



onninen 

Midea Multi Split R32

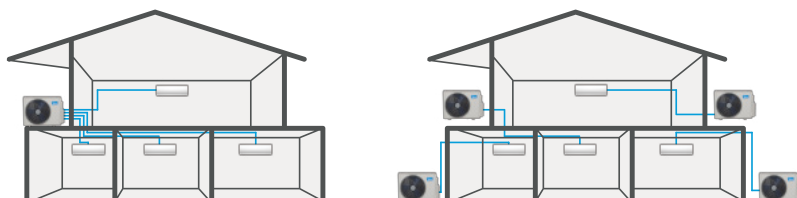
1/2022



Multi Split R32

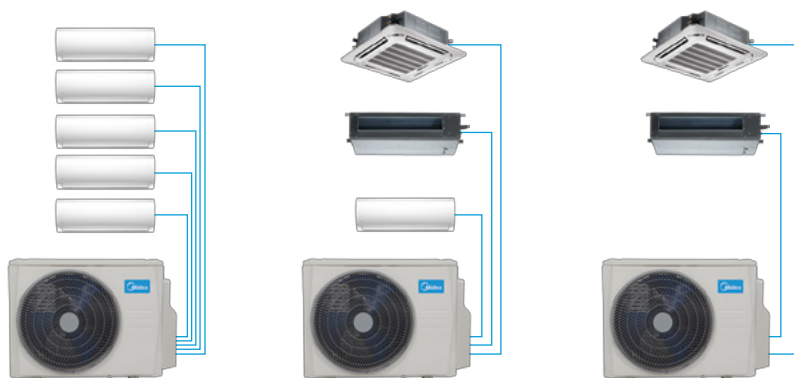
JOUSTAVA ASENNUS

Yhtein ulkoyksikköön voidaan kytkeä maksimissaan jopa 5 keskenään eri mallista sisäyksikköä, joita jokaista voidaan ohjata täysin yksilöllisesti. Kaikkia sisäyksiköitä ei tarvitse asentaa samanaikaisesti, eli järjestelmää voidaan laajentaa jälkepäin käyttötarpeiden muuttuessa.



USEITA SISÄYKSIKÖITÄ

Multi Split -mallisarja on ihanteellinen ratkaisu 2, 3, 4 tai 5-alueiseen ilmastointiin yhdellä ulkoyksiköllä. Järjestelmään voidaan kytkeä eri mallisia ja tehoisia sisäyksiköitä. Jokaista sisäyksikköä voidaan ohjata yksilöllisesti ja järjestelmän putkipituus voi olla jopa 80 metriä.



**Kysy tarvittaessa
kombinaatio
vaihtoehdot sekä
tehotaulukot omalta
vastuunmyyjältäsi.**

Multi Split - sisäyksiköt



Xtreme-seinämalli sis. infrapunasäädin	Xtreme 9	Xtreme 12	Xtreme 18	Xtreme 24
SAP-koodi	CNH629	CNH627	CNH625	CNH623
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	2,6	3,5	5,3	7,0
Nimellinen lämmitysteho (kW)	3,2	3,8	5,6	7,3
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	300/360/510	310/370/520	500/600/800	610/770/1090
Äänenpainetaso dB(A)	19/22/31/37	21/22/33/39	20/31/37/41	21/34,5/37/46
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	835x208x295	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
Paino kg	8,7	8,7	11,2	13,6
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50			



Kehysritilä (CHP482) on pakollinen lisävaruste.



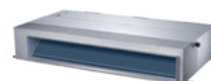
Langallinen säädin (CHP484) optiona

Kasetit sis. infrapunasäädin	MCA3I-09FNXDO	MCA3U-12FNXDO-ME	MCA3U-18FNXDO-ME
SAP-koodi	CHP488	CNX075	CNX077
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	2,6	3,5	5,3
Nimellinen lämmitysteho (kW)	2,9	3,8	5,6
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	450/500/580	420/510/620	500/620/720
Äänenpainetaso dB(A)	29/33/38	33/36/41	35,5/39,5/43
Sisäyksikön mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Paneelin mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	647x647x50	647x647x50	647x647x50
Sisäyksikön paino kg	14,5	16,2	16,2
Paneelin paino kg	2,5	2,5	2,5
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50		

Lattiamalli sis. infrapunasäädin	MFAU-16FNXDO-ME
SAP-koodi	COI992
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	4,8
Nimellinen lämmitysteho (kW)	5
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	400/480/560
Äänenpainetaso dB(A)	36/39/45
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	700x210x600
Paino kg	18,2
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50



