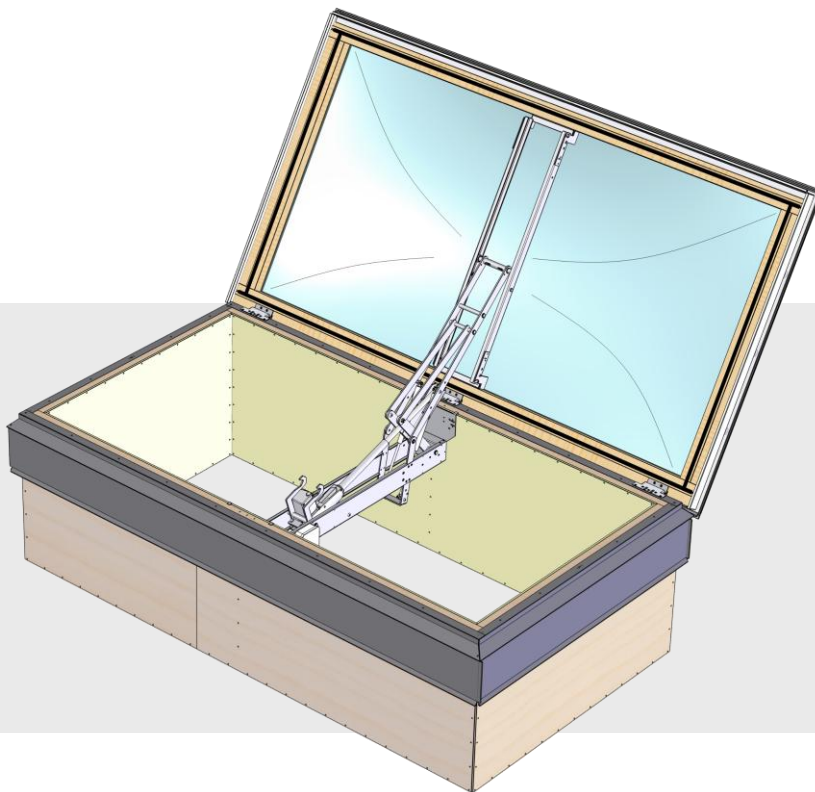


ORIVENT 01

Suitsueemaldus



OLULISED OMADUSED

- Saadaval mootoriga avatavane (m) ja gaasisilindritega avatavana (g)
- Sobib ka igapäevaseks tuulutuseks (mootoriga avatavad)
- Testitud ja CE-märgiga EN 12101-2 standardile vastavalt
- Luugi keskmine soojaläbivus (U-arv) on 0,81 W/m²K kolmekordse kupliga ja mineraalvilla soojustusega puitkonstruktsiooniga jalusel
- Võimalikud tuleklassid B300₃₀ ja B600₃₀
- Lumekoormus SL 500...750
- Tuulekoormus suletud asendis WL 1500
- Töökindlus Re 50 gaasisilinder avajaga, Re 100 mootoriga avamisel

KONSTRUKTSIOON JA MATERJALID

- Erinevad variandid jaluse konstruktsioonile ja materjalidele
- Tarnes sisaldub üldreeglina tulekindel ühenduskarp
- Katusekuppel akrüül (PMMA), vajadusel löögikindel polükarbonaat (PC)

