

# IOU/A

## Puualumiiniparvekeovi

IOU/A-ovi on yksilehtinen, ulosaukeava puualumiiniparvekeovi. Ulkopuolen alumiiniverhoilun ansiosta ovi on helppohoitoinen ja kestää Suomen sääolosuhteita. Parvekeovi valmistetaan täysvarustettuna, eli oven varusteisiin kuuluu pitkäsulkija, painikkeet, vääntönuppi, lankavedin ja painiketoiminen tuulijarru.

## RAKENNE JA HELAT

- Karmi sormijatkettua mäntyä, näkyvät pinnat oksattomat
- Ovilehden runko kehysrakenteinen, ovilehden paksuus 76 mm
- Ovilehden ulkopuoli ja karmen ulkoverhous alumiinia
- Umpiosassa EPS-lämmöneriste
- Kolminkertainen vakiotiivistys
- Karmisyvyys 130, 150, 170 tai 210 mm
- Viistetty kovapuukynnys alumiinisella kulutuslistalla
- Vakiona täydellinen heloitus, pitkäsulkija, painikkeet, tuulijarru, lukitusnuppi ja 4 kpl saranoita

## LASITUS

- Ovilehdessä 3K-selektiivilasielementti argonkaasutäytteellä
- Vakiona 6 mm lasit ulko- ja sisäpuolella
- SuperSpacer-väliilista, värit: vaaleanharmaa tai musta
- Lasikorkeus määritettävissä vapaasti, esimerkiksi viereisen ikkunan mukaan

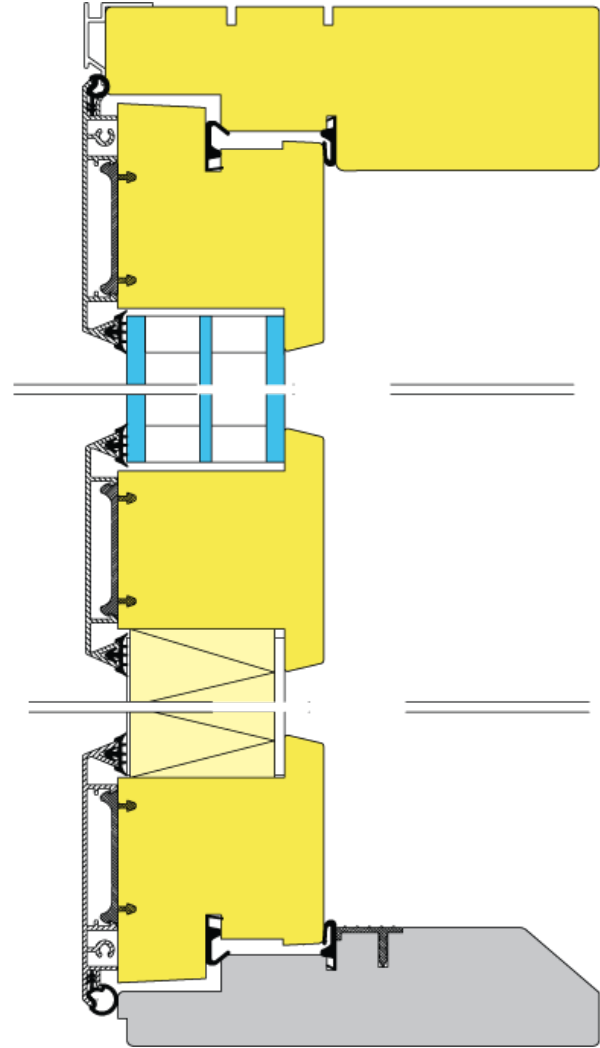
## PINTAKÄSITTELY

### PUUOSAT

- Peittomaalaus, kuultokäsittely tai lakkaus
- Vakiosävy rakennuspuunvalkoinen NCS S 0502-Y
- Pintakäsittelyaineet kuuluvat rakennusmateriaalien päästöluokitukseen M1-ryhmään

### ALUMIINIOSAT

- Pulverimaalaus, anodisointi tai decoral
- Vakiosävyt valkoinen RAL 9010, vaaleanharmaa RAL 7040, tummanharmaa RAL 7024 ja tummanruskea RR32



