931	143	1546655	161	1547459	163	1548249	174
1542046	141	1543103	177	1545932	139	1546658	161	1547462	163	1548251	174
1542047	141	1543104	177	1545933	139	1546661	161	1547467	163	1548253	174
1542048	141	1543112	177	1545934	139	1546662	161	1547473	163	1548256	174
1542049	141	1543113	177	1546002	158	1546665	161	1547479	163	1548257	174
1542050	141	1543114	177	1546003	158	1546666	161	1547485	163	1548259	174
1542051	141	1543115	177	1546004	158	1546670	161	1547802	164	1548260	174
1542052	141	1543116	177	1546005	158	1546675	161	1547803	164	1548262	174
1542053	141	1543122	176	1546006	158	1546680	161	1547804	164	1548263	174
1542054	141	1543123	176	1546007	158	1546701	161	1547805	164	1548265	174
1542055	141	1543126	176	1546008	158	1546702	161	1547806	164	1548266	174
1542056	141	1543130	176	1546009	158	1546704	161	1547807	164	1548267	174
1542057	141	1543131	175	1546010	158	1546705	161	1547808	164	1548268	174
1542058	141	1543132	175	1546042	158	1546706	161	1547809	164	1548269	174
1542059	141	1543135	175	1546043	158	1546708	161	1547823	164	1548270	174
1542145	141	1543136	175	1546044	158	1546709	161	1547824	164	1548271	174

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
1548272	174	1548564	175	2440241	179	3125506	181	3125913	187	3198027	182
1548302	177	1548565	175	2460431	180	3125509	181	3125914	187	3198028	182
1548304	177	1548566	175	2460491	180	3125510	181	3125915	187	3198029	182
1548332	177	1548568	175	2480151	180	3125512	181	3125916	187	3198316	186
1548333	177	1548569	175	2480161	180	3125513	181	3125917	187	3198323	186
1548334	177	1548571	175	2480221	180	3125514	181	3125918	187	3198324	186
1548335	177	1548612	176	2707021	196	3125517	181	3125919	187	3198325	186
1548336	177	1548613	176	2707022	196	3125518	181	3125920	187	3198327	186
1548337	177	1548614	176	2930214	87	3125520	181	3125929	187	3198328	186
1548338	177	1548615	176	2930220	87	3125522	182	3125930	187	3198329	186
1548339	177	1548616	176	2930224	87	3125525	182	3125931	187	3198330	187
1548340	177	1548617	176	2930228	87	3125528	182	3125932	187	3198331	184
1548341	177	1548618	176	2930232	87	3125532	182	3125933	187	3198332	184
1548342	177	1548619	176	2930238	87	3125535	182	3125934	187	3198333	184
1548343	177	1548620	176	2930244	87	3125537	182	3125935	187	3198334	184
1548344	177	1548621	176	2930250	87	3125540	182	3125936	187	3198335	184
1548345	177	1548622	176	2930256	87	3125542	182	3125937	187	3198336	184
1548346	177	1548623	176	2930265	87	3125544	182	3125938	187	3198337	184
1548372	176	1548624	176	2930275	87	3125545	182	3125939	187	3198338	184
1548373	176	1548625	176	2930285	87	3125546	182	3125940	187	3198341	184
1548374	176	1548626	176	2930295	87	3125549	182	3125941	187	3198342	184
1548375	176	1548628	176	2930298	87	3125552	182	3125942	187	3198343	184
1548376	176	1548629	176	2930300	87	3125554	182	3125943	187	3198344	184
1548377	176	1548631	176	2930511	87	3125556	182	3125944	187	3198346	184
1548378	176	1548653	177	2930525	87	3125558	182	3125945	187	3198347	184
1548379	176	1548654	177	2930528	87	3125559	182	3125946	187	3198348	184
1548393	176	1548732	178	2930531	87	3125561	182	3125947	187	3198349	184
1548394	176	1548733	178	2930539	87	3125562	182	3125948	187	3198350	184
1548395	177	1548734	178	2930544	87	3125563	182	3125953	188	3198351	184
1548396	177	1548735	178	2930550	87	3125565	182	3125954	188	3198352	184
1548397	177	1548736	178	2930556	87	3125567	182	3125955	188	3198353	184
1548398	177	1548737	178	2930565	87	3125568	182	3125956	188	3198354	184
1548399	177	1548738	178	2930575	87	3125570	182	3125957	188	3198355	184
1548412	178	1548739	178	2930585	87	3125573	182	3125958	188	3198356	184
1548413	178	1548741	178	2930595	88	3125575	182	3125959	188	3198357	184
1548414	178	1548742	178	2930596	88	3125578	182	3125960	188	3198358	184
1548415	178	1548743	178	2930597	88	3125579	182	3125961	188	3198359	184
1548416	178	1548744	178	2930951	87	3125580	182	3125962	188	3198369	184
1548417	178	1548745	178	3125290	188	3125581	182	3125963	188	3198370	185
1548418	178	1549500	158	3125380	189	3125583	182	3125964	188	3198371	185
1548419	178	1549501	158	3125381	189	3125609	185	3125965	188	3198372	185
1548432	173	1549502	158	3125382	189	3125610	185	3125966	188	3198374	185
1548433	173	1549503	159	3125383	189	3125611	185	3125967	188	3198376	185
1548434	173	1549504	159	3125384	190	3125612	185	3125968	188	3198377	185
1548435	173	1549505	159	3125385	186	3125613	185	3125969	188	3198379	185
1548437	173	1549506	159	3125387	189	3125614	185	3125970	188	3198380	185
1548438	173	1549507	159	3125389	189	3125617	185	3125971	188	3198381	185
1548439	173	1549508	159	3125390	189	3125618	185	3125972	188	3198382	185
1548440	173	1549509	159	3125392	186	3125619	186	3125973	188	3198384	185
1548442	173	1549510	159	3125393	186	3125620	186	3125974	188	3198386	185
1548443	173	1549511	159	3125432	181	3125631	183	3125975	188	3198387	185
1548444	173	1549519	160	3125434	181	3125633	183	3125976	188	3198390	185
1548445	173	1549520	161	3125435	181	3125634	183	3125977	188	3198391	185
1548462	173	1549521	161	3125437	181	3125635	184	3125978	188	3198392	185
1548463	173	1549522	161	3125439	181	3125636	184	3125979	188	3198394	185
1548465	173	1549523	160	3125442	181	3125637	184	3125980	188	3198396	185
1548467	173	1549526	161	3125445	181	3125638	184	3125981	188	3198397	185
1548468	173	1549527	161	3125449	181	3125641	184	3125982	188	3198399	185
1548470	173	1549530	160	3125452	181	3125642	184	3125983	188	3198400	185
1548472	173	1549531	161	3125454	181	3125643	184	3125984	188	3198402	185
1548473	173	1549532	161	3125457	181	3125644	184	3125985	188	3198403	185
1548474	173	1549533	161	3125459	181	3125645	184	3125986	188	3198405	185
1548475	173	1549534	162	3125461	181	3125646	184	3125987	188	3198406	185
1548524	175	1549535	162	3125462	181	3125647	182	3130917	184	3198408	185
1548525	175	1549536	162	3125463	181	3125874	186	3130920	184	3198409	185
1548526	175	1549537	162	3125464	181	3125875	186	3130922	184	3198411	185
1548528	175	1549538	162	3125474	181	3125885	186	3130923	184	3198412	185
1548530	175	1549539	164	3125475	181	3125886	186	3130924	184	3198414	185
1548552	175	1549541	163	3125477	181	3125888	186	3153245	90	3198415	185
1548553	175	1549542	163	3125479	181	3125889	187	3153245	189	3211106	86
1548554	175	1549543	163	3125482	181	3125891	187	3153250	90	3211108	86
1548555	175	1549544	163	3125485	181	3125892	187	3153250	189	3211110	86
1548556	175	2420031	179	3125489	181	3125893	187	3188762	88	3211112	86
1548557	175	2440001	180	3125492	181	3125894	187	3198020	182	3211116	86
1548558	175	2440011	180	3125494	181	3125895	187	3198021	182	3211163	86
1548559	175	2440021	180	3125497	181	3125896	187	3198022	182	3211164	86
1548560	175	2440041	180	3125499	181	3125908	187	3198023	182	3211165	86
1548561	175	2440201	179	3125501	181	3125910	187	3198024	182	3211208	86
1548562	175	2440211	179	3125502	181	3125911	187	3198025	182	3211210	86
1548563	175	2440221	179	3125503	181	3125912	187	3198026	182	3211212	86

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
3211216	86	3263355	179	3883062	196	6707424	109	6707641	101	7064026	92
3211859	86	3263356	179	3883069	196	6707425	109	6707649	111	7064027	92
3211860	86	3263357	179	3883470	198	6707426	103	6707657	106	7064028	92
3230652	80	3265931	189	3883472	198	6707427	103	6707662	110	7064029	92
3230654	80	3265932	189	3883709	196	6707428	103	6707666	111	7064030	92
3231004	80	3265933	189	3883712	197	6707429	101	6707667	111	7064031	92
3231006	80	3265938	90	3883716	197	6707431	101	6707697	94	7064032	92
3231008	81	3265939	90	3883725	197	6707442	101	6707697	100	7064033	93
3231009	81	3265988	90	3883734	197	6707443	101	6707698	105	7064034	92
3231014	80	3266359	81	3883740	196	6707444	101	6707699	105	7064035	93
3231016	80	3266387	89	3883742	196	6707445	109	6708100	109	7064036	91
3231018	81	3266389	89	3883744	196	6707446	109	6708101	109	7064037	91
3231102	80	3266396	89	3883751	198	6707448	101	6708102	100	7064038	91
3231104	80	3267833	89	3883752	198	6707449	101	6708103	100	7064039	91
3231114	80	3267837	89	3883753	198	6707450	101	6708104	104	7064040	91
3231122	80	3267881	89	3883754	198	6707451	101	6708105	104	7064041	93
3231123	80	3268118	81	3883755	198	6707452	101	6708106	104	7064042	92
3231124	80	3268263	90	3883756	198	6707453	101	6708107	105	7064043	85
3231125	80	3268264	90	3883757	198	6707454	101	6708108	104	7064044	85
3231126	80	3268265	90	3883758	198	6707455	100	6708109	104	7064045	86
3231128	80	3268460	90	3883759	198	6707456	101	6708110	104	7064046	86
3233583	88	3270486	199	3883760	198	6707457	101	6708111	104	7064047	86
3233584	88	3270490	199	3883761	198	6707458	101	6708113	110	7064048	86
3233585	88	3270491	199	3883762	198	6707459	101	6708114	110	7064059	86
3233586	88	3270504	199	3883763	198	6707460	101	6708115	110	7064061	91
3233587	88	3270508	199	3883764	198	6707461	101	6708116	104	7064064	92
3233588	88	3270510	199	3883765	198	6707462	101	6708141	110	7064064	92
3233589	88	3270512	199	3883790	197	6707463	109	6708142	105	7064065	91
3233590	88	3270516	199	3883792	197	6707464	109	6708143	105	7064066	91
3233591	88	3270517	199	3883794	197	6707465	109	6708144	108	7064069	91
3233592	88	3270518	199	3883950	197	6707466	109	6708145	108	7064070	91
3233593	88	3270519	199	3883955	197	6707470	108	6708146	108	7107005	105
3233594	88	3270520	199	3883957	197	6707471	108	6708147	110	7108800	101
3233595	88	3270521	199	4965326	44	6707472	108	6708148	110	7108801	101
3233596	88	3270776	199	4998400	200	6707473	108	6708149	110	7108802	101
3233597	88	3270778	199	4998401	200	6707474	108	6708152	110	7108804	105
3233598	88	3270780	199	501952417	39	6707475	108	6708153	110	7108805	105
3233599	88	3270784	199	5360722	41	6707476	108	6708154	110	7108806	101
3233600	88	3270785	199	5360723	41	6707477	100	6708155	107	7108807	101
3233601	88	3270786	199	5360724	41	6707478	100	6708156	107	7108808	102
3233602	88	3270787	199	5360725	41	6707479	99	6709152	109	7108809	102
3233603	88	3280280	42	5360726	41	6707480	99	6712055	101	7108810	102
3233604	88	3281103	79	5360727	41	6707481	99	6712056	108	7108811	102
3233658	88	3281106	79	5360728	41	6707482	99	6712057	106	7108812	102
3254261	86	3281203	79	5360729	41	6707483	105	6712058	106	7108813	102
3254682	87	3281206	79	5398011	38	6707484	105	6714739	107	7108814	102
3254683	87	3600452	198	5398012	38	6707485	105	6714743	107	7108815	102
3254684	87	3600454	198	5398025	38	6707486	105	6714753	107	7108816	102
3263021	164	3600456	198	5398026	38	6707487	104	6714754	106	7108817	102
3263022	164	3600468	198	6425500	103	6707488	104	6716800	105	7108818	102
3263023	164	3600490	196	6425501	103	6707489	104	6716801	105	7108819	102
3263024	164	3614100	199	6425502	103	6707490	104	6716802	105	7108820	102
3263025	164	3614101	199	6425503	103	6707491	104	6751767	108	7108821	102
3263026	164	3614102	199	6425504	104	6707492	104	6751768	110	7108822	102
3263027	164	3614103	199	6425505	104	6707493	104	6751769	110	7108823	102
3263028	164	3614105	199	6425506	104	6707494	104	6751792	110	7108824	102
3263140	143	3614106	199	6425507	103	6707495	104	6752245	106	7108825	102
3263141	143	3614107	199	6425508	103	6707496	104	6769079	106	7108826	102
3263142	143	3614108	199	6425509	104	6707497	104	6769080	106	7108827	102
3263143	143	3638750	198	6425510	104	6707498	104	6769081	106	7108828	102
3263144	143	3704700	179	6425511	104	6707499	104	6778234	100	7108829	102
3263145	143	3704701	179	6430100	111	6707500	109	6778367	105	7108830	102
3263146	143	3704702	179	6430101	111	6707504	100	7012775	93	7108831	102
3263147	144	3704703	179	6430102	111	6707513	109	7017277	123	7108832	102
3263148	144	3704704	179	6700501	105	6707514	99	7064001	93	7108833	103
3263149	144	3704705	179	6700502	110	6707515	99	7064002	93	7108834	103
3263150	144	3732001	197	6707408	100	6707516	99	7064006	92	7108835	102
3263183	143	3732002	197	6707411	109	6707517	108	7064007	93	7108836	102
3263185	143	3732003	197	6707412	109	6707518	100	7064010	91	7108837	102
3263187	143	3732004	197	6707413	109	6707519	100	7064011	93	7108838	102
3263189	143	3732005	197	6707414	109	6707520	100	7064013	92	7108839	102
3263191	143	3732006	197	6707415	109	6707521	110	7064015	93	7108840	102
3263193	143	3732007	197	6707416	109	6707522	110	7064016	91	7108841	102
3263195	143	3732008	197	6707417	109	6707523	110	7064019	92	7108842	102
3263197	143	3732009	197	6707418	109	6707603	100	7064020	92	7108843	102
3263350	179	3732010	197	6707419	109	6707607	106	7064021	92	7108844	102
3263351	179	3732011	197	6707420	109	6707613	110	7064022	92	7108845	103
3263352	179	3732012	197	6707421	109	6707629	101	7064023	92	7108846	103
3263353	179	3732015	197	6707422	109	6707637	107	7064024	92	7108861	102
3263354	179	3732016	197	6707423	109	6707640	101	7064025	92	7108862	102

