

Tyyppi

Ulkoseinät, Hirsiseinä



PAROC

Sisältö

Hirsiseinän ulkopuolinen lisälämmöneristys (eXtra + Cortex pro)

Tekijä

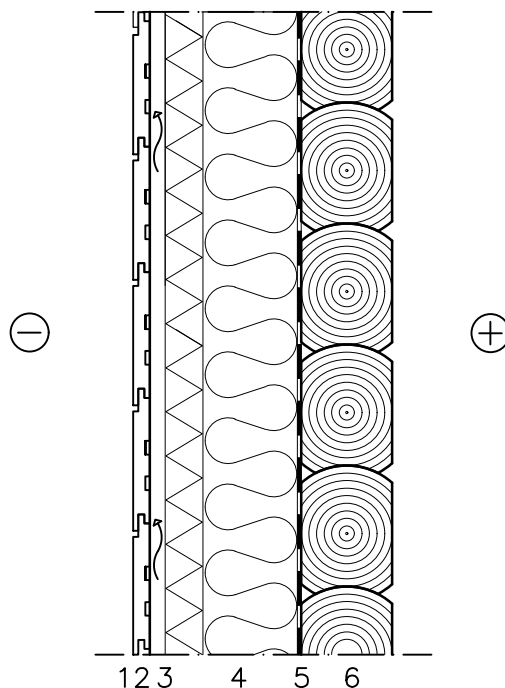
Päiväys

Nro:

US-MW-10.01

PERIAATEDETALJI. Muutokset rakennuksen suunnittelijan vastuulla.

1:10



- 1 JULKISIVUVERHOUS
- 50 mm 2 TUULETUSVÄLI rakennesuunnitelmien mukaan, esim. 22 x 100 mm, k600
- 3 TUULENSUOJAERISTE, kivivilla **PAROC Cortex pro**, saumat teipataan
- 125 mm 4 LÄMMÖNERISTE, kivivilla **PAROC eXtra, eXtra pro tai Natura Lana**, pystyrunko 50 x 125 mm, k600
- 5 ILMANSULKUPAPERI
- 6 HIRSISEINÄ

U-arvo ks. taulukko

U-arvot on laskettu hirsiseinän paksuudella 120mm.

ERISTYSRATKAISU JA U-ARVO				
PAROC eXtra, Natura Lana (puurunko), $\lambda_D = 0,036$ W/mK (mm)	125	150	175	
PAROC eXtra pro (puurunko), $\lambda_D = 0,033$ W/mK (mm)				200
PAROC Cortex pro, $\lambda_D = 0,032$ W/mK (mm)	50	50	50	50
U-arvo (W/m²K)	0,17	0,15	0,14	0,12