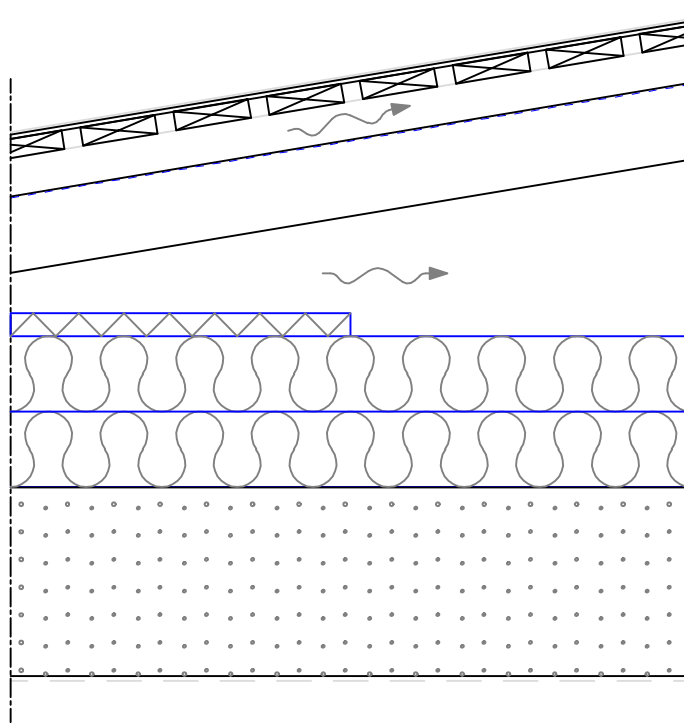


MK



## Rakennekerrokset:

5 mm	Konesaumattu peltikate rakennusselostuksen mukaan, 2-kertaiset tiivistetyt saumat
	Vaimennuskaista (5 x 50...100), peltirivin keskellä
50 mm	Ruodelaudotus rakennesuunnitelman mukaan
	Korokerimat (50 x 50) kattokannattajien kohdalla / tuulettuva ilmaväli
	Aluskate
min 100 mm	Kattokannattajat ja tuulettuva ilmaväli (vähintään 100 mm) rakennesuunnitelman mukaan
30mm	Tuulensuojalevy ROCKWOOL WPI 30mm, 1,2 m leveällä reunakaistalla tai tuulenohjain
200 mm	Lämmöneriste, ROCKWOOL Flexi-Batts (lambda d = 0,036 W/mK)
min 250 mm	Kantava rakenne, karkaisu kevytbetonilaatta rakennesuunnitelman mukaan, tiheys 450 kg/m <sup>3</sup> , lambda = 0,12 W/mK
	Kattopinta ja pintakäsittely huoneselosteen mukaan

## Ohjeet:

Vesikaton suositeltava kaltevuus vähintään 1:6.

Lämmöneristelevyjien saumat ilmistetään.

## Ominaisuudet:

Lämmönläpäisykerroin  $U = 0,15 \text{ W/m}^2\text{K}$ , kun kevytbetonilaatan paksuus 250 mm, ja kun kattokannattajien kylmäsilta-vaikutukseksi on arvioitu  $0,02 \text{ W/m}^2\text{K}$ .  
Vaikutus tarkistettava tapauskohtaisesti.

Paloluokka vähintään REI 60 kevytbetonilaatan voimassa olevan tyyppihyväksyntäpäätöksen mukaan.

**ROCKWOOL**<sup>®</sup>  
FIRESAFE INSULATION

**Rockwool Finland Oy**

PL 29, Piispanportti 10

02201 Espoo

Puh. +358 (0)9 8563 5880

Fax. +358 (0)9 8563 5889