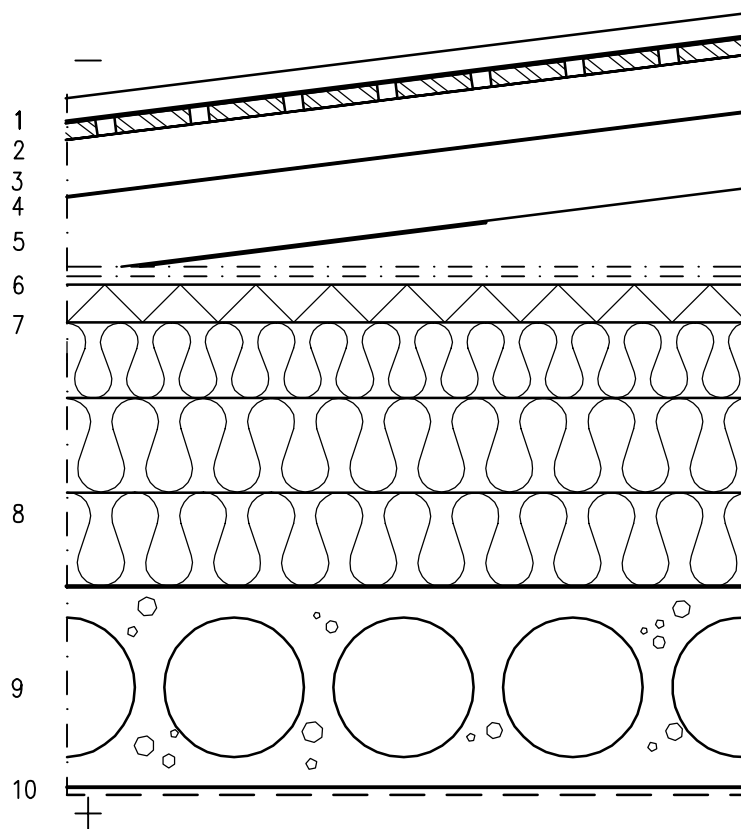


	Sisältö Ontelolaattayläpohja Mineraalivillaaeriste, tuuletettu ilmatila Peltikate	
Suunnittelija	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
	YP8	

mittakaava 1:10



- |          |    |  |
|----------|----|--|
| 0.6 mm   | 1  | Peltikate rakennusselityksen mukaan (teräslaji Ragal 52F+, peltiseppälaatu), 2-kertainen tiivistetty sauma |
| ≥ 22 mm  | 2  | Ruodelaudoitus rakennepiirustusten ja RT 85-10862 mukaan, luokka B   |
| ≥ 75 mm  | 3  | Korokepuut 75x50   |
|          | 4  | Aluskate rakennepiirustusten mukaan  |
|          | 5  | Kattokannattajat, rakennepiirustusten mukaan   |
| ≥ 100 mm | 6  | Tuuletettu ilmatila  |
| 50 mm    | 7  | Mineraalivilla: ryhmä 03.050 $\lambda_d = 0,034$   |
| 350 mm   | 8  | Mineraalivilla: ryhmä 01.036 (125 + 125 + 100 mm), $\lambda_d = 0,036$                                     |
|          | 9  | Ontelolaatta, rakennepiirustuksen mukaan   |
|          | 10 | Pintakäsittely huoneselityksen mukaan  |

**TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:**

- katon kallistus  $\geq 1:6$ , katteen kiinnitys RT 85-10862 mukaan haponkestävin kiinnikkein
- pelti voidaan korvata kuumasinkityllä ja tehdasmaalatulla 0,5 mm peltikatteella, teräslaji Ragal 51F
- tuuletus osastoittain rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan (lapeen ja harjan suunt.)
- tehdasvalmisteisten kattokannattajien käyttö suositeltavaa
- tuulensuojaus  $b \geq 1000$  mm reuna-alueella (kovalevy 3.2 mm)
- kattoluukut ilmatilaan, ketjukiinnitys
- mineraalivillalevyjen saumat limittäin
- ontelolaatan saumat käsitellään kumibitumikermikaistalla  $b > 100$  mm
- ullakon osastointi SRMK:n E1 mukaan
- kulkusillat ullakolla kaikille huoltokohteille detaljiirustusten mukaan
- pellin alle peltikaistojen keskikohdalle saumojen suuntaisesti polyeteenimattokaistat 5x50 mm

LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN: 0,09 W/m<sup>2</sup> K, SRMK C3-2010 vertailuarvo 0,09