

Tyyppi

Väliseinät, teräsrunko, EI 90



PAROC®

Sisältö

Erilliskerros (sik-sak)
2-kipsilevykerrosta molemmin puolin

Tekijä

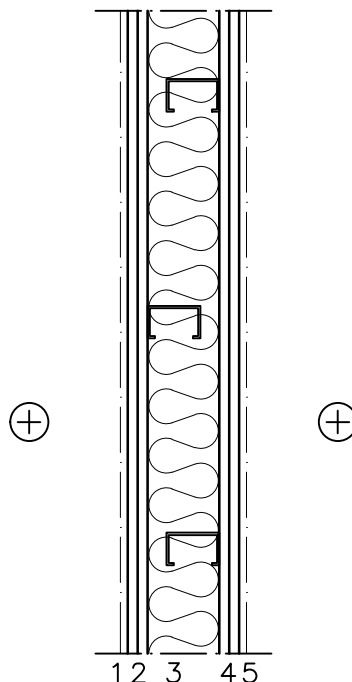
Päiväys

Nro:

VS-PW-10.03

PERIAATEDETALJI. Muutokset rakennuksen suunnittelijan vastuulla.

1:10



2 x 12,5 mm
95 mm

2 x 12,5 mm

- 1 PINTAMATERIAALI TAI -KÄSITTELY, huoneselityksen mukaan
- 2 KIPSILEVY 2 x 12,5 mm (normaali, tyyppi A), kipsilevyruuvit, saumat limittäin
- 3 TERÄSRANKA 66 mm, k300 (sik-sak), ylä- ja alakiskot 95 mm + kivivilla **PAROC eXtra F** 95 mm rankojen välissä.
- 4 KIPSILEVY 2 x 12,5 mm (normaali, tyyppi A), kipsilevyruuvit, saumat limittäin
- 5 PINTAMATERIAALI TAI -KÄSITTELY, huoneselityksen mukaan

Seinän maksimikorkeus 4000 mm

Lisätietoja ja suunnitteluohjeita: Eurooppalainen tekninen arviointi: Kuivien tilojen väliseinäjärjestelmät (ETA-07/0071), www.paroc.fi

Erilliskerros, teräsranka 66 mm limittäin (sik-sak) / 2-kipsilevykerrosta (2 x min. 12,5 mm) molemmin puolin	PAROC eriste	Runko / eristepaksuus	Paloluokka	Ilmaääneneristysluku (dB)			
				R _w	R _w + C ₅₀₋₃₁₅₀	R' _w	R' _w + C ₅₀₋₃₁₅₀
	PAROC eXtra F (ETA)	95 mm	EI 90	58	51	48	44

- R_w (dB) = Taajuuskaistoittain taajuusalueella 100-3150 Hz mitatuista ja mallinnetuista ilmaääneneristävyyksistä R laskettu mittasuure (SFS-EN ISO 717-1) rakenteelle.
- R'_w = Rakenteen ilmaääneneristävyyden mitattuna tai mallinnettuna rakennuksessa (sis. sivutiisiytymän aiheuttaman heikennyksen).