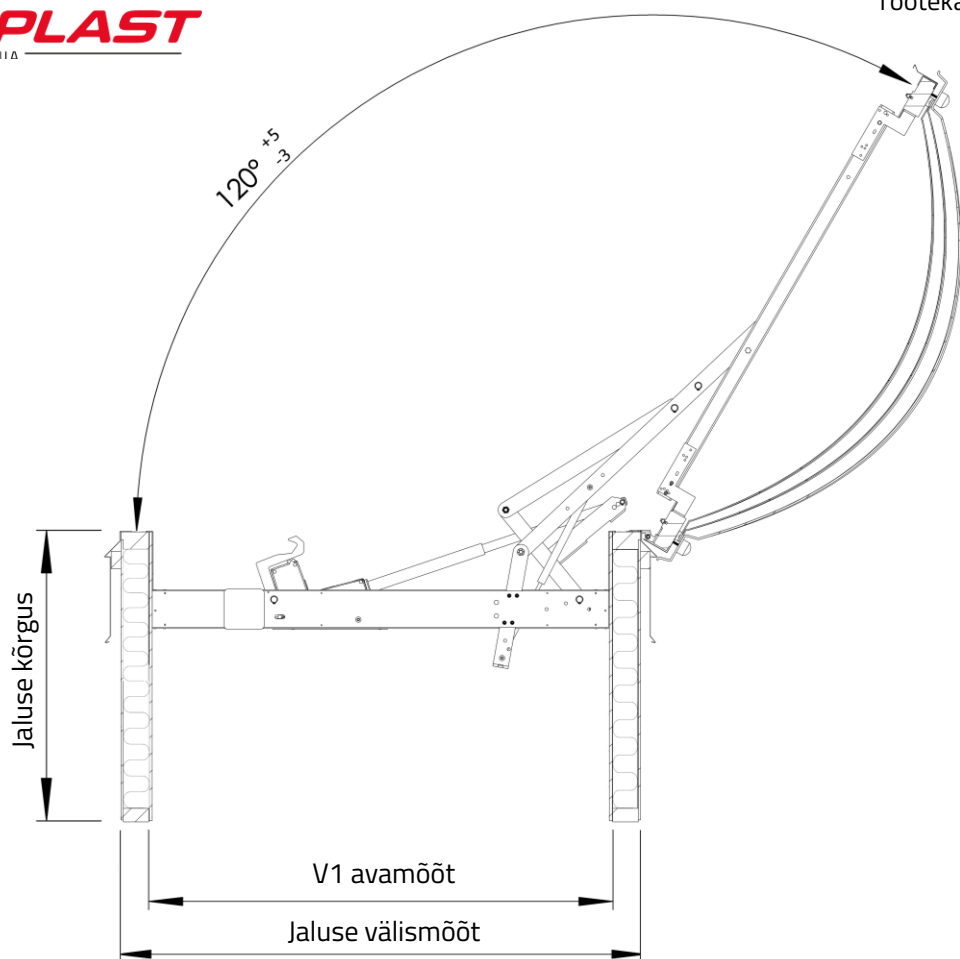
Sisemised kihid 2,5 – 3,0 mm materjali paksusega

Väliskiht 4,0 – 5,0 mm materjali paksusega

Katusekuplid CE-märgiga vastavalt EN 1873

SOBIVUS

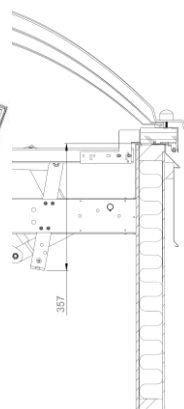
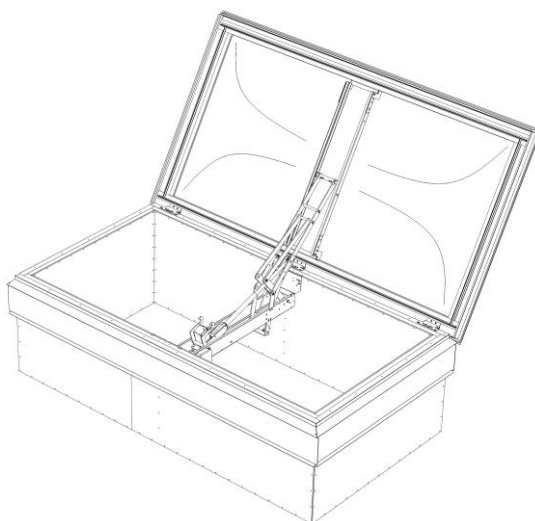
- Katusekalle maks. 1:3, gaasisilindriga 1:4
- Mootoriga luugid: kuivad ja köetavad ruumid
- Gaasisilindriga luugid ka külmades ruumides
- Võimalik paigaldada ka kohapeal valmistatud jalusele (SAR-versioon)