## KOKORAJOITUKSET

- Maksimikoko yksittäisellä ovella 1190\*2490 mm
- Maksimikoko pariovella 2390\*2490 mm
- Minimikoko yksittäisellä ovella 590\*1850 mm
- Minimikoko pariovella 1190\*1850 mm
- Umpiosan minimikorkeus 250 mm

## LISÄVARUSTEET

- Sälekaihdin tai vekkikaihdin
- Avainpesä
- Erikoislasitus
- Erikoisväri
- Hyönteisovi
- Irtoristikot
- Lukkorunko (jolloin ovi voidaan varustella myös älylukituksella)

## TEKNISET TIEDOT IOU/A

LASI- JA UMPIOSSALLA, 170 MM KARMILLA

Lasitus		Rw (dB)	Rw+C (dB)	Rw+Ctr (dB)	U-arvo (W/m <sup>2</sup> K)
Vakio	3K_6S1N/4/S1N6-SS	32	30	28	0,76
Parempi äänieristävyys (dB1)	3K_6S1N/4S1N/LAM44.2-18/16SS	41	40	37	0,83
Parempi äänieristävyys (dB2)	3K_LAM44.2S1N/6S1N/ LAM66.2-12SS	42	41	38	0,94

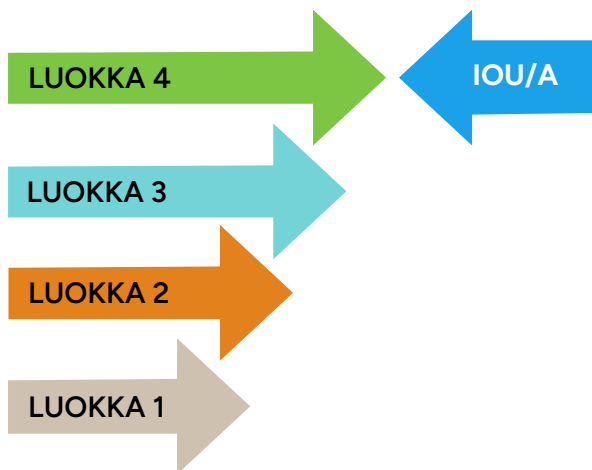
KOKOLASISENA, 170 MM KARMILLA

Lasitus		Rw (dB)	Rw+C (dB)	Rw+Ctr (dB)	U-arvo (W/m <sup>2</sup> K)
Vakio	3K_6S1N/4/S1N6-SS	36	34	28	0,73
Parempi äänieristävyys (dB1)	3K_6S1N/4S1N/LAM44.2-18/16SS	41	40	36	0,75
Parempi äänieristävyys (dB2)	3K_LAM44.2S1N/6S1N/ LAM66.2-12SS	42	41	38	0,85

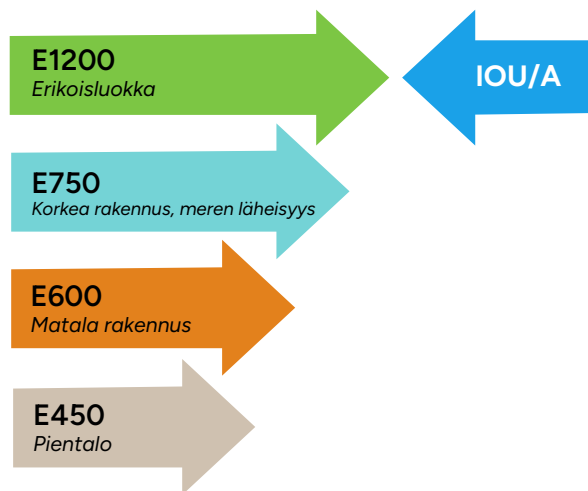
Rw = ilmäeneristävyys Rw + C = lentomelu Rw + Ctr = liikennemelu U-arvo = ikkunan lämmönläpäisykerroin (W/m<sup>2</sup>K)

## IOU/A OMINAISUUDET

ILMANPITÄVYYSLUOKKA



SATEENPITÄVYYS



TUULENPAINEN KESTÄVYYS

