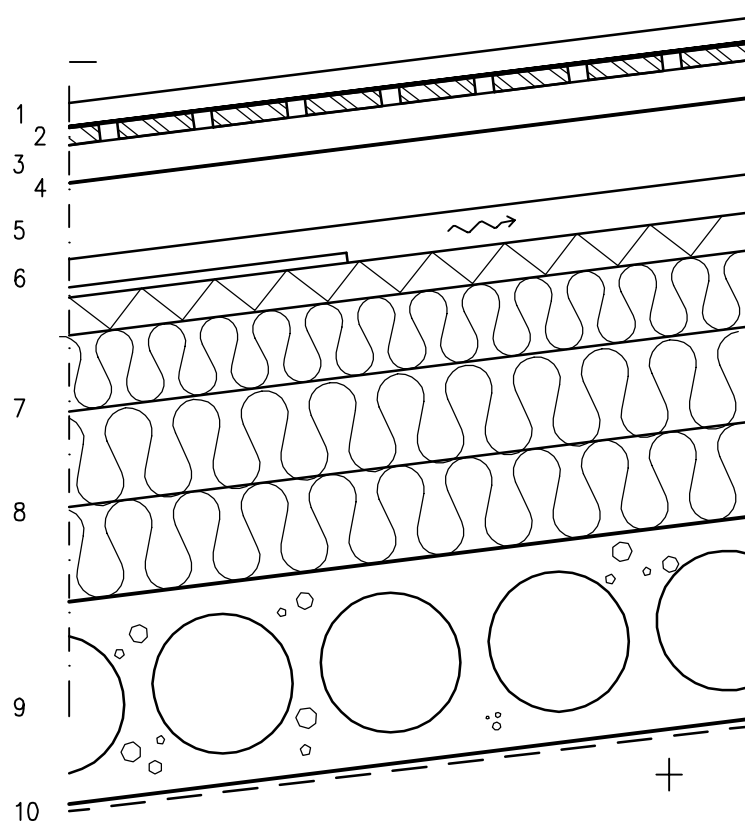


	Sisältö Ontelolaattayläpohja, vino Mineraalivillaaeriste, tuuletettu ilmatila Peltikate	
Suunnittelija	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
	YP10	

mittakaava 1:10



- | | | |
|----------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,6 mm | 1 | Peltikate rakennuslityksen mukaan (teräslaji Ragal 52F+, peltiseppälaatu), 2-kertainen tiivistetty sauma |
| ≥ 22 mm | 2 | Ruodelauditus rakennepiirustusten ja RT 85–10862 mukaan, luokka B |
| ≥ 75 mm | 3 | Korokepuut 75x50 |
| | 4 | Aluskate rakennepiirustusten mukaan |
| | 5 | Kattokannattajat rakennepiirustusten mukaan |
| ≥ 150 mm | 6 | Tuuletettu ilmapöli |
| 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, rakennepiirustusten 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 (lappeen 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 detaljipiirustusten mukaan
- pellin alle peltikaistojen keskikohdalle saumojen suuntaisesti polyteenimattokaistat 5x50 mm

LÄMMÖNLÄPÄISYKERTOIN: 0,09 W/m² K, SRMK C3–2010 vertailuarvo 0,09