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
7108863	102	CGJ763	36	K1100800	1	K1130250	5	K1151310	10	K1174825	13
7108864	102	CGJ764	36	K1100805	1	K1130261	5	K1151320	10	K1174830	13
7108865	102	CGU651	36	K1100810	1	K1130265	5	K1151325	10	K1174835	13
7108866	102	CGU652	36	K1101002	1	K1130271	5	K1161010	11	K1174840	13
7210700	104	CGY249	20	K1101003	1	K1130276	5	K1161035	11	K1174845	13
7210701	104	CGY250	20	K1101004	1	K1130280	5	K1161210	11	K1174850	13
7210702	104	CHC084	20	K1101005	1	K1130281	5	K1161225	11	K1174855	13
8025096	192	CHC085	20	K1101010	1	K1130285	5	K1174105	11	K1174860	13
8025098	192	CHC087	19	K1101015	1	K1130300	5	K1174115	11	K1174865	13
8025099	192	CHC088	19	K1101040	1	K1130395	5	K1174125	11	K1174870	13
8025100	192	CHC089	19	K1101070	1	K1130500	6	K1174205	11	K1174875	13
8108545	37	CHN723	22	K1101075	1	K1130510	6	K1174210	11	K1174880	13
8108546	37	CHN724	22	K1101080	1	K1132010	6	K1174220	11	K1174885	13
8108649	38	CHN725	22	K1101085	1	K1132015	6	K1174225	11	K1174890	13
8108650	38	CHN726	22	K1101100	1	K1132020	6	K1174235	11	K1174895	13
8108651	38	CHN727	22	K1101105	1	K1132025	6	K1174305	12	K1174900	13
8108652	38	CHN728	22	K1101110	1	K1132030	6	K1174315	12	K1174905	13
8108653	38	CHN729	22	K1101115	1	K1132035	6	K1174325	12	K1174910	13
8108654	38	CHN730	22	K1101120	1	K1132040	7	K1174335	12	K1174915	13
8108655	38	CHR790	37	K1101125	16	K1132045	7	K1174340	12	K1174920	13
8108656	38	CHR791	37	K1101130	16	K1132050	7	K1174350	12	K1174925	13
8108657	38	CHR794	36	K1101135	16	K1132055	7	K1174405	12	K1174930	13
8108658	38	CHR795	36	K1101140	16	K1132105	7	K1174505	12	K1174935	13
8108659	38	CHR796	37	K1101145	16	K1132115	7	K1174510	12	K1174940	13
8108660	38	CHR797	37	K1101150	16	K1132120	7	K1174515	12	K1174945	13
8108661	38	CHS307	19	K1101155	16	K1132125	7	K1174520	12	K1174950	13
8108662	38	CHT702	79	K1101160	4	K1132130	7	K1174530	12	K1174955	13
8108663	38	CIA791	36	K1101165	4	K1132140	7	K1174535	12	K1186015	15
8108670	39	CIA793	36	K1101170	2	K1132150	7	K1174540	12	K1186025	15
8108671	39	CIA794	36	K1101175	2	K1132155	7	K1174550	12	K1186045	15
8108672	39	CIE095	36	K1101180	1	K1132160	6	K1174560	12	K1186050	15
8108673	39	CIE096	36	K1101185	1	K1132165	6	K1174565	12	K1186055	15
8108674	39	CIO980	19	K1101190	1	K1132170	6	K1174570	12	K1186325	7
8108675	39	CIR088	36	K1101195	14	K1132175	6	K1174575	12	K1186330	7
8108676	38	CIS645	36	K1101200	14	K1132180	6	K1174585	12	K1186335	7
8337352	90	CIT092	19	K1101205	14	K1132185	6	K1174595	12	K1186340	7
8337352	189	CIT637	36	K1101210	14	K1132190	6	K1174600	12	K1186345	7
8398750	90	CKD094	39	K1101215	14	K1132195	6	K1174605	12	K1186350	7
9148200	112	CKD095	39	K1101220	14	K1132200	6	K1174610	12	K1186355	8
9148202	112	CKD104	39	K1102005	1	K1132205	6	K1174615	12	K1186360	8
9148204	112	CLC500	38	K1111005	2	K1132210	6	K1174620	12	K1186365	8
9148206	112	CLC501	38	K1111010	2	K1132215	6	K1174625	12	K1186370	8
9148208	112	CLC502	38	K1111015	2	K1132220	6	K1174630	12	K1186375	8
9148210	112	CLC504	38	K1111020	3	K1132225	6	K1174640	12	K1186380	8
9148219	112	CLC506	38	K1111025	3	K1132230	6	K1174645	12	K1186385	8
9148220	112	CLC508	38	K1111030	3	K1132235	6	K1174650	12	K1186390	8
9148221	112	CLC510	38	K1111045	3	K1132240	6	K1174655	12	K1186395	8
9148222	112	CLC511	38	K1111050	3	K1132245	6	K1174660	12	K1186400	8
9148223	112	CLC513	38	K1111055	3	K1132250	6	K1174665	12	K1186405	8
9148224	112	CLC515	38	K1111220	3	K1132255	6	K1174670	12	K1186410	8
9148225	112	EX122230	78	K1111225	3	K1132260	6	K1174675	13	K1186415	8
9148226	112	EX122279	78	K1111235	3	K1132265	6	K1174680	13	K1186420	8
9148250	112	EX122520	78	K1111250	3	K1132270	6	K1174685	13	K1186425	8
9148252	112	EX122553	78	K1120020	4	K1132280	6	K1174690	13	K1186430	8
9148254	112	EX122557	78	K1120030	4	K1132290	6	K1174695	13	K1186440	8
9148256	112	EX122629	78	K1120040	4	K1132295	6	K1174700	13	K1186445	8
9148258	112	EX127585	78	K1120080	4	K1132300	17	K1174705	13	K1186450	8
9148260	112	EX127624	78	K1120085	4	K1139105	15	K1174710	13	K1186455	8
9148262	112	EX145298	78	K1120125	4	K1139110	15	K1174715	13	K1186460	8
9148264	112	EX145302	78	K1120130	4	K1139111	15	K1174720	13	K1186465	9
9148266	112	EX145303	78	K1120135	4	K1139115	15	K1174725	13	K1186470	9
9148270	112	EX145306	78	K1120140	4	K1139120	15	K1174730	13	K1186475	9
9148273	112	EX145307	78	K1120145	4	K1140005	15	K1174735	13	K1186480	9
9163200	20	EX146256	78	K1120150	4	K1140010	15	K1174740	13	K1186485	17
ASL486	19	K1100305	3	K1120155	4	K1140013	15	K1174745	13	K1186490	9
CAK639	37	K1100320	3	K1121026	6	K1150005	14	K1174750	13	K1186495	9
CAK640	38	K1100350	3	K1121030	5	K1150010	14	K1174755	14	K1186500	9
CAK641	38	K1100355	3	K1121035	5	K1150015	14	K1174760	14	K1186505	9
CAK642	38	K1100410	3	K1121040	5	K1150025	14	K1174765	14	K1186510	9
CAK643	38	K1100420	3	K1121045	5	K1150405	2	K1174770	14	K1186515	9
CAK644	37	K1100505	3	K1121050	5	K1151030	11	K1174775	14	K1186520	9
CAK645	37	K1100510	3	K1121055	5	K1151035	10	K1174780	14	K1186525	9
CAK646	37	K1100515	3	K1130121	6	K1151040	10	K1174785	14	K1186530	9
CGG846	79	K1100520	3	K1130155	5	K1151045	10	K1174790	14	K1186535	9
CGG847	79	K1100530	3	K1130175	5	K1151055	10	K1174795	14	K1186540	9
CGG848	79	K1100620	3	K1130190	5	K1151060	10	K1174800	14	K1186545	9
CGG849	79	K1100630	3	K1130200	5	K1151065	10	K1174805	14	K1186550	9
CGG850	79	K1100640	3	K1130210	5	K1151070	10	K1174810	14	K1186555	9
CGJ759	36	K1100650	3	K1130225	5	K1151075	10	K1174815	14	K1186560	9
CGJ760	36	K1100670	4	K1130240	5	K1151305	10	K1174820	14	K1186565	9

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
K1186570	9	K2123600	21	K2126045	24	K2137733	37	K2285004	26	K2287391	30
K1186575	9	K2123622	21	K2126051	24	K2137738	21	K2285011	26	K2287392	30
K1186580	8	K2123650	21	K2126052	24	K2137740	21	K2285012	26	K2287393	31
K1186585	8	K2123660	21	K2126053	24	K2137745	21	K2285013	26	K2287394	30
K1186590	8	K2123670	21	K2126054	24	K2137746	21	K2285014	26	K2287395	31
K1186595	8	K2123685	21	K2126055	24	K2145121	39	K2285021	26	K2287396	31
K1186600	8	K2123690	21	K2126100	23	K2145175	40	K2285023	26	K2287901	29
K1186605	8	K2123700	21	K2126220	23	K2145205	41	K2285024	26	K2287902	29
K1186610	8	K2123705	32	K2126222	23	K2145290	39	K2285501	27	K2287903	29
K1186615	8	K2123710	22	K2126224	23	K2145306	40	K2285502	27	K2288000	27
K1186620	8	K2123715	21	K2126228	26	K2145307	40	K2285503	27	K2288001	27
K1186625	8	K2123720	21	K2126230	26	K2145308	40	K2285504	27	K2288002	27
K1186630	9	K2123725	21	K2126232	26	K2145309	40	K2285511	27	K2288003	27
K1186635	9	K2123735	21	K2126236	26	K2145310	40	K2285512	27	K2288004	27
K1186640	9	K2123740	21	K2126238	26	K2145315	40	K2285513	27	K2288010	27
K1186645	9	K2123745	21	K2126239	26	K2145330	39	K2285514	27	K2288011	27
K1186650	9	K2123750	21	K2126240	26	K2145335	39	K2285521	27	K2288012	27
K1186655	9	K2123755	21	K2126242	26	K2145340	39	K2285522	27	K2288080	27
K1186660	9	K2123760	21	K2126246	26	K2145345	39	K2285523	27	K2288081	27
K1186665	9	K2123765	21	K2126248	26	K2145360	39	K2285524	27	K2288082	27
K1186670	9	K2123770	21	K2126250	26	K2145365	39	K2286020	27	K2288083	27
K1186675	9	K2123780	22	K2126251	26	K2201465	34	K2286042	27	K2288084	27
K1186680	11	K2123790	22	K2126252	26	K2201470	34	K2286043	27	K2288085	27
K1186685	11	K2123795	22	K2126254	26	K2201475	34	K2286044	27	K2288086	27
K1186690	11	K2123801	31	K2126256	26	K2201480	34	K2286045	27	K2288090	27
K1186695	11	K2123806	31	K2126258	26	K2201485	34	K2286046	27	K2288091	27
K1186700	11	K2123816	33	K2126260	26	K2201490	34	K2286047	27	K2288200	27
K1186705	11	K2123817	33	K2126300	20	K2201495	34	K2286048	27	K2288201	27
K1186740	10	K2123822	26	K2126305	20	K2281050	31	K2286049	27	K3130335	51
K1186745	10	K2123824	26	K2126310	20	K2281055	31	K2286056	27	K3130370	51
K1186750	10	K2123899	22	K2126315	20	K2281060	31	K2286059	27	K3139225	50
K1186755	10	K2123900	22	K2126320	20	K2281065	31	K2287020	28	K3139265	50
K1186760	10	K2123902	22	K2126325	20	K2281070	31	K2287035	28	K3139270	50
K1186765	10	K2123905	22	K2126330	20	K2281075	31	K2287036	28	K3139275	50
K1186770	10	K2123906	23	K2126335	33	K2281112	32	K2287037	28	K3139290	50
K1186775	10	K2123907	22	K2126340	33	K2281114	32	K2287040	30	K3139295	50
K1186780	10	K2123910	22	K2126400	20	K2281200	31	K2287042	30	K3139305	50
K1186785	10	K2123915	23	K2126405	20	K2281230	31	K2287048	28	K3139500	48
K1186790	10	K2123920	23	K2126410	20	K2281250	32	K2287049	28	K3139505	48
K1186795	9	K2123925	23	K2130230	33	K2281255	32	K2287091	28	K3139510	48
K1200110	4	K2123930	23	K2135065	20	K2281270	32	K2287117	28	K3139515	48
K1200130	4	K2123935	23	K2135065	36	K2281275	32	K2287174	28	K3139520	48
K1200140	4	K2123940	23	K2135070	36	K2281280	32	K2287203	29	K3139525	48
K1200145	4	K2123945	23	K2135075	20	K2281285	32	K2287240	28	K3139530	48
K1200160	4	K2123947	23	K2135075	36	K2281290	32	K2287250	28	K3139535	48
K1200180	4	K2123949	23	K2135080	36	K2281350	31	K2287260	30	K3139540	48
K1200185	4	K2123950	23	K2135085	20	K2281405	31	K2287265	30	K3139545	48
K1200195	4	K2123955	23	K2135085	36	K2281410	31	K2287270	30	K3139550	48
K1200205	4	K2123960	23	K2135090	36	K2281415	31	K2287275	30	K3139555	48
K1200300	4	K2123968	23	K2135095	20	K2281420	31	K2287280	30	K3139560	48
K1200310	4	K2123970	22	K2135095	36	K2281425	31	K2287285	30	K3139565	48
K1200355	4	K2123972	23	K2135100	36	K2281430	31	K2287293	29	K3139570	48
K1200380	4	K2123974	23	K2136013	41	K2281435	31	K2287300	28	K3139575	48
K1200420	4	K2123980	23	K2136014	41	K2281445	31	K2287301	29	K3139580	48
K1200510	4	K2123982	23	K2136016	41	K2281450	31	K2287302	28	K3139585	48
K1200540	4	K2124016	25	K2137313	37	K2281455	31	K2287303	28	K3139590	48
K1200615	4	K2124018	25	K2137315	37	K2281460	31	K2287305	30	K3139595	48
K1200625	4	K2124020	25	K2137338	37	K2281465	31	K2287309	29	K3139600	48
K1200700	4	K2124022	25	K2137339	37	K2281470	31	K2287310	29	K3139605	48
K1200910	4	K2124024	25	K2137346	37	K2281475	31	K2287311	30	K3139610	48
K1200915	5	K2124030	25	K2137347	37	K2281480	31	K2287313	30	K3139615	48
K1200920	5	K2124036	25	K2137348	37	K2281485	31	K2287319	29	K3139620	48
K1217025	15	K2124038	25	K2137360	37	K2281490	31	K2287321	30	K3139625	49
K2100230	19	K2124040	25	K2137365	37	K2281495	31	K2287323	30	K3139630	49
K2100235	19	K2124042	25	K2137370	37	K2281500	32	K2287330	28	K3139635	49
K2100240	19	K2124044	25	K2137380	37	K2281505	32	K2287331	29	K3139640	49
K2100245	19	K2124048	25	K2137385	37	K2281510	32	K2287335	29	K3139645	49
K2100250	19	K2124052	25	K2137390	37	K2281515	32	K2287350	31	K3139650	49
K2110106	19	K2124055	25	K2137395	37	K2281520	32	K2287351	31	K3139655	49
K2110107	19	K2124056	25	K2137601	36	K2281525	32	K2287354	30	K3139660	49
K2110109	19	K2124058	25	K2137602	36	K2281605	32	K2287360	31	K3139665	49
K2121520	32	K2124060	25	K2137610	36	K2281610	32	K2287361	31	K3139670	49
K2121720	32	K2126000	24	K2137611	36	K2281615	32	K2287362	31	K3139675	49
K2123545	21	K2126002	24	K2137615	36	K2281620	32	K2287365	31	K3139680	49
K2123560	21	K2126004	24	K2137616	36	K2281625	33	K2287366	31	K3139685	49
K2123565	21	K2126006	24	K2137620	36	K2281630	33	K2287372	30	K3139690	49
K2123570	21	K2126008	24	K2137621	36	K2281635	33	K2287380	31	K3139695	49
K2123575	21	K2126010	24	K2137730	36	K2281640	33	K2287381	30	K3139700	48
K2123590	32	K2126015	24	K2137731	36	K2285001	26	K2287382	30	K3139705	49
K2123595	32	K2126020	24	K2137732	36	K2285003	26	K2287390	30	K3139710	49

