

TERMO ULKO-OVI

RAKENNE

- Ovilehti levyrakenteinen, pinta HDF-levyä, jäykisteenä alumiini molemmin puolin
- Umpiosan eristeenä polyuretaani (PUR) 69 mm
- Ovilehden paksuus 76 mm
- Karmi ja ovilehden kehä liimattua mäntyä
- Karmissa lujat ja kestävät liitokset
- Kaksinkertainen silikonitiivistys, vaaleissa ovissa vaaleanharmaa, tummissa musta tiiviste
- Karmisyvyys 130, 170 ja 210 mm, karmien vahvuus 54 mm
- Kynnys tammea 35 mm, jossa säältä ja kulutukselta suojaavat alumiiniprofiilit

LASITUS

- Kolminkertainen energiatehokas eristyslaselementti, vakiona kirkaat lasit
- Elementissä vaaleanharmaat tai mustat välilistat, selektiivilasit ja argon-kaasu
- Tiivistelasitus; tiivisteiden väri musta
- Lasituslistat oven väriset

LUKITUS JA HELAT

- Säätosaranat (4 kpl)
- Abloy LC102 -lukkorunko + säädettävä lukon vastarauta LP711

KOOT

- Leveys min 690 ... max 1090 mm, pariovet min 1390 ... max 1990
- Korkeus min 1790 ... max 2390 mm
- Levikkeen minimileveys 290 mm

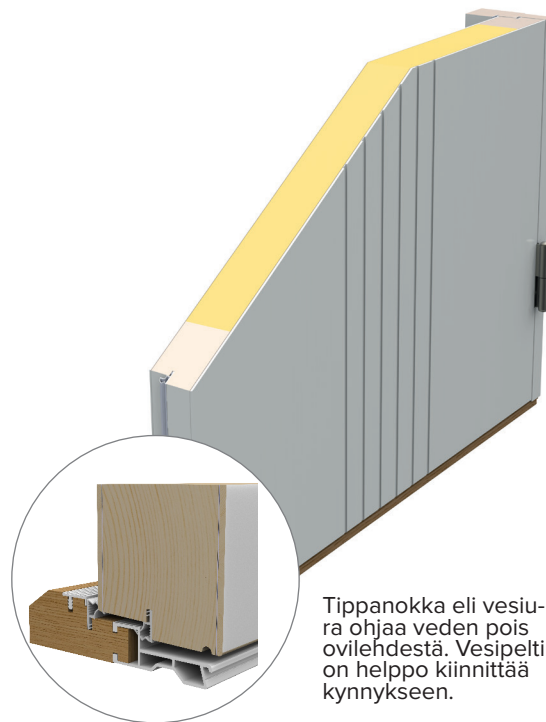
OMINAISUUDET

	Standardi	Luokitus
Ilmanpitävyys	EN 12207	4
Sateenpitävyys	EN 12208	7A
Tuulenpaineen kestävyys	EN 12210	C3

Lasiaukollinen ulko-ovi. Testauseloste Nro VTT-S-02523-15, 4.6.2015

	R _w	R _w +C	R _w +C _{tr}	U-arvo
Umpiovet	28	24	22	0,69
Lasiaukolliset	29	26	24	0,73...0,99 (mallikohtainen)

Testauseloste Nro VTT-S-02991-16, 6.7.2016 (dB)
Testauseloste Nro RISE, 20.5.2020 (U-arvo)



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

VÄRIT

- Pinnat peittomaalattu, vakioväri taitettu valkoinen NCS S 0502-Y

LISÄVARUSTEET / VALINNAT

- muut värit ja kaksivärimaalaus
- koristelasevaihtoehdot Cotswold, Satiini, Stippolyte ja Flemish
- avainpesä Abloy Sento (satiinikromi ja musta) tai Dormakaba Matrix, avainpesät sarjoitettavissa
- muut lukkorungot, esim. LC190 ja LC195
- turvalukitus
- Yale Doorman -älylukitus
- HOPPE painikkeet Rodos, Cannes, Trondheim, Stockholm ja Amsterdam sekä musta Dallas
- ovipumppu 523
- ovisuljin TS83, myös aukipitolaitteella
- potkupelti
- soittokello
- ovisilmä
- postiluukku
- levikkeet ja pariovet
- mustat saranat
- Ovivalo

MODERNI-MALLISTO

M10



M11



M12



M13



M14



M20



M21



M22



M23



M30



M31



M32



M33



M40



M41



- Varma-rakenne
- EI30 palo-ovi
- Vieno-rakenne
- Termo-rakenne
- dB-ovi

PERINNE-MALLISTO

P10



P11



P12



P13



P14



P20



P21



P22



P23



P30



P31



P33



P40



P41



P42



- Varma-rakenne
- EI30 palo-ovi
- Vieno-rakenne
- Termo-rakenne
- dB-ovi

SUOSIKKI-MALLISTO

S10



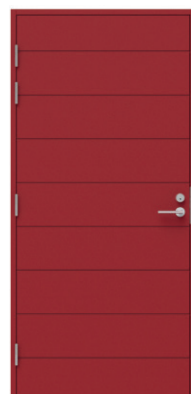
S11



S12



S13



S20



S21



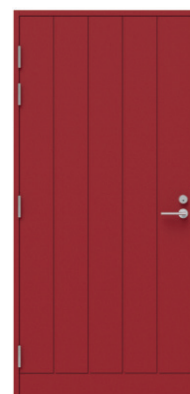
S22



S23



S24



S30



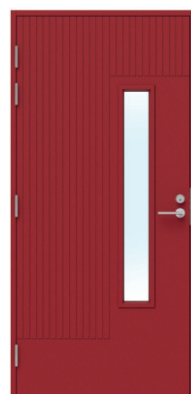
S31



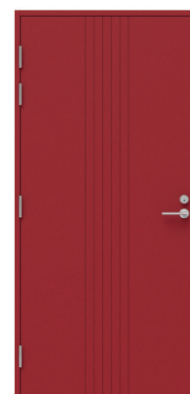
S32



S33



S34



S40



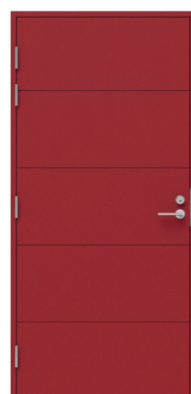
S41



S42



S43



- Varma-rakenne
- EI30 palo-ovi
- Vieno-rakenne
- Termo-rakenne
- dB-ovi

TAKAPIHA-MALLISTO

T10 M12



T10 M14



T10 M16



T10 KL



T10 MX



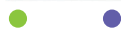
T20 M12



T20 M14



T20 M16



T20 U



T30 M12



T30 M14



T30 M16



T30 U



HUOM!

- koristelasivaihtoehdot Satiini ja Stippolyte, koristelasi elementissä keskimmäisenä
- lukitusvaihtoehtona pitkäsulkija + läpipainike HOPPE Tokyo vääntönuppi sisäpuolella + tuulijarru
- Takapiha-mallisto soveltuu esimerkiksi kodinhoituhuoneen oveksi katettuihin sisäänkäynteihin.

- Varma-rakenne
- EI30 palo-ovi
- Vieno-rakenne
- Termo-rakenne
- dB-ovi