

EKO 90

*HDF-levypintainen ulko-ovi ekologisella
puukuitueristeellä*

EKO 90 on jyrkävä ovirakenne, jolla on erinomainen lämmöneristävyys. Oven eriste on ekologista puukuitueristettä. EKO 90 on ulosaukeava, yksilehtinen ulko-ovi.

RAKENNE JA HELAT

- Karmi sormijatkettua mäntyä, näkyvät pinnat oksattomat
- Ovilehden paksuus 90 mm, ulkopuoli uritettu ja sisäpuoli sileä
- Lasiaukollinen tai umpiovi
- Pintalevyt: HDF ja alumiinijäykiste
- Ekologinen puukuitueriste
- Runko mäntyä ja kertosuujäykiste
- Kaksinkertainen vakiotiivistys, tiiviste myös kynnyksessä
- Karmisyvyys 130, 150, 170 tai 210 mm
- Kynnys kovapuuta alumiinisella kulutuslistalla
- Lukkorunko Abloy LC102, säädettävä vastarauta, murtosuojatut ja korkeussäädettävät saranat 4 kpl
 - Muut pintahelat ovat lisävarusteita

LASITUS

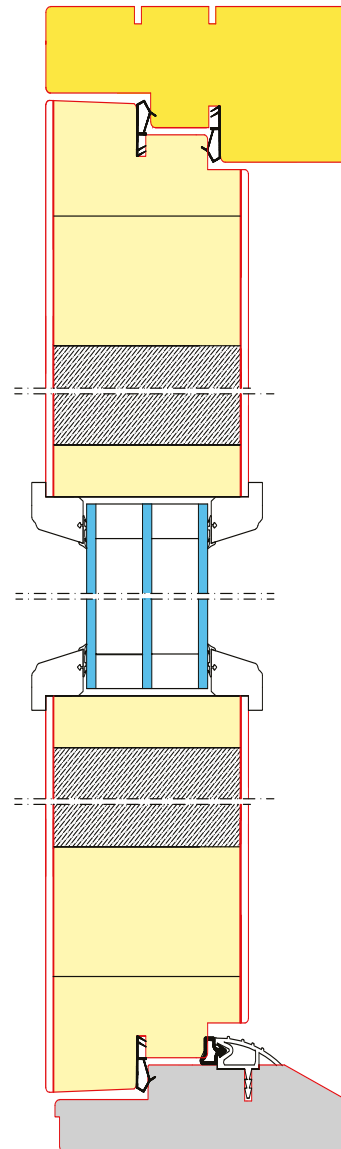
- Ovilehdessä 3K-selektiivilasielementti argon-kaasutäytteellä
- SuperSpacer-välilista, värit: vaaleanharmaa tai musta

PINTAKÄSITTELY

- Peittomaalaus
- Vakiosävy rakennuspuunvalkoinen NCS S 0502-Y
- Mahdollisuus 2-värimaalaukseen
- Pintakäsittelyaineet kuuluvat rakennusmateriaalien päästöluokitusten M1-ryhmään

KOKORAJOITUKSET

- Maksimikoko yksittäiselle ovelle 1190*2490 mm
- Minimikoko yksittäiselle ovelle 690*690 mm
- Minimikoko lasiaukolliselle ovelle 690*1690 mm
- Maksimikoko pariovelle 2390*2490 mm
- Minimikoko pariovelle 1190*690 mm



LISÄVARUSTEET

- Painike ja avainpesä
- Turvalukkorunko ja -avainpesä
- Erikoislasitus
- Erikoisväri
- Kirjeluukku
- Lautasventtiili
- Murtosuojarauta
- Ovikello
- Ovipumppu
- Ovisilmä
- Potkupelti
- Sähkötoimisille heloituksille koneistukset ja sähköputkitukset

TEKNISET TIEDOT EKO 90 ULKO-OVI

130 mm karmisyvyydellä

Ovimalli	Lasitus	Rw (dB)	Rw+C (dB)	Rw+Ctr (dB)	U-arvo (W/m²K)
Umpiovi	-	36	35	33	0,64
Lasiaukolla	3K_4S1N/4/S1N4-20SS	35	34	31	0,70
Usealla lasiaukolla	3K_4S1N/4/S1N4-20SS	35	34	31	0,80
Isolla lasiaukolla	3K_6S1N/4/S1N6-18SS	35	34	31	0,78
Kokolasisena	3K_6S1N/4/S1N6-18SS	35	34	31	0,80

Rw = ilmaääneneristävyys

Rw + C = lentomelu

Rw + Ctr = liikennemelu

U-arvo = oven lämmönläpäisykerroin (W/m²K)

EKO90-OVIRAKENTEELLA SAATAVAT OVIMALLIT

Umpiovet



Ei uritusta



Vehka



Pennala



Ritola



Hemminki



Niinimaa



Lapinkylä



Matara



Kätkä



Kasarmi



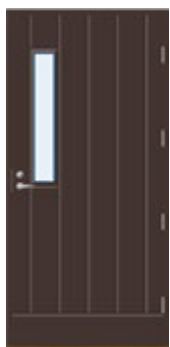
Hukkala



Seinäjärvi

EKO90-OVIRAKENTEELLA SAATAVAT OVIMALLIT

Ulko-ovet pienellä lasiaukolla



Kontola



Vetis



Suutala



Sapsu



Soukka



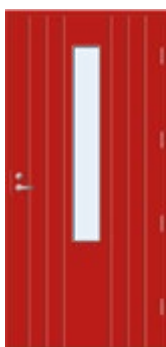
Soukka vaaka



Röyskö



Ritari



Riikku



Linna



Kitula



Kitula tammilista



Seppä



Rajala



Rajala vaaka



Jääskä

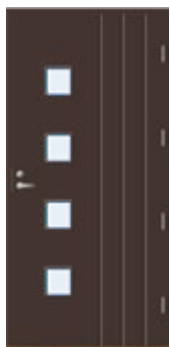


Hakojärvi

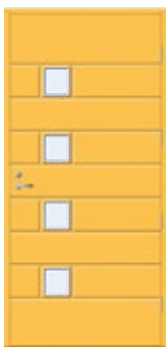


Penttilä

Ulko-ovet usealla lasiaukolla



Härkölä



Härkölä
vaaka



Jokivarsi



Kaarti



Kätkä 3



Kattelus

Ulko-ovet usealla lasiaukolla



Kolisto 3



Kolisto 3
tammilista



Kolisto 4



Kolisto 4
tammilista



Kolisto



Kolisto
tammilista



Konttinen



Kumola



Rajala 2



Rajala 2 vaaka



Sydänmaa



Taipalus 3



Taipalus 4



Taipalus



Tohni



Ylipää

Ulko-ovet suurella lasiaukolla



IOU sileä



IOU pysty



IOU vaaka



IOU vaaka 2



IOU
kokolasinen



Lahdenkylä

Ulko-ovet suurella lasiaukolla



Töysä



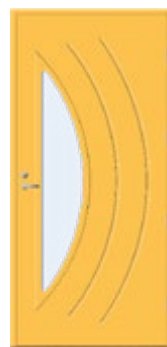
Tusa



Riikku 2



Lepola



Itäranta

Avattavat ja kiinteät levikkeet



A1, K1



A2, K2



A3, K3



A4, K4



A5, K5



A6, K6



A7, K7



A8, K8