

PIHLA 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
- Karmisyvytydet 130, 170 ja 210 mm, karmin vahvuus 54 mm
- Kynnys tammea 35 mm, jossa säältä ja kulutukselta suojaavat alumiiniprofiilit

LASITUS

- Kolminkertainen eristyslaselementti
- Elementissä selektiivilasit, vaaleanharmaat tai mustat välilistat ja argon-kaasu
- Lasikorkeus vapaasti määritettävissä

LUKITUS JA HELAT

- Säädetävät murtosuojasaranat 4 kpl
- Pitkäsuljin + tuulijarru + vääntönuppi, HOPPE Tokyo läpipainike, avainpesävalmius
- Säädetävät lukitustelkien vastaraudat



VÄRIT

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

KOOT

- Leveys min 590 / max 1090 mm (tuulijarru min 620 mm)
- Korkeus min 1790 / max 2390 mm (pitkäsuljin min 1830 mm)
- Parioven leveys min 1190 / max 1990 mm

MALLIT

- Pihla Patiota valmistetaan yhdellä ja kahdella lasiaukolla, kokolasisena, umpiovena ja pariovena.

OMINAISUUDET

OMINAISUUS	Standardi	Luokitus
Ilmanpitävyys	EN 12207	4 (4*)
Sateenpitävyys	EN 12208	7A (4A*)
Tuulenpaineen kestävyys	EN 12210	C4 (C3*)

Patio 3-pistelukituksella. EUFI29-22001695-T1

*Patio keskilukolla. VTT-S-02522-15



Umpiosa saatavilla sileänä tai paneeliprofiloituna.



Lämpöä eristävässä tammikynnyksessä säältä suojaavat alumiiniprofiilit.

LISÄVARUSTEET / VALINNAT

- muut värit, mustat pintahelat
- umpiosa paneliprofiloinnilla
- irtoristikot, vain vaaka- ja pystyristikot
- sälekaihtimet tai Vekki-verho
- avainpesä Dormakaba Matrix tai Abloy Easy (SWE-879 pitkäsulkimen kanssa)
- avainpesät sarjoitettavissa
- lukkorunko DORMA DL9195
- lukkorunko Abloy LC102 *Ei parvekkeille!*
- keskilukkorunkoihin HOPPE painikkeet Pihlan ulko-ovien valikoimasta
- Yale Doorman L3 älylukko asennettuna
- Yale Linus älylukko asennettuna
- ovijarru FIX 523
- ovisuljin DORMA TS83, myös aukipitolaitteella karmisyvyyksille 130 ja 170 mm
- äänieristysrakente Patio dB
- äänieristys-, auringonsuoja-, karkaistut, laminoidut sekä koristelasivaihtoehdot Cotswold, Satiini, Stippolyte ja Flemish
- KLIK S raitisilmaventtiili
- Antennilasi
- Pihla-Valo
- matala tammikynnys, 20 mm

PATIO - YLEISIMMÄT 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	
Patio	3K4/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	1,0	Kokolasi
	3K6/4/6Se-18 AR TGI	35	33	28	1,0	
	3K4/4/6Se-18/20 AR TGI	38	36	31	1,0	
	3K4S/4/4S-20 AR TGI	35	33	29	0,83	
	3K6S/4/6S-18 AR TGI	35	33	28	0,84	
	3K4Se/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	0,80	
	3K6Se/4/6Se-18 AR TGI	35	33	28	0,81	
	3K4SC70+35/4/4-20 AR TGI	35	33	29	1,0	
	3K4SC70+35/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	0,80	
Patio DB	3K6/4/10Se-18/20 AR TGI	39	38	36	1,0	Kokolasi
	3K6Se/4/10Se-18/20 AR TGI	39	38	36	0,80	
	3K10/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	41	40	37	1,0	
	3K10Se/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	41	40	37	0,82	
	3K8,8Phon/6/12,8PhonSe-14/16 AR TGI	41	41	38	1,0	
	3K8,8PhonSe/6/12,8PhonSe-14/16 AR TGI	41	41	38	0,87	
Patio DB Plus	3K10/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	42	41	39	1,0	Kokolasi
Patio DB Plus	3K10Se/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	42	41	39	0,82	
Patio	3K4/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	1,0	Kokolasi vaakajaolla
	3K6/4/6Se-18 AR TGI	35	33	28	1,0	
	3K4/4/6Se-18/20 AR TGI	38	37	33	1,0	
	3K4Se/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	0,79	
	3K6Se/4/6Se-18 AR TGI	35	33	28	0,80	
	3K4SC70+35/4/4Se-20 AR TGI	35	33	29	0,79	
Patio DB	3K6/4/8,8PhonSe-20 AR TGI	41	40	36	1,0	Kokolasi
	3K6Se/4/8,8PhonSe-20 AR TGI	41	40	36	0,79	
	3K8,8Phon/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	42	41	38	1,0	
	3K8,8PhonSe/6/8,8PhonSe-16/18 AR TGI	42	41	38	0,81	
Patio	3K4/4/4S-20 AR TGI	34	32	30	0,97	Umptosallinen
	3K6/4/6S-18 AR TGI	34	33	31	0,97	
	3K4Se/4/4Se-20 AR TGI	34	32	30	0,80	
	3K6Se/4/6Se-18 AR TGI	34	33	31	0,82	
	3K4SC70+35/4/4-20 AR TGI	34	32	30	0,97	
	3K4SC70+35/4/4Se-20 AR TGI	34	32	30	0,80	
Patio DB	3K6/4/8S-20 AR TGI	39	38	35	0,98	Umptosallinen
	3K6Se/4/8Se-20 AR TGI	39	38	35	0,82	
	3K8,8Phon/6/8,8PhonSe-18/16 AR TGI	40	39	37	0,99	
	3K8,8PhonSe/6/8,8PhonSe-18/16 AR TGI	40	39	37	0,83	

U-arvot perustuvat 123*218-kokoiseen oveen.

dB-arvot perustuvat 990*2090-kokoiseen oveen.

Karmisyvytykset 130, 170 ja 210 mm.

Tarvittaessa Antennilasi, huurtumaton lasi ja karkaistu lasi, ei vaikuta U- ja dB-arvoon.

R_w = ilmännen eristysluku

R_w+C = kohdennettu lentomelueristävyys

R_w+C_{tr} = kohdennettu tieliikennemelueristävyys