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
K3139715	49	K4101225	58	K4130095	68	K4140235	74	K4310065	53	K4510155	54
K3139720	49	K4101230	58	K4130096	68	K4140240	74	K4310075	53	K4510200	60
K3139725	49	K4101340	59	K4130097	68	K4140245	74	K4310080	53	K4510205	54
K3139730	49	K4101345	59	K4130105	62	K4140250	74	K4310085	53	K4510310	191
K3139735	49	K4101350	59	K4132270	68	K4140255	74	K4310090	65	K4510315	191
K3139740	49	K4102760	60	K4132275	68	K4140260	74	K4316110	63	K4510325	56
K3139745	49	K4102765	60	K4132280	68	K4140265	74	K4316115	63	K4510330	56
K3139750	49	K4102770	60	K4132285	68	K4140270	74	K4316150	63	K4510335	56
K3139755	49	K4102775	60	K4132290	68	K4140275	74	K4316160	63	K4510340	56
K3139760	49	K4102780	60	K4132295	68	K4140280	74	K4318207	63	K4510345	54
K3139765	49	K4102785	60	K4132300	68	K4140285	74	K4318212	63	K4510350	54
K3139770	49	K4102790	60	K4132305	68	K4140290	74	K4318217	63	K4600100	55
K3139775	49	K4102795	60	K4132310	68	K4140295	74	K4320005	57	K4600105	55
K3139780	49	K4102800	60	K4132315	68	K4140300	74	K4320100	57	K4600200	55
K3139785	49	K4102805	60	K4132320	68	K4140305	74	K4400130	55	K4600205	55
K3139790	49	K4102810	60	K4132325	68	K4140310	74	K4500115	51	K4600210	55
K3139795	49	K4102815	60	K4132330	68	K4140315	16	K4500120	51	K4600215	55
K3139800	49	K4102820	60	K4132335	68	K4140320	58	K4500125	51	K4600220	58
K3139805	49	K4102825	60	K4132340	68	K4140325	74	K4500210	63	K4600225	58
K3139810	49	K4102830	60	K4132345	68	K4140330	56	K4500220	63	K4600230	56
K3139815	49	K4102835	60	K4132350	68	K4140340	16	K4500505	17	K4600235	56
K3139820	50	K4102840	60	K4132355	68	K4140345	16	K4500510	17	K4600240	56
K3139825	50	K4102855	60	K4132360	68	K4140350	16	K4500515	17	K4600320	51
K3139830	50	K4110005	55	K4132365	68	K4140355	17	K4500520	17	K4600330	51
K3139835	50	K4110010	55	K4132370	68	K4140360	16	K4500525	17	K4600335	51
K3139840	50	K4110045	56	K4132375	68	K4140405	14	K4502045	14	K4600375	57
K3139845	50	K4110050	55	K4132380	68	K4140410	16	K4504135	51	K4600380	69
K3139850	50	K4110055	55	K4132385	68	K4140420	2	K4504140	51	K4600385	69
K3139855	50	K4112420	55	K4132390	68	K4140425	17	K4504145	51	K4600390	69
K3139860	50	K4120010	61	K4132395	68	K4140430	2	K4504150	51	K4600400	69
K3139865	50	K4120015	61	K4132400	68	K4140435	2	K4504155	51	K4600405	69
K3139870	50	K4120020	61	K4132405	68	K4140440	2	K4504160	62	K4600410	69
K3139875	50	K4120025	61	K4132410	68	K4140445	2	K4504165	62	K4600415	69
K3139880	50	K4120027	61	K4132415	68	K4140450	2	K4504170	62	K4600420	69
K3139885	50	K4120030	61	K4132420	68	K4140455	2	K4504175	62	K4600425	70
K3139890	50	K4120045	61	K4132425	68	K4140460	2	K4504180	63	K4600430	70
K3139895	50	K4120050	61	K4132430	68	K4140465	2	K4504185	56	K4600435	70
K3139900	50	K4120052	61	K4132435	68	K4140470	2	K4504190	56	K4600440	70
K3211260	50	K4120055	61	K4132440	69	K4140475	2	K4504195	53	K4600445	70
K3211300	50	K4120105	62	K4132445	69	K4140480	7	K4504210	53	K5106035	77
K3211305	50	K4120115	62	K4132450	73	K4140485	7	K4504215	54	K5106050	97
K3211310	50	K4120190	61	K4132475	68	K4140490	7	K4504220	54	K5106055	78
K3211315	50	K4120195	61	K4132480	68	K4140495	7	K4504245	54	K5106060	78
K4100105	58	K4120205	61	K4132485	68	K4140500	7	K4504250	54	K5200005	78
K4100110	58	K4120215	61	K4132590	69	K4140505	7	K4504255	54	K5200010	78
K4100115	58	K4120220	61	K4132595	69	K4140510	7	K4504260	54	K5200015	78
K4100120	58	K4120225	61	K4132600	69	K4140515	7	K4504265	60	K5200206	79
K4100125	58	K4120305	61	K4132605	69	K4140520	7	K4504275	51	K5200208	78
K4100205	58	K4120310	61	K4132610	69	K4140525	7	K4504280	51	K5200240	93
K4100210	58	K4120315	61	K4132615	69	K4160210	62	K4504285	51	K5200245	93
K4100215	58	K4122315	85	K4132620	69	K4160215	62	K4504290	53	K5302005	79
K4100222	58	K4122320	85	K4132625	69	K4160220	62	K4504295	51	K5302010	79
K4100305	58	K4122325	85	K4132630	69	K4160225	62	K4504300	55	K5302055	79
K4100310	58	K4122330	85	K4132635	69	K4200005	57	K4504305	55	K5400050	77
K4100311	58	K4122335	85	K4132640	69	K4200007	57	K4504310	55	K5401005	77
K4100315	58	K4122340	85	K4132645	69	K4200010	57	K4504315	55	K5401010	77
K4100320	58	K4122420	55	K4132650	69	K4200015	57	K4504320	55	K5401015	77
K4100405	58	K4122425	55	K4132655	69	K4200020	57	K4504325	55	K5403005	77
K4100415	58	K4122430	55	K4132660	69	K4200021	57	K4504330	55	K5403010	77
K4100420	58	K4122435	55	K4132665	69	K4200025	57	K4504335	55	K5404015	77
K4100425	58	K4122440	56	K4132670	69	K4200030	63	K4504340	55	K5404020	77
K4100430	58	K4122445	55	K4132675	69	K4200031	57	K4504350	55	K5405000	77
K4101000	58	K4122450	56	K4140020	73	K4200032	57	K4504355	55	K5405005	77
K4101005	58	K4122460	56	K4140025	73	K4200035	57	K4504360	10	K5406020	77
K4101010	59	K4130005	69	K4140030	73	K4204010	57	K4504365	53	K5407085	77
K4101015	59	K4130010	69	K4140035	74	K4204020	57	K4510040	59	K5407090	77
K4101020	59	K4130027	69	K4140037	74	K4204030	57	K4510045	59	K5407095	77
K4101025	59	K4130030	69	K4140040	74	K4300005	53	K4510050	59	K5407100	77
K4101030	59	K4130035	69	K4140045	74	K4300015	53	K4510055	59	K5407105	77
K4101035	59	K4130040	69	K4140050	74	K4300030	53	K4510060	59	K5407115	77
K4101105	59	K4130048	67	K4140055	74	K4300040	53	K4510065	59	K5407125	77
K4101107	59	K4130052	67	K4140125	74	K4300045	53	K4510070	60	K5407145	77
K4101110	59	K4130055	67	K4140130	74	K4300046	53	K4510080	60	K6101100	71
K4101120	59	K4130065	67	K4140135	74	K4300050	53	K4510085	60	K6101105	71
K4101125	59	K4130070	67	K4140205	74	K4300055	53	K4510090	63	K6101110	71
K4101127	59	K4130072	67	K4140210	74	K4310040	53	K4510095	63	K6101115	71
K4101130	59	K4130075	67	K4140215	74	K4310045	57	K4510100	63	K6101120	71
K4101155	59	K4130082	67	K4140220	74	K4310047	57	K4510105	56	K6101125	71
K4101160	59	K4130085	68	K4140225	74	K4310055	53	K4510125	56	K6101130	71
K4101175	59	K4130092	68	K4140230	74	K4310060	53	K4510133	56	K6101135	71

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
K6101140	71	K6212425	73	K7103275	123	K7111075	82	K7111600	115	K7220280	183
K6101145	71	K6212430	73	K7103280	123	K7111200	84	K7111605	115	K7220285	183
K6101150	71	K6212435	73	K7103285	123	K7111205	84	K7111610	115	K7220290	183
K6101155	71	K6212440	73	K7103290	123	K7111210	84	K7111615	113	K7220295	183
K6101160	71	K6212445	73	K7103295	123	K7111215	84	K7111620	113	K7220300	183
K6101165	71	K6212450	73	K7103300	123	K7111220	83	K7111625	113	K7220305	183
K6101170	71	K6212455	73	K7103305	122	K7111225	82	K7111630	113	K7220310	183
K6101180	71	K6320005	66	K7103310	122	K7111230	82	K7111635	113	K7220315	183
K6101185	71	K6320010	66	K7103315	122	K7111235	82	K7111640	114	K7220325	183
K6101190	71	K6320015	66	K7103320	122	K7111240	82	K7111645	114	K7220330	183
K6101195	71	K6320040	66	K7103325	122	K7111245	83	K7111650	114	K7220335	183
K6101200	71	K6322035	66	K7103330	122	K7111255	83	K7111655	114	K7220340	183
K6101205	71	K6322045	66	K7103335	122	K7111260	83	K7111660	114	K7220345	183
K6101210	71	K6322105	66	K7103340	122	K7111265	83	K7111665	114	K7220350	183
K6101215	71	K6322205	66	K7103345	122	K7111270	83	K7111670	114	K7220355	183
K6101220	71	K6322210	66	K7103350	122	K7111275	83	K7111675	114	K7220360	183
K6101225	71	K6322215	66	K7103355	122	K7111280	83	K7111680	114	K7220365	183
K6101235	71	K6332205	66	K7103360	122	K7111285	94	K7111685	114	K7220370	183
K6101240	71	K6332210	66	K7103365	122	K7111290	96	K7111690	114	K7220375	183
K6101250	71	K6332215	66	K7103370	122	K7111295	96	K7111695	114	K7220380	183
K6101255	71	K6332220	66	K7103375	122	K7111300	94	K7111700	114	K7220390	183
K6101260	71	K6332225	66	K7103380	122	K7111305	94	K7111705	114	K7220395	183
K6101265	71	K6332230	66	K7103385	122	K7111310	94	K7111710	114	K7220400	183
K6101275	72	K6332235	66	K7103390	122	K7111315	94	K7111715	114	K7220410	183
K6101280	72	K6332240	66	K7103395	122	K7111320	96	K7111720	114	K7220415	183
K6101285	72	K6332245	66	K7103400	122	K7111325	65	K7111725	114	K7220420	183
K6101290	72	K6410005	70	K7103405	122	K7111330	65	K7111730	114	K7220425	183
K6101292	72	K6410010	70	K7103410	122	K7111335	65	K7111735	114	K7220430	183
K6101294	72	K6410015	70	K7103415	122	K7111340	65	K7111740	114	K7220435	183
K6101295	70	K6410020	70	K7103420	122	K7111345	65	K7111745	115	K7220440	183
K6101315	70	K6410025	70	K7103425	122	K7111350	65	K7111750	115	K7220445	183
K6101320	70	K6410030	70	K7103430	122	K7111355	65	K7111755	115	K7220455	183
K6101335	70	K6410040	70	K7103435	122	K7111360	65	K7111760	115	K7220460	183
K6101345	70	K6432010	65	K7103440	122	K7111365	65	K7111765	115	K7220465	183
K6101350	72	K6432015	65	K7103445	122	K7111370	65	K7111770	115	K7220500	186
K6101355	72	K6432020	65	K7103450	122	K7111375	65	K7111775	115	K7220505	186
K6101360	72	K6432025	65	K7103455	123	K7111380	95	K7111780	115	K7220510	186
K6101400	72	K6432030	65	K7103460	123	K7111385	95	K7111785	115	K7220515	186
K6101195	70	K6432035	65	K7103465	113	K7111390	95	K7111790	115	K7230025	189
K6110200	70	K6432040	65	K7103470	113	K7111395	95	K7111795	115	K7230066	188
K6110205	70	K6432045	65	K7103475	113	K7111400	95	K7111800	115	K7241020	90
K6110215	71	K6501015	73	K7103480	113	K7111405	95	K7111805	115	K7241030	90
K6110220	71	K6501020	73	K7103485	113	K7111410	115	K7111810	115	K7241030	189
K6110235	71	K6501025	73	K7103490	113	K7111415	115	K7111815	114	K7301010	84
K6110240	71	K7103095	69	K7103495	113	K7111420	115	K7111820	94	K7301025	84
K6110245	71	K7103100	113	K7103500	113	K7111425	115	K7111825	93	K7301050	84
K6151010	70	K7103105	113	K7103505	123	K7111430	115	K7113000	41	K7302055	85
K6151015	70	K7103110	113	K7103510	123	K7111435	115	K7113005	41	K7303005	85
K6200005	72	K7103115	113	K7103515	123	K7111440	115	K7113010	41	K7303010	85
K6200010	72	K7103120	113	K7103520	123	K7111445	115	K7113015	41	K7303015	85
K6200011	72	K7103125	113	K7103525	123	K7111450	115	K7113100	42	K7303020	85
K6200015	72	K7103130	114	K7110105	83	K7111455	116	K7113105	42	K7303110	85
K6200020	72	K7103135	114	K7110110	83	K7111460	116	K7113110	42	K7310005	85
K6200025	72	K7103140	114	K7110115	83	K7111465	116	K7113115	42	K7310010	85
K6200028	72	K7103145	114	K7110120	83	K7111470	116	K7120234	40	K7320005	15
K6200040	72	K7103150	114	K7110122	83	K7111475	116	K7120238	40	K7320010	15
K6200045	72	K7103155	114	K7110123	83	K7111480	116	K7120242	40	K7320020	15
K6200047	72	K7103160	114	K7110125	83	K7111485	113	K7120248	40	K7321040	85
K6200105	72	K7103165	114	K7110260	83	K7111490	113	K7120258	40	K7322005	84
K6200110	72	K7103170	114	K7110265	83	K7111495	113	K7120260	40	K7322010	84
K6212325	72	K7103175	114	K7110305	116	K7111500	113	K7120262	40	K7322020	84
K6212330	72	K7103180	114	K7110310	116	K7111505	113	K7120264	40	K7322025	85
K6212335	72	K7103185	114	K7110315	116	K7111510	113	K7120266	40	K7322030	85
K6212340	72	K7103190	114	K7110320	116	K7111515	113	K7120270	41	K7322040	85
K6212345	72	K7103195	114	K7110325	120	K7111520	113	K7120272	41	K7322045	85
K6212350	72	K7103200	114	K7110330	120	K7111525	113	K7120274	41	K7322050	85
K6212355	72	K7103205	123	K7110335	120	K7111530	113	K7120276	41	K7341005	82
K6212360	72	K7103210	123	K7110340	120	K7111535	113	K7120278	41	K7341010	82
K6212365	72	K7103215	123	K7111010	84	K7111540	113	K7120500	39	K7341015	82
K6212370	73	K7103220	123	K7111015	84	K7111545	113	K7120505	39	K7341020	82
K6212375	73	K7103225	123	K7111020	84	K7111550	113	K7220200	182	K7341035	15
K6212380	73	K7103230	123	K7111025	84	K7111555	113	K7220205	182	K7350105	44
K6212385	73	K7103235	123	K7111030	84	K7111560	113	K7220210	182	K7350120	44
K6212390	73	K7103240	123	K7111035	83	K7111565	113	K7220215	182	K7350125	44
K6212395	73	K7103245	123	K7111040	83	K7111570	113	K7220220	182	K7350130	44
K6212400	73	K7103250	123	K7111050	82	K7111575	115	K7220225	183	K7350160	44
K6212405	73	K7103255	123	K7111055	82	K7111580	115	K7220230	183	K7350206	44
K6212410	73	K7103260	123	K7111060	82	K7111585	115	K7220235	183	K7350300	44
K6212415	73	K7103265	123	K7111065	82	K7111590	115	K7220270	183	K7350305	44
K6212420	73	K7103270	123	K7111070	82	K7111595	115	K7220275	183	K7350310	44

Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu	Koodi	Sivu
K7350320	44	K7358255	43	K8203115	97				
K7350325	44	K7358260	43	K8211010	107				
K7350330	44	K7358265	43	K8332050	94				
K7355005	44	K7358270	43	K8332105	98				
K7355010	44	K7358275	43	K8400800	94				
K7355085	44	K7358280	43	K8400805	94				
K7355115	44	K7358285	43	K8400810	94				
K7355130	44	K7358290	43	K8400850	94				
K7355135	44	K7358295	43	K8400855	94				
K7355145	44	K7358300	43	K8400930	95				
K7355160	44	K7358305	43	K8400940	94				
K7355200	44	K7358310	43	K8401010	95				
K7355205	44	K7358315	43	K8401015	95				
K7355210	44	K7358320	43	K8401020	95				
K73566170	43	K7358325	43	K8401025	95				
K7357010	42	K7358330	43	K8401030	95				
K7357020	42	K7358335	43	K8401035	95				
K7357025	42	K7358340	43	K8401040	95				
K7357035	42	K7361025	191	K8401056	95				
K7357040	42	K7361030	191	K8401080	96				
K7357050	42	K7361035	191	K8402100	75				
K7357055	42	K7361040	191	K8402105	75				
K7357065	42	K7361070	51	K8411400	95				
K7357080	42	K7361070	192	K8411450	98				
K7357085	42	K7362025	191	K8411605	99				
K7357095	42	K7362030	191	K8411645	99				
K7357100	42	K7362035	191	K8520005	91				
K7357110	42	K7362040	191	K8520015	42				
K7357115	42	K7362045	191	K8520050	98				
K7357118	42	K7362050	191	K8832105	97				
K7357119	42	K7362055	191	K8832110	97				
K7357125	42	K7362065	191	K8832115	98				
K7357130	42	K7362070	192	K8832120	98				
K7357135	42	K7362075	192	K8832125	97				
K7357145	42	K7362080	192	K8832130	98				
K7357160	42	K7362085	192	K8832135	97				
K7357200	42	K7362090	192	K8832140	98				
K7357205	42	K7362095	192	K8832145	98				
K7357210	42	K7362100	192	K8832150	44				
K7357250	42	K7362105	192	K8832155	44				
K7357255	42	K7362110	192	K8832160	92				
K7357260	43	K7362115	192	K8832165	97				
K7357265	43	K7362120	192	K8832175	96				
K7357300	43	K7362130	192	K8832176	93				
K7357800	43	K7362135	192	K8832180	77				
K7357805	43	K7362140	192	K9148290	112				
K7357810	43	K7362145	192	K9148295	112				
K7357815	43	K7362150	192	K9148300	112				
K7357820	43	K7362155	192	K9148305	112				
K7357825	43	K7362160	192	K9148310	112				
K7357830	43	K7362165	192	K9148315	97				
K7357835	43	K7362170	191	K9148320	97				
K7357900	41	K7362175	191						
K7357905	41	K7362180	191						
K7357910	41	K7362185	191						
K7358100	40	K8111300	97						
K7358110	40	K8122021	93						
K7358150	39	K8201015	96						
K7358155	39	K8201020	96						
K7358160	39	K8202005	96						
K7358165	40	K8202010	96						
K7358170	40	K8202110	95						
K7358175	40	K8202150	96						
K7358180	39	K8202200	98						
K7358182	39	K8202205	98						
K7358185	37	K8202210	98						
K7358185	40	K8202215	98						
K7358190	40	K8202220	99						
K7358195	40	K8202225	99						
K7358200	43	K8202230	99						
K7358205	43	K8202235	99						
K7358210	43	K8202240	99						
K7358215	43	K8202245	99						
K7358220	43	K8202275	99						
K7358225	43	K8202285	99						
K7358230	43	K8202290	99						
K7358235	43	K8203005	94						
K7358240	43	K8203010	94						
K7358245	43	K8203105	97						
K7358250	43	K8203110	97						

A0N H15 PURISTUSJÄRJESTELMÄ CU MAPRESS
 A1L H12 PURISTUSJÄRJESTELMÄ HST MAPRESS
 A3N H15 PURISTUSJÄRJESTELMÄ CU VIEGA
 A4A H15 PURISTUSJÄRJESTELMÄ CU SANHA
 A4C H15 KAPILLAARIOSAT SAMET
 A4H H15 KAPILLAARIOSAT
 A4S H04 PURISTUSJÄRJESTELMÄ ZN MAPRESS
 A4T H04 PURISTUSJÄRJESTELMÄ ZN VIEGA
 A4U H04 PURISTUSJÄRJESTELMÄ TERÄS MEGAPRESS
 A50 T1 H32 KONSOLIKANNAKKEET JA ASENNUSKISKOT
 A54 T1 H32 LVI-, KYLMÄ- JA YLEISTEIPIT
 A5Z T3 H32 PATENTTIVANTEET, KETJUT, PITIMET
 A78 H24 OSAT HT+HTTP
 A7J H24 PUTKET HT+HTTP
 A8B H29 KASTELUTARVIKKEET
 A8G T2 SÄHKÖTYÖKALUT
 A9F C40 PUTKISTOVARUSTEET CO2
 A9G C40 PUTKISTOVARUSTEET PURISTUS
 A9H C40 PALLOSULKUVENTTIILIT CO2
 AA2 T1 H32 PUTKIPITIMET METALLI
 ABA H12 PURISTUSJÄRJESTELMÄ HST SANHA
 AGK H47 ÖLJY/KAIVO/VESIRENGASPUMPUT
 AH4 H12 PURISTUSJÄRJESTELMÄ HST VIEGA
 AI2 T3 RUUVIT, PULTIT, TULPAT, ANKKURIT
 AKJ H50 MAALÄMPÖPUMPUT ENERGY SAVE
 APL H93 VOITELUAINET, KEMIKAALIT
 AQ3 H32 KEMIKAALIT, MASSAT, TEIPIT NETTO
 AR1 T3 KIERRETANGOT
 ATY A80 VARAOSAPUHALTIMET
 AWF H31 SOLUKUMIERISTEET ONNLINE
 AWJ H31 SOLUKUMIERISTEET ARMACELL
 AWL H31 SOLUKUMIERISTETARVIKKEET
 AX8 E04 OHJAUSKAPELIT REKA
 AXC E04 OHJAUSKAPELIT PRYSMIAN
 AXU C60 KYLMÄAINEEN HÄVITYS
 AY0 C10 HERMEETTISET KOMPRESSORIT DANFOSS
 AY1 C10 HERMEETTISET KOMPRESSORIT MANEROP
 AY2 C10 SCROLL-KOMPRESSORIT
 AY3 C10 HERMEETTISET KOMPRESSORIT L'UNITE
 AY4 C10 PUOLIERMEETTISET KOMPRESSORIT
 AY6 C10 KOTELOIMATTOMAT KONEIKOT DANFOSS
 AY7 C10 KOTELOIMATTOMAT KONEIKOT L'UNITE
 AY8 C10 KOTELOIDUT KONEIKOT DANFOSS
 AYA C10 KOTEL. KONEIKOT RIVACOLD MONOBLOCK
 AYC C10 KOTEL. KONEIKOT RIVACOLD BI-BLOCK
 AYE C20 SIIRR.T JÄÄHDYTYSL.ONNLINE/OPAL
 AYF C20 ILMALÄMPÖPUMPUT MIDEA
 AYG C20 ILMALÄMPÖPUMPUT ONNLINE
 AYI C20 ILMALÄMPÖPUMPUT PANASONIC

AYJ C20 SPLIT-LAITTEET TECHNIBEL
 AYL C20 PUHALLINKONVEKTORIT
 AYN C20 VEDENJÄÄHDYTTÄJÄT TECHNIBEL
 AZ1 C20 SIIRR. JÄÄHDYTYSLAITTEET TECHNIBEL
 AZ2 C20 SPLIT-LAITTEET MUUT
 AZ4 C30 PUHALLINHÖYRYSTIMET ALFA LAVAL
 AZ5 C30 PUHALLINHÖYRYSTIMET MUUT
 AZ7 C40 SULKUVENTTIILIT MUUT
 AZ8 C40 HUOLTOTERMOSTAATIT
 AZD C30 SUORAHÖYRYSTYS AC MUUT
 AZF C30 STAATTISET HÖYRYSTIMET
 AZH C30 LAMELLILAUHDUTTIMIT ALFA LAVAL
 AZM C40 PAISUNTAVENTTIILIT
 AZP C40 MAGNEETTIVENTTIILIT
 AZS C40 PALLOSULKUVENTTIILIT
 AZU C40 PRESSOSTAATIT
 AZW C40 MEKAANISET TERMOSTAATIT
 AZV C60 KYLMÄAINEPULLOT TYHJÄT
 AZY C40 PAINEENSÄÄTÖVENTTIILIT (PM-KV)
 B00 C60 LÄMMÖNSIIRTONESTEET
 B02 C60 KYLMÄAINE R134A
 B04 C60 KYLMÄAINE R404A
 B06 C60 KYLMÄAINE R407C
 B08 C60 KYLMÄAINE R410A
 B0A C60 KYLMÄAINE MUUT
 B0C C40 ELEKTRONISET TERMOSTAATIT
 B0E C60 KOMPRESSORIÖLJYT
 B0G C90 KUPARIPUTKET JÄÄHDYTYSLAATU
 B0J C90 KUPARIPUTKET ERISTETTY ONNLINE
 B0L C25 SEINÄKANNAKKEET
 B0N C25 ASENNUSKANAVAT
 B0R C80 KÄSITYÖKALUT KYLMÄ
 B14 E04 ASENNUSKAPELIT PRYSMIAN
 B16 E04 ASENNUSKAPELIT REKA
 B1A E04 ASENNUSKAPELIT PRYSMIAN TURBO
 B22 E04 ASENNUSKAPELIT REKA TURBO
 B3M E14 KAAPELIHYLLYT JA TARVIKKEET NA
 B5F C40 TAKAISUVENTTIILIT
 B5M C40 ELEKTRONISET SÄÄTIMET JA ANTURIT
 B5S C40 KUIVAIMET JA SUODATTIMET
 B62 C40 NESTELASIT
 B64 C40 LÄMMÖNVAIHTIMET
 B72 E14 RIPUSTUSKISKOT JA TARVIKKEET MEKA
 B7C E14 KAAPELIHYLLYT JA TARVIKKEET MEKA
 B7E E14 LEVYHYLLYT JA TARVIKKEET MEKA
 B7Y E36 TURVA- JA KUORMANKYTKIMET KATKO
 B9B E32 JOHDONSUOJAKATKAISIJAT EATON
 BAG C40 ÖLJYNEROTTIMET / SUODATTIMET
 BBA E26 TERMOSTAATIT

BBB E36 TURVA- JA KUORMANKYTKIMET ABB
BC0 C40 VESIVENTTIILIT
BC1 E36 TURVA- JA KUORMANKYTKIMET ONNLINE
BC4 C40 AUTOMATIikka JA PUTKISTOTARV. MUUT
BCC C40 PUHALLINMOOTTORIT JA PUHALTIMET
BCZ C90 KUPARIPUTKET ERISTETTY MUUT
BD2 E37 KONTAKTORIT DANFOSS
BE4 C90 KUPARIPUTKET CO2
BGE T2 E13 JOHDINSITEET HELLERMAN
BRF T2 MITTALAITTEET
C50 E27 RELEET UTU
C5L T3 HUOLTOKEMIKAALIT, VOITELUAINET
C5X H04 PURISTUSJÄRJESTELMÄ ZN SANHA
CH0 E37 MOOTTORISUOJAKYTKIMET EATON
CZZ X TELAKKA, KIINNITYS & KANNAKOINTI

Onninen Oy:n yleiset myyntiehdot 1.7.2020 alkaen

Nämä ehdot korvaavat Onninen Oy:n 1.1.2020 päivättyt yleiset myyntiehdot

1. YLEISTÄ

1.1. Soveltamisala

Onninen Oy:n (jäljempänä myyjä) yleisiä myynti-, toimitus- ja takuuehtoja (jäljempänä myyntiehdot) sovelletaan Onninen Oy:n asiakkaan (jäljempänä ostaja) tilauksiin Onninen Oy:ltä tai sen osoittamalta samaan konserniin kuuluvalta yhtiöltä (jäljempänä myyjä, asiakas ja myyjä jäljempänä yhdessä osapuolet) sekä tilauksen perusteella myyjän tavaroiden toimituksiin Suomessa. Nämä myyntiehdot ovat voimassa toistaiseksi. Onninen Oy:llä on oikeus päivittää näitä myyntiehtoja, jolloin päivitettyjä myyntiehtoja sovelletaan niiden voimaantulon jälkeen tehtyihin tilauksiin. Kulloinkin voimassaolevat myyntiehdot ovat saatavilla Onnisen kotisivuilta osoitteesta www.onninen.fi. Onnshop-verkkokaupan kautta tehtyihin tilauksiin sovelletaan lisäksi verkkokaupan käyttöehtoja.

