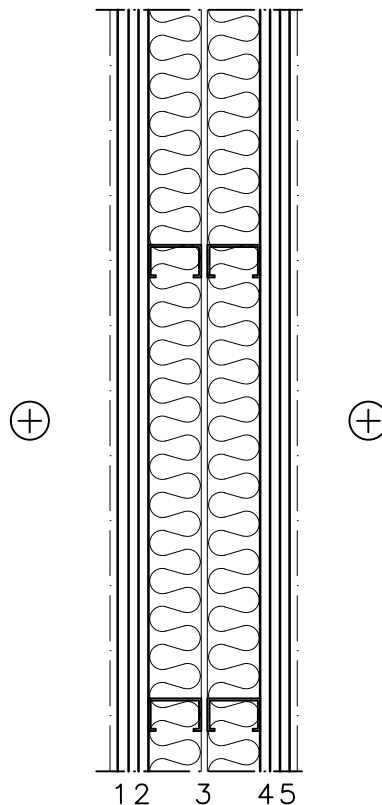


1:10



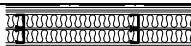
3 x 12,5 mm
140 mm

3 x 12,5 mm

- 1 PINTAMATERIAALI TAI -KÄSITTELY, huoneselityksen mukaan
- 2 KIPSILEVY 3 x 12,5 mm (normaali, tyyppi A), kipsilevyruuvit, saumat limittäin
- 3 TERÄSRANKA 2 x 66 mm, k600, välissä ilmatila 8 mm / ylä- ja alakiskot 140 mm + kivivilla **PAROC eXtra F** 2 x 66 mm rankojen välissä.
- 4 KIPSILEVY 3 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

Kaksinkertainen runko 2 X 66 mm / 3-kipsilevykerrosta (3 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)	2 x 66 mm	EI 90	65	61	60	56

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