imisuurus, V1 avaõõt	Jaluse välismõõt	Efektiivne pindala Aa	Jaluse kõrgused	Avamise variandid nv = spindelmootor ht = hammaslatt kj = gaasisilinder	Toote kaal (sis. nv- mootori ja turvatrellidi) h900 mm kg	Kupli materjalid
mm	mm	mm	mm			
900 x 900	1040 x 1040	0,57	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	137	PMMA, PC
900 x 1200	1040 x 1340	0,76	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	153	PMMA, PC
900 x 1800	1040 x 1940	1,13	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	187	PMMA, PC
900 x 2100	1040 x 2240	1,32	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	204	PMMA, PC
1000 x 1000	1140 x 1140	0,70	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	149	PMMA, PC
1000 x 2000	1140 x 2140	1,40	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	206	PMMA, PC
1200 x 1200	1340 x 1340	1,01	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	172	PMMA, PC
1200 x 1800	1340 x 1940	1,51	145, 400, 750, 900	nv, ht, kj	208	PMMA, PC
1200 x 2100	1340 x 2240	1,76	400, 750, 900	nv	225	PMMA, PC
1200 x 2400	1340 x 2540	2,02	400, 750, 900	nv	244	PMMA, PC
1500 x 1500	1640 x 1640	1,58	400, 750, 900	nv	208	PMMA, PC

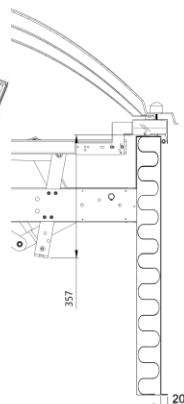
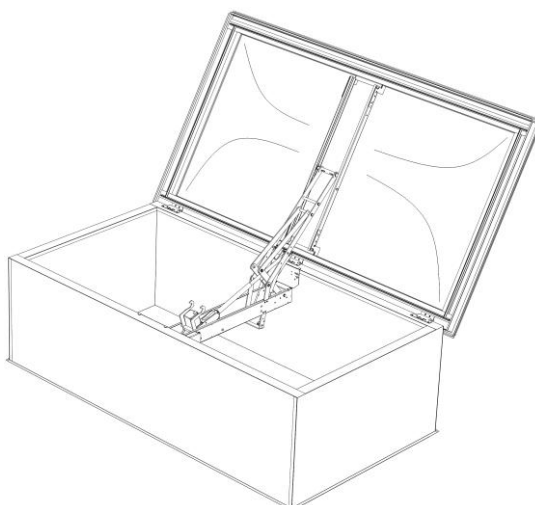
Puitkonstruktsiooniga, soojustatud jalus (MAR)

- Konstruktsiooni keskmine U-arv 0,81 W/m²K 3-kordse kupliga
- Paigaldatakse otse kandva konstruktsiooni peale
- Tulekindluse klass B300₃₀
- Spindelmootor, pinge: 24 VDC, 48 VDC või 230 VAC
- Nõrkvoolu kulutus: 3,0 A (24 VDC), 1,5 A (48 VDC) ja 65 W (230 VAC)
- Jaluse soojustuse paksus 70mm kivivilla, siseviimistlus 8mm Master plaat või lehtmets
- Lisavarustusena käsitsi avamise võimalus katuselt



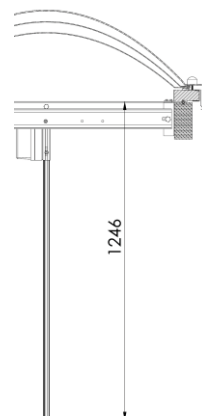
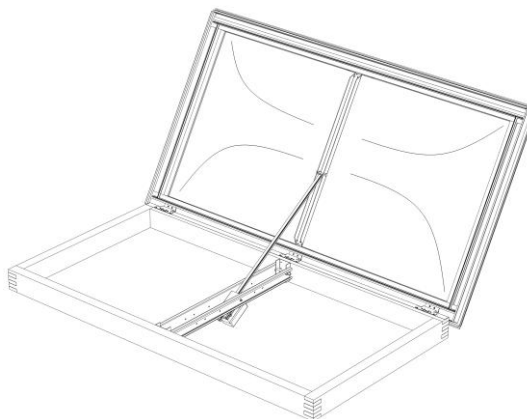
Metallist soojustatud jalus (TAR)

- Paigaldatakse kandva konstruktsiooni peale
- Tulekindluse klass B600₃₀
- Kuumtsingitud teras, sisepind ZN või RR
- Spindelmootor, pinge: 24 VDC, 48 VDC tai 230 VAC
- Mootor on paigaldatud tehases kasutusvalmidusega
- Nõrkvoolu kulutus: 3,0 A (24 VDC), 1,5 A (48 VDC) ja 65 W (230 VAC)
- Jaluse soojustus 70mm kivivilla
- Lisavarustusena käsitsi avamise võimalus katuselt



