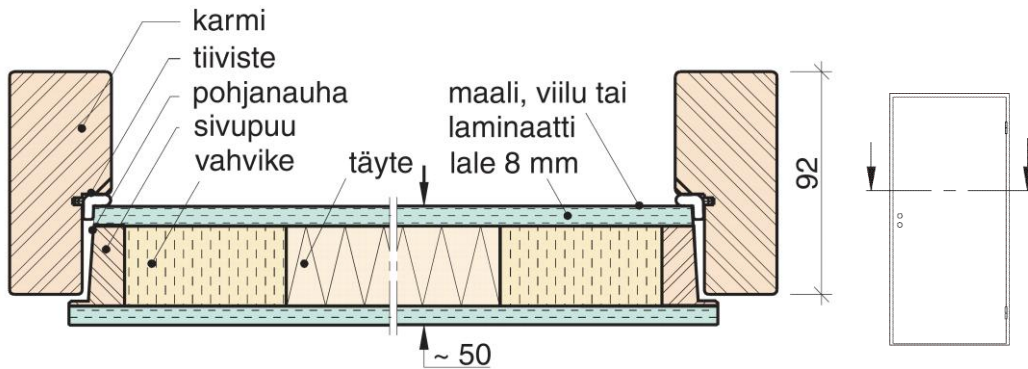


YLEISTEN TILOJEN ÄÄNILUOKITeltu OVI FÄ | R_w 34 dB



Käyttötarkoitus	Julkisissa rakennuksissa kuten toimistoissa, kouluissa ja sairaaloissa iskuja kestäväenä ovena, joille on asetettu ääniluokkavaatimus 25 dB ($R_{w \text{ min}}$ 30 dB).
Luokitus	Ääniluokka 25 dB, ilmaääneneristysluku R_w 34 dB
Maksimikoko	Ovilevy 10 x 21 M, rakennekilvellä 12 x 24 M
Pinta	Maalattu, viilutettu tai laminaattipintainen
Reunavaihtoehdot	Reunanauha pitkillä sivuilla (h) Viilutetuissa ja laminaattipintaisissa myös kovapuureuna (2h)
Lasiaukko	Rakennekilvellä Tehtaan vakioaukot S5, 01 ja 03 Erikoislasiaukot mitoituksen mukaan, ovikehä min. 120 mm maalatuissa ja viilutetuissa, laminaattipintaisissa 150 mm Lasitus 6 mm lasilla
Potkulevy	RST tai alumiini
Karmi	Puukarmit 92, 120 ja 131 mm Karmisuojaus RST -pellillä h = 900 tai 1200 mm Muut syvyydet levitettyllä karmilla maksimi 200 mm (5 mm välein)
Kynnys	Tammi 92 mm Automaattinen tiivistekynnys tai laahus
Heloitus	Vakiosarana 2 kpl 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. 36 kg, karmi 9 kg