1.2. Asiakkaat

Asiakkuuden edellytyksenä on, että ostajalle on avattu Onninen Oy:ssä käteis- tai luotollinen asiakastili. Mikäli tarjouksen summa ylittää ostajalle määritellyn luottorajan, on luottoehdoista sovittava erikseen. Asiakastiliin ja sen käyttöön sovelletaan sitä koskevia ehtoja.

2. TARJOUS, HYVÄKSYNTÄ JA HINTA

2.1. Tarjouksen voimassaolo

Myyjän tarjoukset ovat voimassa tarjouksissa mainitun ajan välimyyntivarauxsin. Mikäli voimassaoloaikaa ei ole mainittu, tarjous on voimassa 30 päivää tarjouksen päiväyksestä lukien.

2.2. Sopimuksen syntyminen

Tarjouspohjaisessa kaupassa sopimus syntyy, kun ostaja on ilmoittanut hyväksyvänsä myyjän tarjouksen. Muussa kuin tarjouspohjaisessa kaupassa sopimus syntyy, kun myyjä on vahvistanut tilauksen tai toimittanut tavarat.

2.3. Hinnat

Hinnoittelun perustana käytetään varastotuotteissa tilauspäivänä voimassa olevia myyjän verottomia hintoja tai osapuolten erikseen sopimia hintoja. Muiden kuin varastotuotteiden osalta sovelletaan kussakin tapauksessa erikseen sovittavaa hinnoittelua. Hintoihin lisätään arvonlisävero kulloinkin voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti.

2.4. Muutokset hintaan

Myyjällä on oikeus tarkistaa hintoja sopimuksen syntymisen jälkeen, mikäli valuuttakurssit, jotka välittömästi vaikuttavat tuontihintoihin, raaka-aineiden hinnat, tuontimaksut tai muut myyjästä riippumattomat kustannukset, maksut, verot tai veronluontoiset maksut muuttuvat ennen toimituspäivää ja kyseinen muutos vaikuttaa suoraan sopimuksen kohteena olevien tavaroiden hintaan tai niiden toimittamiseen liittyviin kustannuksiin. Ulkomaisen tavarat osalta hinta on sidottu myyjän tarjouksessa tai tilausvahvistuksessa ilmoittamaan valuuttakurssiin taikka muutoin tarjouksen antopäivänä voimassa olleeseen Euroopan Keskuspankin valuuttakurssiin.

3. TAVARAN TOIMITUS

3.1. Toimitusaika

Ellei toisin ole sovittu, toimitusaika on luettava alkavaksi siitä alla mainitusta ajankohdasta, joka on myöhäisin: a) sopimuksen voimaantulopäivästä, b) viranomaisen lupaa edellyttävissä kaupoissa lupailmoituksen saapumisesta myyjälle, c) sovitun vakuuden tai ennakkomaksun antamisesta tai d) toimituksen kannalta välttämättömien tietojen antamisesta myyjälle ostajan toimesta.

3.2. Toimitusehtolausekkeet

Kotimaan kaupassa käytetään kulloinkin voimassa olevia FININTERMS-toimitusehtoja myyjän rahdin sekä vakuutusmaksun veloitukset määrittelevällä toimitusehdon lisälausekkeella. Mikäli muuta ei ole sovittu, toimitusehto on NOL (noudetaan myyjän varastolta tai muusta myyjän osoittamasta paikasta). Suorissa tehdastoimituksissa kansainvälisiltä valmistajilta käytetään kulloinkin voimassa olevia INCOTERMS-toimitusehtolausekkeita. Jollei muuta ole sovittu, toimitusehto on EXW (ex works) toimittavan tehtaan varasto. Mikäli myyjä käytettäessä NOL tai EXW toimitusehtoa järjestää kuljetuksen, toimii myyjä tällöin ostajan puolesta ja ostajan lukuun. Mikäli tavarat purkamisen edellyttää tavaranomaisesta poikkeavia nostolaitteita, ostajan pitää huolehtia tästä omalla kustannuksellaan, ellei toisin ole sovittu.

3.3. Tavaroiden noutaminen

Mikäli osapuolet ovat sopineet tavaroiden noutamisesta, on ostajalla velvollisuus noutaa tilaamansa tavarat kahdessa viikossa siitä, kun tavarat ovat olleet ostajan noudettavissa myyjän ilmoituksen mukaisesti, elleivät osapuolet ole erikseen sopineet muusta ajasta. Myyjällä ei ole velvollisuutta säilyttää tavaraita edellä mainitun noutajan jälkeen. Mikäli ostaja pyrkii noutamaan tavarat noutajan jälkeen, eikä tavaraita ole enää saatavilla, on myyjällä oikeus palauttaa ostajalle tavaraita suoritettu kauppahinta vähennettynä näiden ehtojen kohdan 5.5 (tavarat palautukset) mukaisella hyvityksellä. Myyjällä on lisäksi aina oikeus purkaa kauppa, mikäli ostaja ei 14 päivän kuluessa myyjän antamasta kehotuksesta ole noutanut tavaraita.

3.4. Pakkaukset ja aineistodistukset

Hinnat eivät sisällä tavaroiden pakkaus- ja suojakustannuksia. Tavarat pakkaukset ja suojakustannukset veloitetaan ostajalta voimassa olevan hinnaston mukaisesti. Aineistodistuksista, jotka koskevat varastosta toimitettavia tavaraeriä veloitetaan erillisen hinnaston mukaan (liite 1). Tehdastoimituksiin liittyvät aineistodistukset veloitetaan tehtaan tariffien mukaisesti.

3.5. Rahdit

Rahdit veloitetaan erillisten rahtiveloitusterusteiden mukaisesti (liite 1).

3.6. Vakuutus

Elleivät osapuolet toisin sovi kirjallisesti etukäteen, vastaa myyjä toimitusten vakuuttamisesta ostajan lukuun. Liitteen 1 mukainen vakuutusmaksu veloitetaan ostajalta tavaraa koskevan laskun yhteydessä.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

3.7. Viivästys

Myyjän ja ostajan on ilmoitettava toisilleen viipymättä, mikäli myyjä tai ostaja tulee viivästymään suoritusvelvollisuuksiensa täyttämässä. Samalla on ilmoitettava viivästyksen syy ja uusi toimitusaika. Ostajalla ei ole viivästystapauksessa oikeutta vaatia toimitusta, jos olosuhteissa on tapahtunut sellainen muutos, joka olennaisesti muuttaa alkuperäisesti sovitujen suoritusvelvollisuuksien suhdetta. Mikäli ostaja ei seitsemän (7) arkipäivän kuluessa ilmoituksen saatuaan reklamoi myyjän ilmoittamasta uudesta toimitusajasta, ei ostajalla ole oikeutta sopimuksen purkamiseen kohdan 5. nojalla. Mikäli viivästys johtuu myyjän tuottamuksesta ja edellyttäen, että osapuolet olivat sopineet sitovasta toimitusajasta, ostajalla on oikeus saada korvaus viivästyksen johdosta ostajalle aiheutuneista välittömistä vahingoista. Korvauksen määrä on enintään 0,5 % myöhästyneiden tavaroiden arvosta (alv 0 %) kutakin toimituspäivän jälkeistä täyttä viikkoa kohden. Korvaus on edellä sanotusta huolimatta korkeintaan 7,5 % myöhästyneiden tavaroiden arvosta (alv 0 %). Vaatimus vahingonkorvauksesta tulee esittää seitsemän (7) arkipäivän kuluessa tavarantoimituspäivästä. Mikäli myyjä on antanut ainoastaan arvioidun toimitusajan, pyrkii myyjä toimittamaan tavarantoimituksen arvion mukaisesti, mutta myyjä ei tällöin vastaa siitä, että toimitus tapahtuu arvioidun toimitusajan mukaisesti. Myyjä ei myöskään ole vastuussa viivästyksestä, jos viivästys johtuu myyjän tavarantoimittajasta.

4. TAVARAT, VIRHE JA TAKUU; VASTUUNRAJOITUS

4.1. Tuotetiedot ja tekniset asiakirjat

Tavaroista saatavilla yleiset tuotetiedot ja tekniset asiakirjat (sisältäen mahdolliset asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet) ovat asiakkaan saatavilla myyjän verkkokaupasta. Myyjä toimittaa kyseiset tuotetiedot sopimuksen kohteena olevista tavaroista kirjallisesti vain ostajan erillisestä pyynnöstä. Muiden tuotetietojen tai tuotteeseen liittyvien teknisten asiakirjojen toimituksesta sovitaan osapuolten kesken erikseen. Oikeudet luovutettaviin teknisiin asiakirjoihin kuten kuviin, piirustuksiin, laskelmiin ja muihin asiakirjoihin kuuluvat myyjälle tai sen sopimusosapuolille ja ostaja sitoutuu olemaan jäljentämättä niitä ja käyttämään niitä yksinomaan tarjouksen käsittelemiseksi, toimituksen toteuttamiseen liittyvässä tarkoituksessa taikka tavaroiden käyttämiseksi niiden tarkoituksen mukaisesti.

4.2. Tavarantoimituksen ominaisuudet

Tavarantoimituksen tulee toimitusajankohdasta täyttää voimassa olevien lakien ja säästöjen vaatimukset. Mikäli näissä tapahtuu muutoksia myyjän antaman tarjouksen jälkeen, tulee sopimusta muuttaa, mikäli muutos vaikuttaa kustannuksiin, toimitusaikaan tai muihin sopimusolosuhteisiin. Myyjä vastaa tavarantoimituksen laadusta ja muista ominaisuuksista vain sopimuksessa määriteltynä tietojen mukaisesti. Ostaja vastaa myyjälle antamiensa tavarantoimituksen käyttötarkoituksen ja toimitukseen liittyvien tietojen oikeellisuudesta. Mikäli ostaja luovuttaa tavarantoimituksen kuluttajakaupassa tai osana kuluttajapalvelua, on ostaja yksinomaan vastuussa kuluttajalainsäädännön määräysten noudattamisesta.

4.3. Laadunvarmistus

Myyjä pyrkii tarvittaessa kohtuudella edesauttamaan ostajan mahdollisuuksia saada tietoa ostajan hankkimien tavarantoimituksen valmistajien laadunvarmistuksesta.

4.4. Vastaanotto-, asennus- ja käyttötarkastus

Ostajan tai tämän edustajan on tavarantoimituksen vastaanottaessaan todettava, että toimitus vastaa rahtikirjaan merkittyä kollimäärää ja tarkastettava, että se on ulkopuolisesti vahingoittumaton. Kuljetusvahingosta ja puutteesta, joka havaitaan tavarantoimituksen vastaanottaessa, on ilmoitettava välittömästi rahdinkuljettajalle sekä tehtävä merkintä rahtikirjaan ja asianmukainen reklamaatio myyjälle. Tavarantoimituksen vahingoittuminen ei oikeuta kieltäytymään vastaanottamasta tavarantoimitusta tai maksamasta laskua. Mikäli ostaja on kirjallisesti erillisellä sopimuksella määrännyt, että myyjä ei vakuuta toimitusta asiakkaan lukuun, on ostaja mahdollisessa reklamaatiotilanteessa suoraan yhteydessä rahdinkuljettajaan. Jos toimitus ei ole lähetysluettelon mukainen on siitä tehtävä asianmukainen reklamaatio seitsemän (7) arkipäivän kuluessa myyjälle. Tavarantoimituksen asennusta suorittaessa asentajan tulee suorittaa tavarantoimituksen normaalinennettelyn mukainen asennus- ja käyttötarkastus ennen sen asentamista tai kiinnittämistä sekä varmistua siitä, että asennettu tavarantoimitus on virheetön ja toimii kuten on tarkoitettu ja tavarantoimitus soveltuu aiotuun käyttötarkoitukseen.

4.5. Takuu

4.5.1. Yleistä

Myyjä vastaa tavaroissa toimitushetkellä olleista materiaali- ja valmistusvirheistä näiden myyntiehtojen takuuta koskevien ehtojen mukaisesti. Tavarantoimituksen valmistajan myöntämä takuu rajoittaa myyjän virhevastuuta ja takuuta, eikä myyjä vastaa sellaisista virheistä, jotka eivät ole valmistajan myöntämän takuun piirissä. Takuuaika on kyseessä olevan tuotteen valmistajan ilmoittama takuu-aika. Takuuaika on ilmoitettu tuotteen mukana toimitettavissa asiakirjoissa tai tuotteen valmistajan internet-sivuilla. Mikään takuu ei kuitenkaan koske kulutustarvikkeita, joille valmistaja ei ole erikseen myöntänyt takuuta. Mikäli toimituksen yksiyksiköistä (hinta, toimitusaika, tavarantoimituksen laatu ja ominaisuudet) on sovittu asiakkaan ja tavarantoimituksen valmistajan kesken suoraan, reklamaatio tulee kohdistaa tavarantoimituksen valmistajalle, ellei virhe johdu suoraan myyjän toiminnasta tai laiminlyönnistä. Myyjällä on oikeus valintansa mukaan joko korjata virhe tai toimittaa uusi tavarantoimitus tai myöntää alennus tavarantoimituksen hinnasta. Takuu on voimassa, jos tavarantoimitus on käytetty huolellisesti sen käyttötarkoituksen ja käyttöehtojen mukaisesti.

4.5.2. Takuun rajoitukset

Ellei valmistajan takuuehdoissa ole ilmoitettu laajempaa korvausvastuuta, korvaa myyjä ainoastaan virheen poistamiseen liittyvät kuljetuskustannukset kohdan 4.5.1 mukaisten velvollisuuksiensa lisäksi. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan muita välittömiä tai välillisiä vahinkoja. Myyjä ei vastaa virheistä, jotka ovat aiheutuneet asennusvirheistä, asennusohjeiden noudattamatta jättämisestä, normaalista kulumisesta, virheellisestä varastoinnista tai käytöstä, huoltotoimenpiteiden laiminlyönnin aiheuttamista vaurioista tai loppukäyttäjän laiminlyönnistä. Myyjä ei myöskään vastaa virheistä, jotka aiheutuu ostajan antamien ohjeiden (suunnitelmat ja ohjeet, raaka-aine, rakenne, työ- tai valmistusmenetelmä) noudattamisesta. Tuotetakuu ei koske kuljetuksen aikana tapahtunutta vauriota ja takuu päättyy välittömästi, mikäli tuotetta muutetaan ilman myyjän kirjallista suostumusta. Ostajan tulee toimittaa myyjän pyynnöstä viallinen tuote tai viallinen osa myyjälle. Ellei valmistajan takuuehdoissa ole toisin todettu, tuotteen korjaaminen tai uuden tuotteen toimittaminen ei pidennä tuotteen takuu-aikaa.