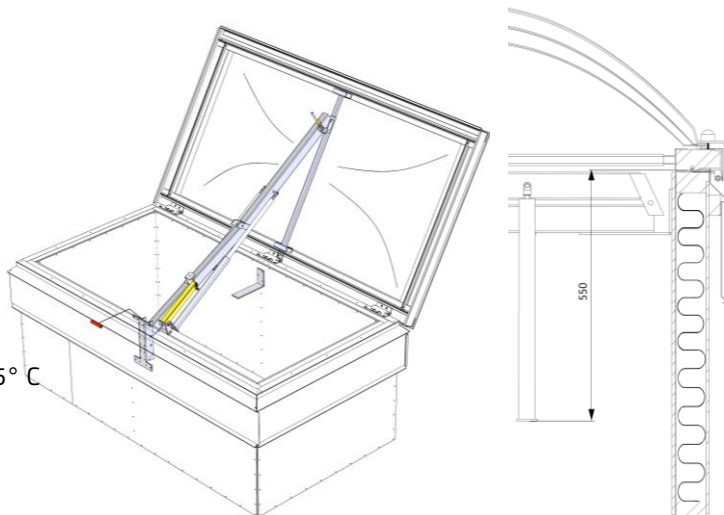
Massiivpuidust jalus (SAR)

- Paigaldatakse objektile valmistatud jalusele
- Spindelmootor, pinge: 24 VDC, 48VDC
- Nõrkvoolu kulutus 3,0 A (24 VDC), 1,5A (48VDC)
- Jaluse paksus 70 mm, kõrgus 145 mm
- Tulekindluse klass B300₃₀
- Mootor paigaldatakse objektile



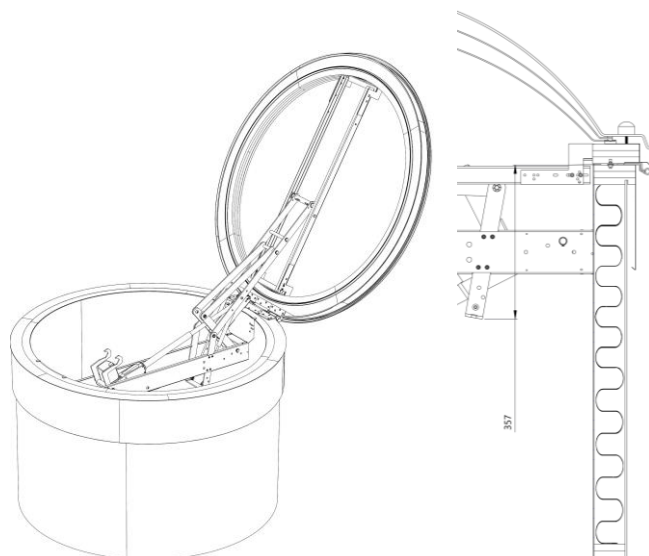
Gaasisilindriga avatava luugi variant

- Saadaval soojustatud MAR ja TAR jalustega
- Pinge 24 VDC
- Eriti madal voolutarve 0,4 A
- IP 20
- Automaatselt käivituv termokaitse $+100^{\circ}\text{C}$
- Manuaalse avamise võimalus katuselt
- Minimaalne jaluse kõrgus 400 mm
- Sulgemine manuaalselt katuselt
- Mehhanismi madalaim kasutustemperatuur -15°C
- Ei sobi igapäevaseks tuulutuseks



