

TIIVI TERASSI ALU KUULTO

TUOTEKORTTI

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

RAKENNE

- Ovillehti kehärakenteinen, sisäpuolen puuosat mäntyä
- Ovillehden karmi ja kehä ilman näkyviä jatkoksia
- Ovillehden ulkopinnassa ja karmissa alumiiniverhoilu
- Ovillehden paksuus 82 mm
- Karmisyvytydet 130, 170 ja 210 mm, karmin vahvuus 54 mm
- Kuultokäsitelty ja lakattu tammikynnys 35 mm, jossa säältä ja kulutukselta suojaavat kynnyksprofiilit 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, alle 1880 mm korkeissa 3 kpl/ovi

LUKITUS PITKÄSULKIJALLA

- Pitkäsuljin Fix 896F sekä painiketoiminen aukipitolaite Fix 150, sisäpuolella vääntönuppi, läpipainike HOPPE Tokyo (anodisoitu tai valkoinen)
- Pitkäsulkija mahdollinen 1780-2390 korkeissa ovissa
- Aukipitolaite mahdollinen min 620 leveissä 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 620-1090 mm
- Korkeus 1780-2390 mm
- Parioven maksimikoko 1990*2390 mm



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



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

LISÄVALINNAT

- Lukkorungot LC 200 ja LC 190
- Avainpesä Abloy Easy, avainpesät sarjoitettavissa
- Yale Doorman asennettuna
- Yale Linus asennettuna
- Ovijarru 523
- Sälekaihtimet
- Visor Vekki-verhot
- Äänieristys-, auringonsuoja-, karkaistut ja lamioidut lasit
- Antennilasi
- Klik S -venttiili ja säleikkö
- Oviverkko -hyönteissuoja
- Mustat saranat ja mustat HOPPE Tokyo-painikkeet
- Koivukynnys
- Tiivi Kotivalo irrallaan

TIIVI TERASSI ALU KUULTO

TUOTEKORTTI

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...0,92
Kokolasinen	Elementissä kaksi erikoisselektiiviä	0,79...0,86
Kokolasinen vaakajaolla	Elementissä kaksi perusselektiiviä	0,93...0,98
Kokolasinen vaakajaolla	Elementissä kaksi erikoisselektiiviä	0,83...0,92

ÄÄNENERISTÄVYYS

Malli	Rakenne umpiosa	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-lasi	dB-rakenne	10/4/6-18/20	39	38	36
Lasikorkeus 14M dB-lasi	dB-rakenne	8,8/6/8,8-16/18	41	40	38
Kokolasinen	-	4/4/4-20	35	33	29
Kokolasinen	-	6/4/6-18	37	35	31
Kokolasinen dB-lasi	-	10/4/6-18/20	39	38	36
Kokolasinen dB-lasi	-	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 dB-lasi	-	10/4/6-18/20	40	39	37
Kokolasinen vaakajaolla dB-lasi	-	8,8/6/8,8-16/18	43	42	39

Testattu koko 990 x 2090 mm.

Karmisyvydet 130, 170 ja 210 mm.

R_w = ilmaääneneristysluku

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

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

TAKUU

Tiivi myöntää tuotteilleen markkinoiden pisimmät takuut.

Katso www.tiivi.fi/ikkunoiden-ja-ovien-takuu