4.5.3. Takuuseen perustuvat vaatimukset

Takuuseen perustuva vaatimus on esitettävä myyjälle kirjallisesti takuu-aikana ja seitsemän (7) arkipäivän kuluessa siitä, kun takuun kattava vika on havaittu. Jälleenmyyjän harjoittamassa kuluttajakaupassa on takuuseen perustuva vaatimus esitettävä takuu-aikana ja kahden (2) kuukauden kuluessa siitä, kun takuun kattava vika on ilmennyt.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

4.5.4. LVIK-tuotteita koskevat erityisehdot

Myyjä myöntää näiden myyntiehtojen liitteessä 2 kuvatuille LVIK-tuotteille liitteessä 2 kuvatun takuun. Näiden tuotteiden osalta sovelletaan lisäksi näiden myyntiehtojen mukaisia takuuehtoja.

4.5.5. Myyjän valmistamat tai valmistuttamat sähköalan tuotteet

Myyjä myöntää valmistamilleen tai valmistuttamilleen sähköalan tuotteille STUL-takuun. STUL-takuun ehdot ovat Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry:n kotisivuilla. Takuu ei kuitenkaan koske kuluja osia (kuten valonlähteet) taikka kulutus- tai muut sellaiset tuotteita, joiden normaali käyttöikä on takuuaikaa lyhyempi, ellei toisin ole erikseen mainittu.

4.5.6. Muut tuotteet

Muiden tuotteiden osalta sovelletaan edellä näissä toimitusehdoissa todettuja takuuehtoja ja valmistaja vastaa tuotteensa takuuehtojen toteutumisesta. Myyjä ei vastaa valmistajan takuun ehtojen toteutumisesta.

4.6. Tavaroihin liittyvät palvelut

Mikäli osapuolten kesken on sovittu siitä, että myyjä suorittaa tavaroihin liittyviä asennus-, kokoonpano-, esikäsittely- tai muita palveluita, vastaa myyjä siitä, että kyseiset palvelut on suoritettu huolellisesti ja tavaroiden valmistajien ohjeiden mukaisesti. Ostajan tulee tarkastaa myyjän tavaroihin liittyvien palveluiden virheettömyys ennen tavaroiden käyttöä. Mahdollinen sähkölaitteiden kalustamis- tai esiasennustyö suoritetaan myyjän tiloissa ja sen toimesta tavaroiden valmistajien ohjeiden, sovellettavien standardien ja ostajan vaatimusten ja mahdollisten ohjeiden mukaisesti. Mikäli toimivaltainen viranomainen toteaisi, että sopimuksen mukaisten tavaroiden kalustamista tai esiasennusta olisi pidettävä sähkölaitteen valmistamisena, osapuolet toteavat selvyyden vuoksi, että kalustaminen toteutetaan sähkölaiteiston asennuksesta vastaavan ostajan tai sen osoittaman urakoitsijan alihankkijana ja ostaja sitoutuu huolehtimaan siitä, että tavaroille suoritetaan vastaanottotarkastuksen lisäksi lainsäädännössä vaadittu käyttöönottotarkastus ennen niiden kytkemistä osaksi sähköverkkoa tai tavarantoimittajan käyttöä sekä täyttämään muut lainsäädännön ja viranomaisten asettamat vaatimukset. Käyttöönottotarkastuksen tulee kattaa myös tavarantoimittajan asennettujen komponenttien toiminta ja turvallisuus ja sen tulokset tulee dokumentoida pöytäkirjaan lainsäädännön vaatimalla tavalla.

4.7. Tuotteen aiheuttama henkilö- tai esinevahinko

Myyjä ei vastaa toimittamansa tuotteen aiheuttamasta vahingosta, joka kohdistuu kiinteään tai irtaimen omaisuuteen tai on tällaisen vahingon seuraus. Myyjä ei myöskään vastaa toimittamansa tuotteen aiheuttamasta vahingosta, joka kohdistuu ostajan valmistamaan tuotteeseen tai ostajan valmistaman tuotteen sisältävään tuotteeseen. Myyjä vastaa toimittamansa tuotteen yksityishenkilölle aiheuttamasta henkilö- ja/tai esinevahingosta, mikäli myyjä on vastuussa vahingosta tuotevastuulain mukaisesti.

4.8. Vastuunrajoitus

Myyjä on velvollinen korvaamaan ainoastaan näissä toimitusehdoissa todetut ostajalle aiheutuneet välittömät vahingot. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan muita välittömiä vahinkoja ja myyjän vastuu toimituksesta on rajoitettu kaikissa tapauksissa toimituksen arvoon. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle välillisiä vahinkoja.

5. KAUPPAHINNAN SUORITTAMINEN, VAKUUKSET JA PALAUTUKSET

5.1. Kauppahinnan maksaminen

Ostaja on velvollinen maksamaan kauppahinnan sovittujen maksuehtojen mukaisesti. Mikäli maksuajasta ei ole muuta sovittu, on se neljätoista (14) pv netto. Maksuaika lasketaan toimituspäivästä. Lasku on suoritettava myyjän tilille käyttäen laskulle merkittyä viitetietoa. Mikäli lasku joiltakin osin on virheellinen, se on virheettömältä osaltaan kuitenkin maksettava eräpäivään mennessä. Mikäli yksikin laskusta on erääntynyt ja jäänyt maksamatta, tai mikäli ostaja on haettu yrityssaneeraukseen, konkurssiin, tai mikäli ostaja on muutoin maksukyvytön, kaikki laskut myyjältä ostajalle erääntyvät heti maksettaviksi laskuihin merkityistä eräpäivistä huolimatta, jos myyjä niin kirjallisesti vaatii. Ostajan on maksettava lasku tämän sopimuksen mukaisesti, vaikka ostaja riitauttaisi toimituksen. Käteisasiakastilin omaava ostaja maksaa myymälässä tehdyt ostokset yleisimmillä maksu- ja luottokorteilla. Luotollisen asiakastilin omaava ostaja maksaa Onnshop-verkkokaupan kautta tehdyt tilaukset laskulla tai niin valitessaan tuotteen tilauksen yhteydessä. Käteistillinen ostaja maksaa verkkokaupan kautta tehdyt tilaukset aina tilauksen yhteydessä. Maksamisen voi suorittaa verkkokaupassa yleisimmillä maksu- ja luottokorteilla. Myyjän maksunvälittäjänä maksu- ja luottokorttimaksuissa toimii Nets Oy.

5.2. Viivästyskorko ja perintäkulut

Maksun viivästyessä viivästysajalta peritään kuudentoista (16) prosentin viivästyskorko tai korkolain mukainen viivästyskorko, kumpi edellä mainituista korkokannoista on korkeampi. Myyjällä on viivästyskoron lisäksi oikeus periä kohtuulliset perintäkulut. Maksun viivästyessä suoritettu maksu vähennetään ensisijaisesti kertyneestä korosta ja sen jälkeen erääntyneistä palkkioista, kuluista ja pääomasta edellä mainitussa järjestyksessä, ellei myyjä ilmoita toisin.

5.3. Paperilasku- ja käsittelykuluveloitus

Myyjällä on oikeus lisätä ostajalle lähetettäviin paperilaskuihin paperilaskuveloitus 3,00 euroa per lasku. Myyjällä on oikeus lisäksi veloittaa kulloisen käytäntönsä mukainen käsittelykulu toimituksille, joiden arvo on alle 70 euroa (alv 0).

5.4. Vakuudet ja myyjän oikeus olla toimittamatta tavaroita

Mikäli vakuuden asettamisesta on sovittu, vakuus on annettava ennen tavarantoimittamisen aloittamista. Myyjä on oikeutettu vaatimaan tämän jälkeenkin vakuuden kauppahinnan maksamisesta tai olemassa olevan vakuuden määrän korottamista, mikäli on perusteltuja syitä olettaa, että kauppahinta tai sen osa jäisi suorittamatta. Myyjällä on oikeus olla toimittamatta tavaroita, jos (i) ostaja ei ole maksanut erääntyneitä myyjän ostajalle lähettämiä laskuja kokonaisuudessaan, (ii) ostaja ei ole toimittanut sovittua tai myyjän vaatimaa vakuutta tai (iii) ostajan luottoraja on ylittynyt tai uhkaa ylittyä. Myyjän oikeus olla toimittamatta tavaroita jatkuu niin kauan kunnes edellä mainitut asiat ovat korjaantuneet. Myyjällä on oikeus pidättäytyä tavaroiden toimittamisesta myös siinä tapauksessa, että ostajan edellä kerrotut laiminlyönnit koskevat myyjän ja ostajan välillä solmittua aikaisempaa sopimusta. Ostajalla ei ole oikeutta esittää tästä viivästyksestä johtuvia korvausvaatimuksia.

5.5. Tavarantoimittajien palautukset

5.5.1. Varastokauppa

Myyjän varastovalikoimassa olevien tavarantoimittajien palautuksesta on aina sovittava etukäteen myyjän edustajan kanssa ja palautuksen on tapahduttava välittömästi sopimuksen jälkeen. Myyjä ei suorita hyvityksiä ilman sopimusta palautetuista tavaroista. Tavarantoimittajien hyväksymisen ehtona on, että tavara pakkauksineen on palautettava täysin virheettömänä. Ostaja vastaa tavarantoimittajien palautuksesta toimittaneelle varastolle. Hyväksytyn tavarantoimittajien palautuksen hyvitysarvosta vähennetään 25 %, kuitenkin vähintään kolmekymmentä (30) euroa (alv 0 %) käsittely- ym. kustannusten peittämiseksi. Myyjän kanssa

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

sovitussa palautuksessa tulee viitata myyjältä saatua palautusviitenumeroon hyvityksen saamiseksi. Asiakkaalle erikseen hankittavia tai Asiakkaan toiveiden mukaan mitattavia tai muutoin käsiteltäviä tuotteita ei oteta palautuksina vastaan.

5.5.2. Tehdaskauppa ja muut suorat toimitukset

Muun kuin varastokaupan tavaroiden palautuksen edellytyksenä on, että palautuksesta sovitaan myyjän edustajan kanssa ja että tavaroiden valmistaja erikseen hyväksyy etukäteen tavaroiden palautuksen. Valmistajalta suoraan ostajalle toimitettu tavara palautetaan valmistajalle. Valmistajan edellä mainitulla tavalla hyväksymät palautukset toimitetaan ostajan kustannuksella valmistajalle ja ne käsitellään valmistajan palautusehtojen mukaisesti ja hyvitys ostajalle tapahtuu valmistajan hyvitettyä palautuksen myyjälle.

6. SOPIMUKSEN PURKAMINEN

6.1. Ostajan oikeus purkuun

Mikäli myyjän toimitus poikkeaa olennaisesti sovitusta eikä puutetta ostajan seitsemän (7) arkipäivän kuluessa tavarahan vastaanottopäivästä tekemän kirjallisen huomautuksen johdosta kohtuullisessa ajassa korjata tai uutta sopimuksen mukaista tavaraa toimiteta tai mikäli myyjästä johtuvasta syystä toimitus viivästyy olennaisesti siten, että siitä aiheutuu ostajalle kohtuutonta haittaa eikä myyjä toimita tuotteita kohtuullisessa ajassa ostajan tekemästä kirjallisesta huomautuksesta, ostajalla on oikeus purkaa sopimus kyseiseltä virheelliseltä tai viivästyneeltä osaltaan. Jos kaupan kohteena oleva tavara on valmistettu tai hankittu erityisesti ostajaa varten hänen ohjeidensa ja toivomustensa mukaisesti eikä myyjä voi ilman huomattavaa tappiota käyttää tavaraa hyväkseen muulla tavoin, ostaja saa purkaa kaupan myyjän viivästyksen vuoksi vain, jos kaupan tarkoitus jää ostajan osalta viivästyksen vuoksi olennaisesti saavuttamatta. Ostajalla on lisäksi oikeus purkaa sopimus, mikäli myyjän toimitus viivästyy ylivoimaisen esteen vuoksi yli kuusikymmentä (60) päivää.

6.2. Myyjän oikeus purkuun

Mikäli kauppahinnan maksu tai osa siitä viivästyy eräpäivästään, myyjällä on oikeus valintansa mukaan purkaa kauppa kokonaisuudessaan tai se osa kauppaa, jota koskevaa tavaraa ostaja ei ole vielä vastaanottanut. Myyjällä on purkioikeus myös silloin, kun ostajan ilmoituksen perusteella tai muuten on ilmeistä, että ostajan suoritus tulee viivästyneeseen. Myyjä voi lisäksi purkaa kaupan, jos ostaja ei myötävaikuta kaupan sovitulla tai muutoin kohtuuden edellyttämällä tavalla. Myyjällä on lisäksi oikeus purkaa kaikki ostajan kanssa tehdyt kauppasopimukset, jos ostaja haetaan yrityssaneeraukseen tai konkurssiin tai jos ostaja on muutoin todistettavasti maksukyvytön.

6.3. Ylivoimainen este

Myyjä ei ole velvollinen täyttämään sopimusta, jos luonnonmullistus, tulipalo, konevaurio tai siihen verrattava häiriö, lakko, työsulku, sota, liikekannallepano, vienti- tai tuontikielto, kuljetusvälineiden puute, valmistuksen lopettaminen, yleisen liikenteen tai energian jakelun keskeytyminen tai muu sellainen este estää sopimuksen täyttämisen tai tekee sen kohtuuttoman vaikeaksi. Myös silloin, kun sopimuksen täyttäminen edellyttäisi uhrauksia, jotka ovat kohtuuttomia verrattuna ostajalle siitä koituvaan etuun, myyjä ei ole velvollinen täyttämään sopimusta. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle sopimuksen täyttämättä jäämisestä aiheutunutta välillistä tai välitöntä vahinkoa ja myyjällä on näissä tapauksissa myös oikeus purkaa sopimus.

7. OMISTUSOIKEUS JA VAARANVASTUUS

Omistusoikeus tavarahan siirtyy ostajalle silloin, kun koko kauppahinta mahdollisine viivästyskorkoineen ja tavarahan liittyvine palvelumaksuineen on maksettu. Vaaranvastuu tavarasta siirtyy ostajalle, kun tavara on luovutettu ostajalle tai rahdinkuljettajalle liitteen 1 mukaisesti, ellei toimituslausekkeesta muuta johdu.

8. MUUT EHDOT

8.1. Muutokset sopimukseen

Muutokset sopimukseen on tehtävä tai vahvistettava kirjallisesti.

8.2. Alihankkijat

Myyjällä on oikeus käyttää alihankkijoita sopimuksen mukaisten velvoitteidensa täyttämiseen. Myyjä vastaa ostajaa kohtaan alihankkijoiden suorituksesta kuten omastaan.