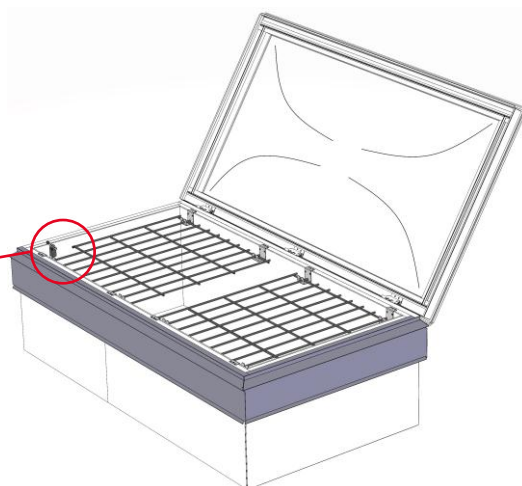
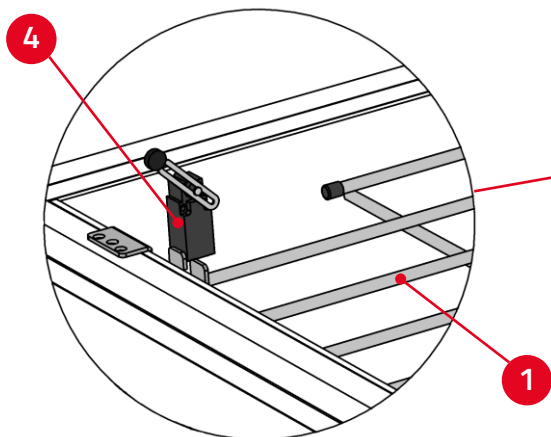
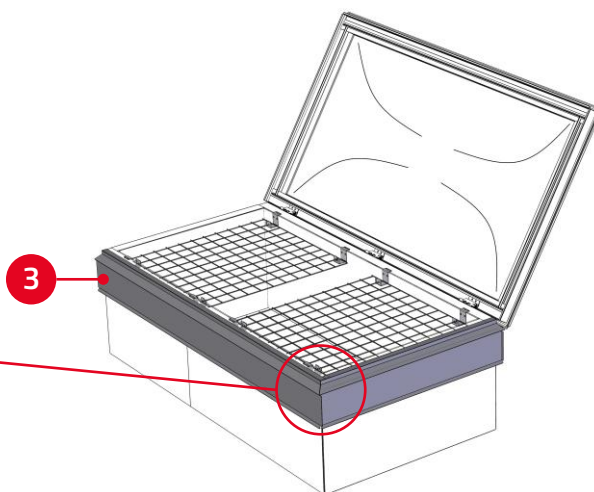
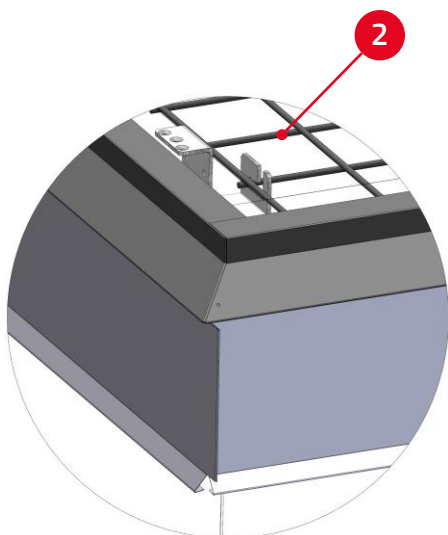
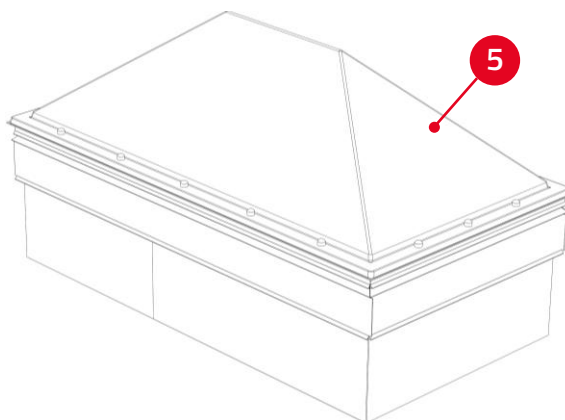
Ümar soojustatud suitsueemaldusaken

- Tulekindluse klass B300₃₀
- Spindelmootor, pinge: 24 VDC, 48 VDC või 230 VAC
- Nõrkvoolu kulutus: 3,0 A (24 VDC), 1,5 A (48 VDC) ja 65 W (230 VAC)
- Jaluse soojustus 70mm kivivilla
- Sisepind RR20 valge terasleht
- Ei soovitata igapäevaseks tuulutuseks



Lisavarustus, valikud

1. Turvatrellid, vastavad Soome Finantsala turvalisusjuhendi "Rakenteellinen murtosuojaus III" nõuetele
2. Kukkumiskaitse, vajalik, kui katusel puudub turvavarustus või kui jaluse kõrgus katusepinnast on väiksem kui 700mm
3. Veeplekid RR värvikaardi alusel või ZN
4. Mehaaniline asendiandur, Actulux ajamil integreeritud
5. Püramiidne katuseaken



ORIVENT BIM OBJEKTIT
las kasutusvalmis 3D-mudelid ProdLib-tootekataloogist



042025