

TIIVI TERASSI ALU KUULTO

TUOTEKORTTI

Tiivi Terassi Alu Kuulto on yksilehtinen ulosaukeava, lasiaukollinen ovi. Oven ulkopuolen alumiiniverhoilu tekee siitä kestävä ja helppohoitoinen vaativissakin olosuhteissa. Sisäpuolen eloisa puupinta luo ovelle miellyttävän ja lämminkenen ilmeen. Terassiovet ovat pitkäikäisiä ja mittatarkkuutensa säilyttäviä vaikeissakin olosuhteissa, sillä rakenne kestää ilmankosteuden muutoksia hyvin.

RAKENNE

- Ovilehti kehärakenteinen, sisäpuolen puuosat mäntyä
- Ovilehden karmi ja kehä ilman näkyviä jatkoksia
- Ovilehden ulkopinnassa ja karmissa alumiiniverhoilu
- Ovilehden paksuus 82 mm
- Karmisyvytydet 130, 170 ja 210 mm, karmien vahvuus 54 mm
- Kuultokäsittely ja lakattu koivukynnys 35 mm, jossa säältä ja kulutukselta suojaavat kynnyksiprofiilit anodisoitua alumiinia
- Kaksinkertainen silikonitiivistys, väri vaaleanharmaa tai musta
- Umpiosan eristeenä polyuretaani 52 mm

LASITUS

- Kolminkertainen eristyslaselementti, jossa vakiona selektiivilasi, vaaleanharmaat tai mustat välilistat ja argon-kaasu
- Useita lasivaihtoehtoja tarpeen mukaan

SARANAT

- Murtosuojatut säätösaranat 4 kpl/ovi

LUKITUS PITKÄSULKIJALLA

- Pitkäsuljin Abloy Fix 896F sekä painiketoiminen aukkipitolaite Fix 150, sisäpuolella vääntönuppi ja läpipainike HOPPE Tokyo (anodisoitu tai valkoinen)
- Pitkäsulkija mahdollinen 1870-2390 korkeissa ovissa

LUKITUS KESKILUKOLLA

- Lukkorunko LC102 ja säädettävä vastarauta LP711
- Painikkeet Tiivi ulko-ovien painikevalikoimasta

PINTAKÄSITTELY JA VÄRIT

- Vesiohenteinen kuultoväri, lisäksi sisäpinnoilla lakkaus
- Tiivin vakiokuultovärit
- Puuosat voidaan myös peittomaalata
- Alumiiniosien vakiovärit valkoinen RAL 9010, tummanharmaa RAL 7024, tummanruskea RR 32 ja musta RAL 9005
- Muut värit RAL- ja RR-värikartoista

KOOT

- Leveys 690-1090 mm
- Korkeus 1790-2390 mm
- Parioven maksimikoko 1990*2390 mm



Ovi on saatavilla kokolasisena sekä kahdella lasiaukolla. Lisäksi alaosastaan umpinainen malli, jonka lasin korkeuden voi määrittää vapaasti.



HOPPE Tokyo-painike on sisäpuolelta taivutettu käytön helpottamiseksi. Ulkopuolen painike on suora.

LISÄVALINNAT

- Tammikynnys
- Mustat saranat
- Lukkorungot LC 200 ja LC 190
- Avainpesä Abloy Easy, avainpesät sarjoitettavissa
- Yale Doorman asennettuna
- Ovijarru 523
- Sälekaihtimet
- Visor Vekki-verhot
- Äänieristys-, auringonsuoja-, karkaistut ja laminoitdut lasit
- Klik S -venttiili ja säleikkö
- Mustat HOPPE Tokyo -painikkeet
- Oviverkko -hyönteissuoja

TEKNISET TIEDOT

U-ARVO

Malli		U-arvo W/m ² K
Lasiosa 14M -16M	Elementissä yksi perusselektiivi	1,0
Lasiosa 14M -16M	Elementissä kaksi erikoisselektiiviä	0,84
Kokolasinen	Elementissä kaksi perusselektiiviä	0,88
Kokolasinen	Elementissä kaksi erikoisselektiiviä	0,79...0,86
Kokolasinen vaakajaolla	Elementissä kaksi perusselektiiviä	0,93...0,98
Kokolasinen vaakajaolla	Elementissä kaksi erikoisselektiiviä	0,80...0,92

ÄÄNENERISTÄVYYS

Malli	Rakenne umpiosia	Rakenne lasiosa	R _w	R _w +C	R _w +C _{tr}
Lasikorkeus 16M	Vakio	4/4/4-20	34	32	30
Lasikorkeus 16M	Vakio	6/4/6-18	36	35	32
Lasikorkeus 14M	dB-rakenne	10/4/6-18/20	39	38	36
Lasikorkeus 14M	dB-rakenne	8,8/6/8,8-18	41	40	38
Kokolasinen	-	4/4/4-20	35	33	29
Kokolasinen	-	6/4/6-18	37	35	31
Kokolasinen	-	10/4/6-18/20	39	38	36
Kokolasinen	-	10/6/8,8-16/18	42	41	39
Kokolasinen vaakajaolla	-	4/4/4-20	35	33	29
Kokolasinen vaakajaolla	-	6/4/6-18	37	35	33
Kokolasinen vaakajaolla	-	10/4/6-18/20	40	39	37
Kokolasinen vaakajaolla	-	8,8/6/8,8-18	43	42	39

Testattu koko 990 x 2090 mm.

Karmisyvydet 130, 170 ja 210 mm.

R_w = ilmaääneneristysluku

R_w+C = lentomelueristävyyden (voidaan käyttää esim. arvioitaessa ilmaääneneristävyyttä suihkukoneiden melulle lentokentän läheisyydessä)

R_w+C_{tr} = tieliikennemelueristävyyden (voidaan käyttää esim. arvioitaessa ääneneristävyyttä kaupunkiliikennemelussa)

TAKUUT

- Tiivi myöntää tuotteilleen markkinoiden pisimmät takuut.