8.3. Salassapito

Ostaja sitoutuu olemaan paljastamatta kolmansille osapuolille myyjän tarjousta, tilausvahvistusta tai muuta myyjän ostajalle luovuttamia ei-julkisia tietoja, asiakirjoja tai muita dokumentteja. Ostajan salassapitovelvollisuus ei koske tietoa, (i) joka on julkista tai tulee julkiseksi ilman, että ostaja siihen teollaan tai laiminlyönnillään vaikuttaa; (ii) joka on todistettavasti ostajan laillisessa hallinnassa ennen tiedon paljastamista ja jota tietoa ostaja ei ole saanut myyjältä suoraan tai välillisesti; (iii) jonka ostaja on todistettavasti kehittänyt itsenäisesti; tai (iv) joka on paljastettava ostajaa velvoittavan lainsäädännön tai viranomais määräyksen perusteella, jolloin ostajan tulee kuitenkin ilmoittaa myyjälle tiedonluovutuksesta, sen perusteista ja sisällöstä myyjälle, mikäli se on lainsäädännön perusteella mahdollista.

9. SOVELLETTAVA LAKI JA ERIMIELISYYKSIEN RATKAISEMINEN

Myyjän ja ostajan välisiin sopimuksiin sovelletaan Suomen lakia. Siltä osin kuin näissä yleisissä toimitusehdoissa ei ole toisin sovittu, noudatetaan Teknisen Kaupan yleisiä myyntiehtoja 2010. Myyjän ja ostajan väliset erimielisyydet ratkaisee ensimmäisenä oikeusasteena Vantaan käräjäoikeus.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

Liite 1

Onninen Oy:n yleiset myyntiehdot 1.7.2020 alkaen

(Koskee Suomessa tapahtuvia toimituksia)

1. Rahtiveloitus

Rahti veloitetaan erillisten rahtitaulukoiden mukaan. Järjestelmä käyttää laskentapainona ns. rahtitonnia, jossa m³ paino on 333 kg.

2. Lähetys- ja pakkausmaksu

Lähetys- ja pakkausmaksu on 0,15 % laskun tuoterivien verottomasta summasta.

3. Lavaveloitukset ja -hyvitykset

Lavaveloitukset ja -hyvitykset euroa, alv 0 % Onninen Oy:n toimittamista lavoista ja lavakauluksista

	Veloitus, €	Hyvitys, €
Kuormalava EUR 800 x 1200	10,00	5,00
Kuormalava FIN 1000 x 1200	14,00	5,00
Kuormalava 600 x 800	5,00	0,00
Kuormalava 800 x 1200	5,00	0,00
Kuormalava 800 x 2000	14,00	0,00
Lavakaulus 600 x 800	8,00	0,00
Lavakaulus 800 x 1200	12,00	0,00
Lavakaulus 1000 x 1200	15,00	0,00

Palautuspisteinä toimivat esim. Puupakkausten Kierrätys PPK Oy:n vastaanottopisteet. Onniselta ostetut lavat ja lavakaulukset voi palauttaa myös Onniselle.

4. Mittausveloitukset

Asiakkaan tilausta varten mitattavasta ja katkaistavasta kaapelista perimme kaapelin mittausveloituksen.

Kaapelin mittausveloitus	€/katkaisu, alv 0 %
Kaapelit noutomyymlöissä	5,00 €
Kaapelit korkeintaan 16 mm ²	10,00 €
Kaapelit yli 16 mm ²	22,00 €
Keskijännitekaapelit (10 kV–20 kV)	50,00 €
Suurjännitekaapelit	Sopimuksen mukaan
Ecoflex-mittausveloitus	45,00 €

5. Aineistodistukset

Varastotuotteista veloitetaan 8 euroa / todistus, alv 0 %. Tehdastoimituksiin liittyvät aineistodistukset veloitetaan tehtaan tariffien mukaan. Aineistodistukset on pyydettävä alkuperäisen tilauksen yhteydessä, muussa tapauksessa veloitetaan lisätyökustannuksina vähintään 12 euroa / todistus, alv 0 %.

6. Kelapalautukset

Asiakkaan on ensisijaisesti palautettava kaapelikat kaapelivalmistajan osoittamiin palautuspisteisiin. Mikäli palautus tapahtuu kuitenkin Onniselle, hyvittää Onninen Oy toimittamistaan keloista palautuspäivänä voimassa olevien ehtojensa mukaisesti.

Hyvitys suoritetaan seuraavasti:

Jos kela on ehjä/käyttökelpoinen	hyvitys	50 %
Jos kela on korjauskelvoton	hyvitys	0 %

Korjauskelvottomista keloista sekä kertakäyttökeloista perimme hävitysmaksuna 100 €/kela, alv 0 %.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

Palauttaja maksaa rahdin palautuspaikkaan. Onnisen järjestäessä kelapalautuskuljetuksen peritään rahtia 10 % hyvityssummasta, kun ei tarvita nosturikalustoa, ja 14 % hyvityssummasta, kun tarvitaan nosturikalustoa. Rahtiveloitus on aina vähintään 20 euroa alv 0 %.

7. Vakuutusmaksu

Onninen veloittaa ostajalta 0,35 % kauppahinnasta toimituksen vakuutusmaksua. Vakuutusmaksua vastaan Onninen vastaa kuljetuksen vakuuttamisesta toimitusehdon mukaisesti. Normaalitasoisen kuljetusvakuutuksen ylittävistä vakuutusturvasta sovitaan Osapuolten kesken tarvittaessa erikseen. NOL- / EXW-toimitusehdon osalta Onninen vastaa tavaraa noudettaessa tavaralle tapahtuneista tuottamuksellisista vahingoista, joita ostajan oma vakuutusturva ei korvaa. Sellaisia vahinkoja, joita ei korvata vakuutusalan yleisesti tarjoamien ehtojen perusteella, ei korvata. Enimmäiskorvaus on rajoitettu tiekuljetussopimuslain mukaiseen korvaukseen tai vahingoittuneen tavaran arvoon, kumpi summista on pienempi.

8. Hintojen tarkistukset

Mikäli kustannuksissa tapahtuu oleellisia muutoksia, Onninen Oy pidättää itselleen oikeuden hyvitysten/veloitusten tarkistamiseen.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

Liite 2

LVIK-tuotteita koskevat erityisehdot 1.7.2020 alkaen

Nämä erityisehdot koskevat Onninen Oy:n yleisten myyntiehtojen ohella seuraavia tuotteita:

• Ilmalämpöpumput	Midea Mission (monosplit), Argo (monosplit)
• Ilmavesilämpöpumput	Energy Save
• Aksiaalipuhaltimet	NuAire International Ltd, AREM
• Muovipuhaltimet	Hürner-Funken GmbH
• Kiertoilmakojeet	VTX Group
• Savunpoistohuippumurit	TROX TLT GmbH
• Onnline-oviverho ja -kiertoilmakojeet	
• Onnline-ilmanvaihtolaitteet	
• Onnline-LV-asennustarvikkeet	
• Koneikot	Climaveneta spa, Rivacold spa
• Lamellit tuotteet	Rivacold spa
• Ilmastoinnin jäähdytystuotteet	Mitsubishi Hydronics & It Cooling System Spa, Argoclima spa
• Puhallinkonvektorit ja -lämpöpuhaltimet	Sabiana spa

Siltä osin kuin nämä erityisehdot ovat ristiriidassa Onninen Oy:n yleisten myyntiehtojen kanssa, sovelletaan ensisijaisesti näitä erityisehtoja.

1. Tuotteen ominaisuudet

Tuotteen tekniset ja toiminnalliset ominaisuudet on ilmoitettu tuotetoimittajan laatimassa ja päivittämässä teknillis-kaupallisessa tuote-esitteessä. Ostajalla ei kuitenkaan ole oikeutta purkaa kauppaa toimittajan tuote-esitteen julkaisun jälkeen tuotteen paremman toiminnan takaamiseksi ja toteuttamien tuoteminaisuuksien muutosten perusteella, ellei muutos aiheuta olennaista suorituskehon pienentymistä tuote-esitteessä ilmoitettuun verrattuna.

2. Tuotteen käyttöönotto

Ostajan velvollisuutena on huolehtia siitä, että tuotteen käyttöönoton ja asennuksen suorittaa Suomessa asiaankuuluvasti ja viranomaismääräysten mukaisesti pätevöitynyt yritys ja sen pätevöitynyt henkilökunta. Käyttöönotosta laaditaan käyttöönottopöytäkirja tarvittavine mittausuutteineen, joka ostajan tulee palauttaa täytettynä ja allekirjoitettuna myyjälle.

3. Tuotetakuu

3.1. Yleistä

Myydylle tuotteelle on voimassa tuotetoimittajan myöntämä takuu tuotteen materiaali- ja valmistusvirheistä myyjän myyntiehtojen ja tämän liitteen 2 takuuta koskevien ehtojen mukaisesti. Kaikkien tuotteiden takuu on 24 kuukautta toimituspäivästä lukien, ellei myyjä ilmoita toisin kyseisen tuotteen osalta tai jäljempänä ole muuta sovittu. Takuu kattaa myyjän valinnan mukaisesti viallisen tuotteen vaihtamisen virheettömään tai tarpeellisten varaosien toimittamisen sekä mahdolliset näistä aiheutuvat kuljetuskustannukset. Takuu ei kata muita välittömiä taikka mitään välillisiä kustannuksia, kuten asennuskustannuksia. Takuu ei ole voimassa, mikäli tuote asennetaan liikkuvaan kulkuneuvoon tai tilaan, kuten kontti, laivat ja veneet, asuntovaunut ja muut vastaavat kohteet.

Onninen Oy ei vastaa tuotteiden asennustyön tuotteille aiheuttamista vioista tai vaurioista eikä asennustyön asennuspaikkaan aiheuttamista vaurioista. Asennustyön aiheuttamia vaurioita varten on asennusliikkeellä oltava vastuuvakuutus kyseiseen työhön. Takuuaikana mahdollisen tuotevirheen havaitsemisesta on tehtävä reklamaatioilmoitus Onnisen verkkosivuilla (www.onninen.fi) olevien ohjeiden mukaisesti tai myyjälle. Onninen ei käsittele reklamaatioita, mikäli ilmoitusta ei ole tehty.

Takuun voimassaolo päättyy automaattisesti, mikäli

- tuotteeseen tehdään muutoksia, joita tuotetoimittaja tai maahantuoja ei ole kirjallisesti hyväksynyt; tai
- urakoitsija käyttää muita kuin valmistajan hyväksymiä osia; tai
- asennusta ja käyttöönottoa ei ole suorittanut Suomessa viranomaismääräysten mukaisesti pätevöitynyt alan urakoitsija; tai
- laitteen käyttö- ja huolto-ohjeissa mainitut huoltotoimenpiteet on laiminlyöty; tai
- tuotetta käytetään väärässä toimintaympäristössä, käyttötarkoituksessa tai vastoin tuotteen teknisiä raja-arvoja; tai
- tuotetta on käytetty käyttöohjeiden vastaisesti.

Takuu ei koske tuotteen normaalista toiminnasta aiheutuvia kuluviin osien vaihtotarvetta.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

3.2. Tuotekohtaiset tarkennukset

3.2.1. Ilmalämpöpumput

Tuotteet/toimittaja:

- Midea Mission monosplit
- Argo monosplit

Takuu on voimassa 24 kuukautta siitä, kun laite on ostettu Onniselta. Tuotteiden käyttötarkoitus ei ole toimia rakennuksen ainoana lämmönlähteenä.

3.2.2. Ilmavesilämpöpumput

Tuotteet/toimittaja:

- Energy Save

Takuu on voimassa 36 kuukautta siitä, kun tuote on ostettu Onniselta. Kompressorille on 60 kuukauden varaosatakuu.

Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

Online-kylmäaineiden toimitusehdot 1.1.2020 alkaen

Nämä ehdot korvaavat 1.2.2018 päivätyt Online-kylmäaineiden toimitusehdot

Nämä ehdot koskevat Online-kylmäaineiden toimitusta ja myyntiä. Online-kylmäaineet tunnistaa Online-etiketistä.

Kylmäaineet toimitetaan sylintereissä, jotka ovat Onninen Oy:n omaisuutta.

Kylmäaineiden myynnin yhteydessä sylintereistä lunastetaan pantti, jonka suuruus on seuraava:

Pieni sylinteri (4-26 kg) 60,00 €

Keskikokoinen sylinteri (27-61 kg) 100,00 €

Suuri sylinteri (tynnynri) 200,00 €

Kylmäainesylinterien laina-aika on voimassa toistaiseksi.

Laina-ajan sylinterit ovat asiakkaan vastuulla. Sylinterit tulee palauttaa vastaavassa kunnossa kuin ne olivat laina-ajan alkaessa.

Laina-ajan päätyttyä asiakas on veloitettu palauttamaan tyhjat sylinterit omalla kustannuksellaan Onnisen Express-myymlään tai Hyvinkään jakelukeskukseen. Jakelukeskukseen suoraan palautetut toimitukset tulee sopia Onnisen myyjän kanssa ja toimituksessa tulee olla mukana Onnisen ”Online-kylmäainesylinterien palautuslomake”.

Palautetusta Online-sylinteristä maksetaan pantti täysimääräisenä takaisin.

Palautetun pantin suuruus on sama kuin palautushetkellä voimassa oleva pantin lunastushinta.

Pantin palautuksen ehtona on, että sylinteri on ulkoisesti siisti ja venttiili on ehjä.

Sylinterin tulee olla tyhjä.

Sylintereistä, joissa on palautettaessa kylmäainetta, ei hyvitetä panttia. Nämä sylinterit toimitetaan ongelmajätelaitokselle tyhjennettäväksi ja kylmäaineen hävityksestä veloitetaan asiakkaalta normaali jätekylmäaineen hävitysmaksu.

Näiden ehtojen lisäksi sovelletaan Onninen Oy:n yleisiä myyntiehtoja.

