

VARMA PATIO

RAKENNE

- Yksilehtinen ulosaukeava alumiiniverhoiltu parvekeovi
- Ovilehti levyrakenteinen, pinta HDF-levyä, jäykisteenä alumiini molemmin puolin
- Umpiosan eristeenä polystyreeni (EPS)
- Ovilehden ulkopinnassa alumiiniverhoilu, umpiosan verhoiluna polttomaalattu teräs
- Ovilehden paksuus 82 mm
- Karmi ja ovilehden kehä liimattua mäntyä
- Karmissa lujat ja kestävät liitokset
- Kaksinkertainen silikonitiivistys, vaaleanharmaa tiiviste
- Karmisyvytykset 130, 170 ja 210 mm, karmin vahvuus 54 mm
- Kynnys tammea 35 mm, jossa säältä ja kulutukselta suojaavat alumiiniprofiilit

LASITUS

- Kolminkertainen eristyslaselementti
- Elementissä selektiivilasit, TGI-välilistat (vaaleanharmaa tai musta) ja argon-kaasu
- Lasivaihtoehdot kirkas, Cotswold, Satiini ja Stippolyte, koristelasi elementissä keskimmäisenä
- Lasikorkeus vapaasti määritettävissä

LUKITUS JA HELAT

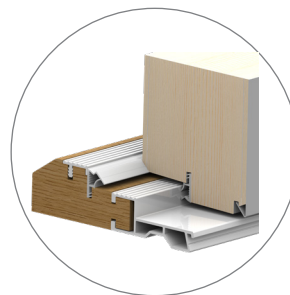
- Säätosaranat (4 kpl)
- Pitkäsuljin + tuulijarru + vääntönuppi, HOPPE Tokyo läpipainike
- Vaihtoehtoisesti DORMA DL 9195 -lukkorunko + säädettävä lukon vastarauta, sisäpuolella vääntönuppi, ulkopuolella sokea kilpi

VÄRIT

- Sisäpuoli taitettu valkoinen NCS S 0502-Y
- Ulkopuoli valkoinen RAL 9010, musta RAL 9005, tummanharmaa RAL 7024 ja tummanruskea RR32

KOOT

- Leveys min 690 / max 990 mm
- Korkeus min 1790 / max 2390 mm
- Parioven leveys max 1990



Umpiosa saatavilla sileänä tai paneeliprofiloituna.

Tippanokka ohjaa veden pois ovilehdestä. Vesipelti on helppo kiinnittää kynnykseen.

LISÄVARUSTEET / VALINNAT

- muut värit, mustat pintahelat
- umpiosa paneliprofiloinnilla
- irtoristikot, vain vaaka- ja pystyristikot
- pintaan asennettavat kaihtimet
- Vekki-verho
- avainpesä Dormakaba Matrix tai Abloy Easy (SWE-879 pitkäsulkimen kanssa)
- avainpesät sarjoitettavissa
- lukkorunko Abloy LC102 *Ei parvekkeille!*
- keskilukkorunkoihin HOPPE painikkeet Rodos, Cannes, Trondheim, Stockholm, Amsterdam ja musta Dallas
- pitkäsuljin + puolipainike HOPPE Tokyo
- Yale Doorman älylukko asennettuna
- ovijarru FIX 523
- ovisuljin DORMA TS83, myös aukipito-laitteella
- äänieristysrakente Patio dB
- KLIK S raitisilmaventtiili
- Antennilasi

VARMA PATIO

LASITUSRATKAISUT

	Lasitus Rakenne ulkoa sisälle päin	R_w	R_w+C	R_w+C_{tr}	U-arvo	Oven lasiosa
		[dB]	[dB]	[dB]	W/m ² K	
Kaksi selektiiviä. Kaikki lasit 4mm.	3K4S/4/4S-20 AR TGI	34	32	30	0,82	Umpiosallinen, lasikoko 16M
	3K4S/4/4S-20 AR TGI	35	33	29	0,84	Kokolasi
	3K4S/4/4S-20 AR TGI	35	33	29	0,89	Kokolasi vaakajaolla
Kaksi selektiiviä. Uloimmat lasit 6mm.	3K6S/4/6S-18 AR TGI	34	33	31	0,83	Umpiosallinen, lasikoko 16M
	3K6S/4/6S-18 AR TGI	35	33	28	0,86	Kokolasi
	3K6S/4/6S-18 AR TGI	35	33	28	0,90	Kokolasi vaakajaolla
Varma Patio auringonsuojalasilla. Kaikki lasit 4mm.	3K4SC70+35/4/4S-20 AR TGI	34	32	30	0,82	Umpiosallinen, lasikoko 16M
	3K4SC70+35/4/4S-20 AR TGI	35	33	29	0,83	Kokolasi
	3K4SC70+35/4/4S-20 AR TGI	35	33	29	0,88	Kokolasi vaakajaolla
Varma Patio auringonsuojalasilla. Uloimmat lasit 6mm.	3K6SC70+35/4/6S-18 AR TGI	34	33	31	0,82	Umpiosallinen, lasikoko 16M
	3K6SC70+35/4/6S-18 AR TGI	35	33	28	0,84	Kokolasi
	3K6SC70+35/4/6S-18 AR TGI	35	33	28	0,89	Kokolasi vaakajaolla
Varma Patio äänieristysrakenteella. Kaksi selektiiviä.	3K8/4S/6S-16/18 AR TGI	39	38	37	0,87	Umpiosallinen, lasikoko 16M
	3K10/4S/6S-16 AR TGI	37	37	35	0,90	Kokolasi
	3K10/4S/6S-16 AR TGI	38	37	35	1,0	Kokolasi vaakajaolla
	3K8,8PhonS/6/8,8PhonS-14 AR TGI	41	40	38	1,0	Kokolasi vaakajaolla

U-arvot perustuvat 123*218-kokoiseen oveen.
dB-arvot perustuvat 990*2090-kokoiseen oveen.
Karmisyydyt 130, 170 ja 210 mm.
TGI = komposiittivälillistä.
Elementtiin tarvittaessa huurtumaton lasi Hu, ei vaikuta U-arvoon.

R_w = ilmaäänien eristysluku
 R_w+C = kohdennettu lentomelueristävyys (voidaan käyttää esim. arvioitaessa ilmaääneneristävyttä suihkukoneiden melulle lentokentän läheisyydessä)
 R_w+C_{tr} = kohdennettu tieliikennemelueristävyys (voidaan käyttää esim. arvioitaessa ääneneristävyttä kaupunkiliikennemelussa)

MALLIT

- Varma Patiota valmistetaan yhdellä ja kahdella lasiaukolla, kokolasisena ja pariovena.

PAINIKE

- Pitkäsulkijan painike on HOPPE Tokyo.
- Keskilukon painikkeet Pihlan ulko-ovien painikevalikoimasta



HOPPE Tokyo-
painike

OMINAISUUDET

Ominaisuus	Standardi	Luokitus
Ilmanpitävyys	EN 12207	4 (4)
Sateenpitävyys	EN 12208	8A (4A)
Tuulenpaineen kestävyys	EN 12210	C4 (C3)

Pihla Patio 3-pistelukituksella.
Testausseloste Nro VTT-S-02521-15, 6.5.2015

Suluissa Pihla Patio keskilukolla.
Testausseloste Nro VTT-S-02522-15, 7.5.2015