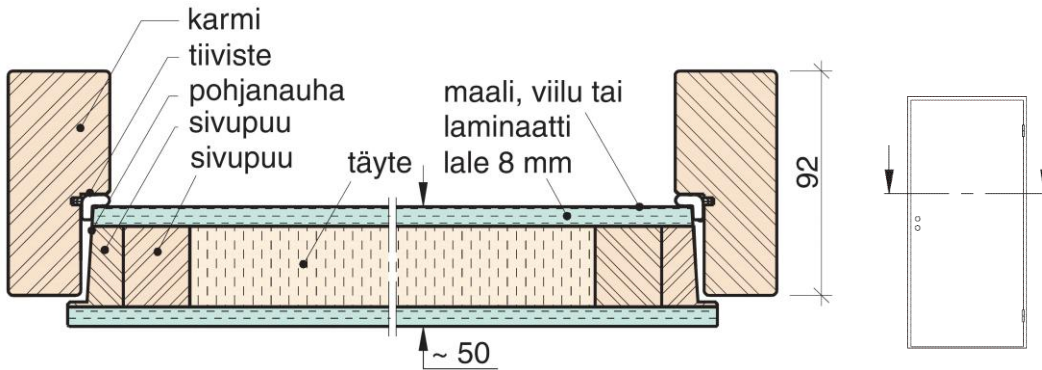


YLEISTEN TILOJEN ÄÄNILUOKITELTU OVI FD | R_w 38 dB



Käyttötarkoitus	Julkisissa rakennuksissa kuten toimistoissa, kouluissa ja sairaaloissa iskuja kestäväenä ovena, joille on asetettu ääniluokkavaatimus 30 dB ($R_{w \text{ min}}$ 37 dB).
Luokitus	30 dB, ilmaääneneristysluku R_w 38 dB
Maksimikoko	Ovilevy 10 x 21 M, rakennekilvellä 12 x 24 M
Pinta	Maalattu, viilutettu tai laminaattipintainen
Reunavaihtoehdot	Reunanauha pitkillä sivuilla (h) tai kovapuureuna (2h)
Lasiaukko	Rakennekilvellä Tehtaan vakioaukot S5, 01 ja 03 Erikoislasiaukot mitoituksen mukaan, ovikehän minimi 120 mm, laminaattipintaisissa 150 mm. Lasitus ääneneristyskalvolla varustetulla lasilla
Potkulevy	RST tai alumiini
Karmi	Puukarmit 92, 120 ja 131 mm Karmisuojaus RST-pellillä h = 900 tai 1200 mm Muut syvyydet levitetyllä karmilla maksimi 200 mm (5 mm välein)
Kynnys	Tammi 92 mm Rakennekilvellä automaattinen tiivistekynnys tai laahus
Heloitus	3 kpl NTR 110x30 nostosarana; pinta sinkitty, kromattu tai messinki Lukkorunko LC190, vastarauta 4691 Voidaan käyttää myös muita lukkorunkoja
a- ja b-mitta	a = 51 mm b = 26 mm
Paino	10 M ovilevy n. 64 kg, karmi 9 kg