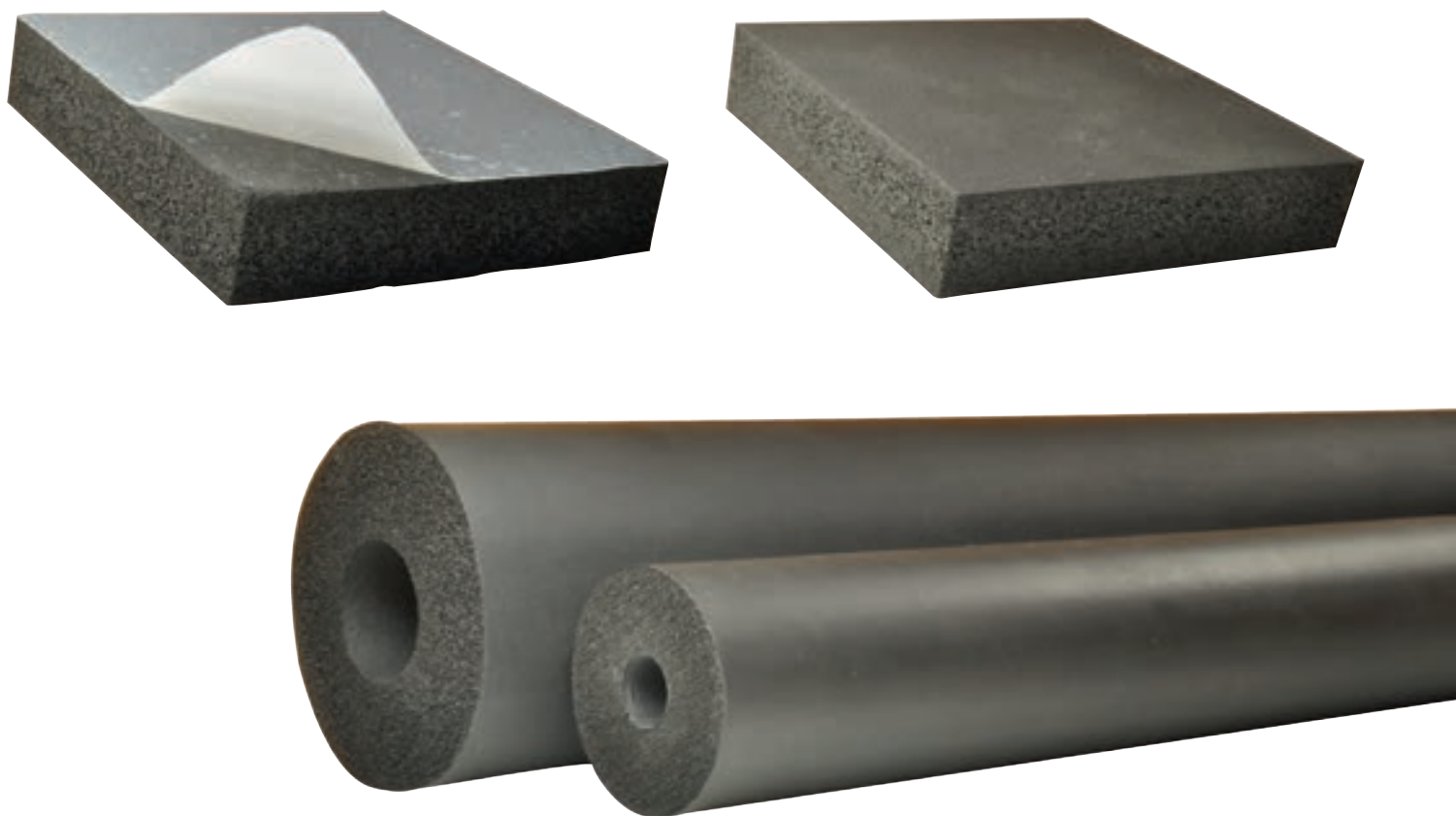
Onninen Oy

Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelin	Faksi	Rekisteröity osoite	www.onninen.fi
Työpajankatu 12 00580 Helsinki	PL 1 00016 Kesko	0204 85 5111	0204 85 5200	c/o Kesko Oyj, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki	Kotipaikka Helsinki, Y-tunnus 1071207-9

onnnline®

SOLUKUMIERISTEET

helppoon ja nopeaan asentukseen



ONNLINE-SOLUKUMIERISTEET

Onnline-solukumieriste on erittäin joustava eristemateriaali. Se on valmistettu synteettisestä kumipohjaisesta elastomeerivaahdosta. Tiiviisti muodostettu umpisolukumirakenne täyttää eristämisen korkeimmat laatuvaatimukset.

Korkea diffusiovastus ja alhainen lämmönjohtavuus tekevät Onnline-solukumieristeestä energiatehokkaan tuotteen sekä takaavat pitkän eliniän.

Onnline-solukumieristevalikoimassa on 2 metrin letkut ja 1 metrin levyiset levyrullat. Molemmista on saatavilla myös itseliimautuvat versiot.

Onnline-solukumieristeet soveltuvat erityisesti jäähdytys- ja ilmastointijärjestelmien eristämiseen, jolloin energiahäviöitä ja kosteuden tiivistymistä pyritään välttämään.

Muita käyttökohteita ovat muun muassa lämpö- ja vesiputkien eristykset, kylmäasennukset ja säiliöiden eristykset.

Tekniset tiedot

- CE-sertifioitu
- Alin sallittu lämpötila -30 °C
- Ylin sallittu lämpötila letkuille +100 °C
- Ylin sallittu lämpötila levyrullille +95 °C
- Vesihöyryn diffusiovastus $\mu \geq 10000$
- Paloluokka BL-s3,d0
- Eristepaksuudet 6, 9, 13, 19, 25 ja 32 mm
- Putken halkaisijat 6–168 mm

onninen

**LATAA
HETI!**

UNOHDA KAPULA, KERÄÄ KÄNNYKÄLLÄ!

Hoida tuotteiden keräily Onninen Express -myymälöissämme **omalla puhelimellasi.**

MIKSI?

- Näet tuotteen hinnat, saatavuuden, sekä tuotetiedot asennusohjeineen.
- Tuotteiden keräily ja asiointi kassalla sujuu nopeammin.
- Tiedät aina, kuka on tehnyt tilauksen ja missä.
- Laaja tuote-, saatavuus ja hintatieto auttaa oikeidentuotteiden valinnassa.
- Viitetietojen avulla laskutus on oikein.

MITEN ALKUUN?

1. Sovellus on ladattavissa Android- ja iOS-puhelimilla.
2. Hae sovelluskaupoista "Onninen".
3. Kirjaudu sisään verkkokauppatunnuksilla TAI
3. Tilaa Onnisen verkkokauppatunnukset.
Ne käyvät myös myymäläkeräilyyn.

Kysy lisää myyjiltämme.

Onninen Oy

Työpajankatu 12
00580 Helsinki
Puh. 0204 85 5111
Fax 0204 85 5500
www.onninen.fi

**Onninen Oy, Hyvinkään
jakelukeskus**

Niinistökatu 18
05800 Hyvinkää
Puh. 0204 85 5811
Fax 0204 85 5824

ESPOO / KIVENLAHTI

Onninen Express
Ruukintie 18
02330 Espoo
Puh. 0204 85 5092
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

ESPOO / OLARINLUOMA

Onninen Express
Luomannotko 5
02200 Espoo
Puh. 0204 85 5678
Fax 0204 85 7879
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

FORSSA

Onninen Express
Koikkurintie 2
30300 Forssa
Puh. 0204 85 5691
Fax 0204 85 2519
Avoinna: ma-pe 7-16

HARJAVALTA

Onninen palvelupiste
(teollisuustuotteet)
Ratalankatu 7
29200 Harjavalta
Puh. 0204 85 5111
Avoinna: ma-pe 8-16

HELSINKI / ITÄKESKUS

Onninen Express
Kauppakartanonkatu 4
00930 Helsinki
Puh. 0204 85 4863
Fax 0204 85 5020
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HELSINKI / KONALA

Onninen Express
Ristipellontie 16
00390 Helsinki
Puh. 0204 85 5692
Fax 0204 85 3209
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HELSINKI / OULUNKYLÄ

Onninen Express
Isonpellontie 9
00720 Helsinki
Puh. 0204 85 5514
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HELSINKI / PASILA

Onninen Mega Express
Veturitie 19
00240 Helsinki
Puh. 0204 85 4840
Avoinna: ma-pe 6.30-18.00

HELSINKI / VALLILA

Onninen Express
Kuortaneenkatu 4
00510 Helsinki
Puh. 0204 85 5680
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HYVINKÄÄ

Onninen Express
Hakakalliontie 7
05460 Hyvinkää
Puh. 0204 85 5689
Fax 0204 85 5889
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

HÄMEENLINNA

Onninen Mega Express
Larin Kyöstin katu 30
13130 Hämeenlinna
Puh. 0204 85 5700
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

IISALMI

Onninen Express
Lammenkaari 4
74130 Iisalmi
Puh. 0204 85 5946
Avoinna: ma-pe 7-16

IMATRA

Onninen Express
Sukkulakatu 3
55120 Imatra
Puh. 0204 85 5676
Fax 0204 85 7798
Avoinna: ma-pe 7-16

JOENSUU

Onninen Express
Kaltimontie 10
80100 Joensuu
Puh. 0204 85 5617
Avoinna: ma-pe 7-16

JYVÄSKYLÄ

Onninen Express
Ahjokatu 8
40320 Jyväskylä
Puh. 0204 85 5259
Fax 0204 85 4625
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

KAJAANI

Onninen Express
Lankkukuja 3 A 1
87400 Kajaani
Puh. 0204 85 5648
Fax 0204 85 3159
Avoinna: ma-pe 7-16

KEMI

Onninen Express
Mekaanikonkatu 3
94600 Kemi
Puh. 0204 85 0181
Avoinna: 7.00-16.00

KERAVA

Onninen Express
Alikeravantie 30
04250 Kerava
Puh. 0204 85 5710
Avoinna: 6.30-17.00

KOKKOLA

Onninen Express
Asentajantie 2
67600 Kokkola
Puh. 0204 85 5517
Fax 0204 85 3128
Avoinna: ma-pe 7-16

KOTKA

Onninen Express
Jumalniementie 3
48600 Kotka
Puh. 0204 85 5631
Fax 0204 85 7659
Avoinna: ma-pe 7-16

KOUVOLA

Onninen Express
Lassinkatu 16
45130 Kouvola
Puh. 0204 85 5630
Fax 0204 85 7678
Avoinna: ma-pe 7-16

KUOPIO

Onninen Mega Express
Mestarinkatu 5
70700 Kuopio
Puh. 0204 85 5608
Fax 0204 85 7699
Avoinna: ma-pe 7-16

LAHTI

Onninen Mega Express
Ansiokatu 8
15610 Lahti
Puh. 0204 85 5600
Fax 0204 85 7400
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

LAPPEENRANTA

Onninen Express
Kivenkatu 8
53600 Lappeenranta
Puh. 0204 85 5624
Fax 0204 85 7739
Avoinna: ma-pe 7-16

LOHJA

Onninen Express
Ratakatu 26
08150 Lohja
Puh. 0204 85 5681
Fax 0204 85 5929
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

LOIMAA

Onninen Express
Aleksis Kiven katu 9
32200 Loimaa
Puh. 0204 85 9999
Avoinna: ma-pe 7-16

MAARIANHAMINA

Onninen Express
Godbyvägen 211
22150 Jomala
Puh. 0204 85 5250
Fax 0204 85 2599
Avoinna: ma-pe 7.30-16.00

MIKKELI

Onninen Express
Teollisuuskatu 8
50130 Mikkeli
Puh. 0204 85 5603
Fax 0204 85 7758
Avoinna: ma-pe 7-16

MÄNTSÄLÄ

Onninen Express
Linnatie 4 C
04600 Mäntsälä
Puh. 0204 85 9998
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

OULU / LIMINGANTULLI

Onninen Mega Express
Jääsalontie 17
90400 Oulu
Puh. 0204 85 5655
Fax 0204 85 3801
Avoinna: ma-pe 7-16

OULU / PAULAHARJU

Onninen Express
Paulaharjuntie 20
90530 Oulu
Puh. 0204 85 5656
Fax 0204 85 3919
Avoinna: ma-pe 7-16

PIEKSÄMÄKI

Onninen Express
Vilhontie 2
76150 Pieksämäki
Puh. 0204 85 4660
Avoinna: ma-pe 7-16

PIETARSAARI

Onninen Express
Ristisuonraitti 8
68600 Pietarsaari
Puh. 0204 85 0088
Fax 0204 85 5460
Avoinna: ma-pe 7-16

PORI

Onninen Express
Raja-Hiltantie 8
28600 Pori
Puh. 0204 85 9997
Fax 0204 85 4524
Avoinna: ma-pe 7-16

PORVOO

Onninen Express
Ruiskumestarinkatu 8
06100 Porvoo
Puh. 0204 85 5682
Fax 0204 85 5969
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

PYHÄJOKI

Onninen Express
Mäntykaari 3
86100 Pyhäjoki
Puh. 0204 85 5620
Avoinna: ma-pe 7-15

RAAHE

Onninen Express
Pajuniityntie 28
92120 Raahе
Puh. 0204 85 5638
Fax 0204 85 3179
Avoinna: ma-pe 7-16

RAASEPORI / HORSBÄCK

Onninen Express
Västanbyntie 3
10600 Tammisaari
Puh. 0204 85 7000
Avoinna: ma-pe 7-16

RAISIO

Onninen Express
Allastie 4
21200 Raisio
Puh. 0204 85 5248
Fax 0204 85 2570
Avoinna: ma-pe 7-16

RAUMA

Onninen Express
Äyhönjärventie 5
26100 Rauma
Puh. 0204 85 5293
Fax 0204 85 2538
Avoinna: ma-pe 7-16

RAUMA PALVELUPISTE

Seaside Industry Park Rauma
Suojantie
26100 Rauma
Avoinna: ma-pe 8-16

ROVANIEMI

Onninen Express
Teollisuustie 28
96320 Rovaniemi
Puh. 0204 85 5647
Fax 0204 85 3149
Avoinna: ma-pe 7-16

SALO

Onninen Express
Myllyojankatu 12
24100 Salo
Puh. 0204 85 5240
Fax 0204 85 2569
Avoinna: ma-pe 7-16

SAVONLINNA

Onninen Express
Satelliittikatu 11
57200 Savonlinna
Puh. 0204 85 5628
Fax 0204 85 7809
Avoinna: ma-pe 7-16

SEINÄJOKI

Onninen Express
Yrittäjätie 2
60100 Seinäjoki
Puh. 0204 85 5282
Fax 0204 85 4557
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

TAMPERE / KALKKU

Onninen Mega Express
Joentaustankatu 3
33330 Tampere
Puh. 0204 85 5273
Fax 0204 85 4097
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

TAMPERE / NEKALA

Onninen Express
Kuoppamäentie 11
33800 Tampere
Puh. 0204 85 5298
Fax 0204 85 4649
Avoinna: ma-pe 7-16

TORNIO

Onninen Express
Sukcatehtaankatu 20
95420 Tornio
Puh. 0204 85 5660
Fax 0204 85 3169
Avoinna: ma-pe 7-16

TURKU / ORIKETO

Onninen Mega Express
Vanha Tampereentie 184
20380 Turku
Puh. 0204 85 5242
Fax 0204 85 2190
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

TURKU PALVELUPISTE

Turun Telakan palvelupiste
Telakkakatu 1, P320
20240 Turku
Puh. 0204 85 5111
Fax 0204 85 2217
Avoinna: ma-pe 7-16

TURKU / SKANSSI

Onninen Express
Mustionkatu 1
20750 Turku
Puh. 0204 85 9996
Avoinna: ma-pe 7-16

VAASA

Onninen Express
Kvartsikatu 2
65300 Vaasa
Puh. 0204 85 5291
Fax 0204 85 4599
Avoinna: ma-pe 7-16

VANTAA / KIVISTÖ

Onninen Express
Mestarintie 3
01730 Vantaa
Puh. 0204 85 5945
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

VANTAA / KOIVUHAKA

Onninen Mega Express
Niittylvillankuja 2
01510 Vantaa
Puh. 0204 85 5672
Fax 0204 85 5919
Avoinna: ma-pe 6.30-18.00

VARKAUS

Onninen Express
Kiertotie 1
78210 Varkaus
Puh. 0204 85 4755
Avoinna: ma-pe 7-16

YLIVIESKA

Onninen Express
Kiskotie 2
84100 Ylivieska
Puh. 0204 85 5637
Fax 0204 85 3189
Avoinna: ma-pe 7-16



onninen

Onninen Oy

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

www.onninen.fi