Kanavoitavat sis. langallinen ja ir-säädin	MTIU-09FNXDO	MTIU-12FNXDO-ME	MTIU-18FNXDO-GA
SAP-koodi	CIS191	CIS192	CIS193
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	2,6	3,5	5,3
Nimellinen lämmitysteho (kW)	2,9	3,8	3,7
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	500/340/230	600/480/300	911/706/515
dB(A)	26/28/32	32/35/38	36/38/42
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	700x635x210	700x635x210	700x635x210
Paino kg	18,5	18,5	23
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50		



Multi Split - ulkoyksiköt



Ulkoyksiköt		M20-18FN8-Q	M30-27FN8-Q	M40-36FN8-Q	M50-42FN8-Q
SAP-koodi		CGV497	CGV498	CHP486	CHP485
Nimellinen jäähdytysteho (min-maks) kW		5,3 (1,4 - 6,34)	7,9 (1,58 - 8,69)	10,6 (1,59 - 13,78)	12,3 (1,66 - 14)
Nimellinen lämmitysteho (min-maks) kW		5,6 (1,54 - 6,66)	8,2 (1,58 - 8,69)	11,1 (1,8 - 14,4)	12,3 (1,66 - 14,94)
Ulkoyksikön ilmanvirtaus m ³ /h		2200	2700	4000	3850
Ulkoyksikön äänenpainetaso m ³ /h		53	56	60	58
Jäähdytyksen hyötysuhde SEER/Luokka w/w		6,1/A+	6,1/A++	6,2/A++	6,1/A++
Lämmityksen hyötysuhde SCOP/Luokka w/w		4/A	4/A	3,8/A	3,8/A
Virransyöttö (Ulkoyksikkö) V-Hz		220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Ottovirta jäähdytyksellä (min-maks)		7,1(0,7-9,27)	10,6(0,9-13,5)	15,0(1,5-18,5)	18,9(1,2-20,0)
Ottovirta lämmityksellä (min-maks)		6,1(1,4-7,74)	10,0(1,4-12,5)	12,1(2,1-18,4)	13,5(2,2-17,6)
Maks. ottovirta		12	15	21,5	22
Sulakesuositus Ulkoyksikkö A		16	16	25	25
Mitat (LxSxK) mm		800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
Pakkauksen mitat (LxSxK) mm		920x390x615	965x395x755	1090x500x875	1090x500x875
Nettopaino / Rahtipaino Kg		36/39	53/56,5	68,8/75,6	73,3/80,4
Kylmäaine	Tyyppi	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675
	Kylmäainetäytös	1,3	1,57	2,1	2,4
	Lisätäytös g/m	12	12	12 (1/4") 24 (3/8")	12 (1/4") 24 (3/8")
Kylmäaine-putket	Nestelinja/Kaasulinja	6,35 & 9,52 (x2) (1/4" & 3/8" (x2))	6,35 & 9,52 (x3) (1/4" & 3/8" (x3))	6,35 (x4) & 9,52 (x3) & 12,7(x1) (1/4" (x4) & 3/8" (x3) & 1/2" (x1))	6,35 (x5) & 9,52 (x4) & 12,7(x1) (1/4" (x5) & 3/8" (x4) & 1/2" (x1))
	Maks. putkipituus m	40	60	80	80
	Maks. putkipituus (per sisäyksikkö) m	25	30	35	35
	Maks. korkeusero sisä/ulkoyksikön välillä m	15	15	15	15
	Maks. korkeusero sisäyksikköiden välillä m	10	10	10	10
Toiminta-alue (jäähdytys) °C		-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Toiminta-alue (lämmitys) °C		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

Yhdistelmätaulukot

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä
M20-18FN8-Q	
9	9+9
12	9+12
18	9+18
	12+12

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä
M30-27FN8-Q		
9	9+9	9+9+9
12	9+12	9+9+12
18	9+18	9+9+18
	12+12	9+12+12
	12+18	9+12+18
	18+18	12+12+12

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä	Neljä yksikköä
M40B-36FN8-Q			
9	9+9	12+12	9+9+9
12	9+12	12+18	9+9+12
18	9+18	12+24	9+9+18
24	9+24	18+18	9+9+24
		9+12+12	
		9+12+18	

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä	Neljä yksikköä	Viisi yksikköä
M50D-42HFN8-Q				
9	9+9	12+12	9+9+9	9+12+18
12	9+12	12+18	9+9+12	9+12+24
18	9+18	12+24	9+9+18	9+18+18
24	9+24	18+18	9+9+24	12+12+12
		9+12+12	12+12+18	9+9+12+12
		9+12+18	12+18+18	9+9+12+18
		9+12+24	12+12+24	

onninen 



onninen.fi

Verkkokauppa mukana matkassa 24/7

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

Verkkokauppa käyttöön

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

Uusi asiakas?

Avaa ensin yrityksellesi asiakastili. Saatte samalla myös verkkokauppatunnukset.



onninen 

Onninen Oy

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

www.onninen.fi