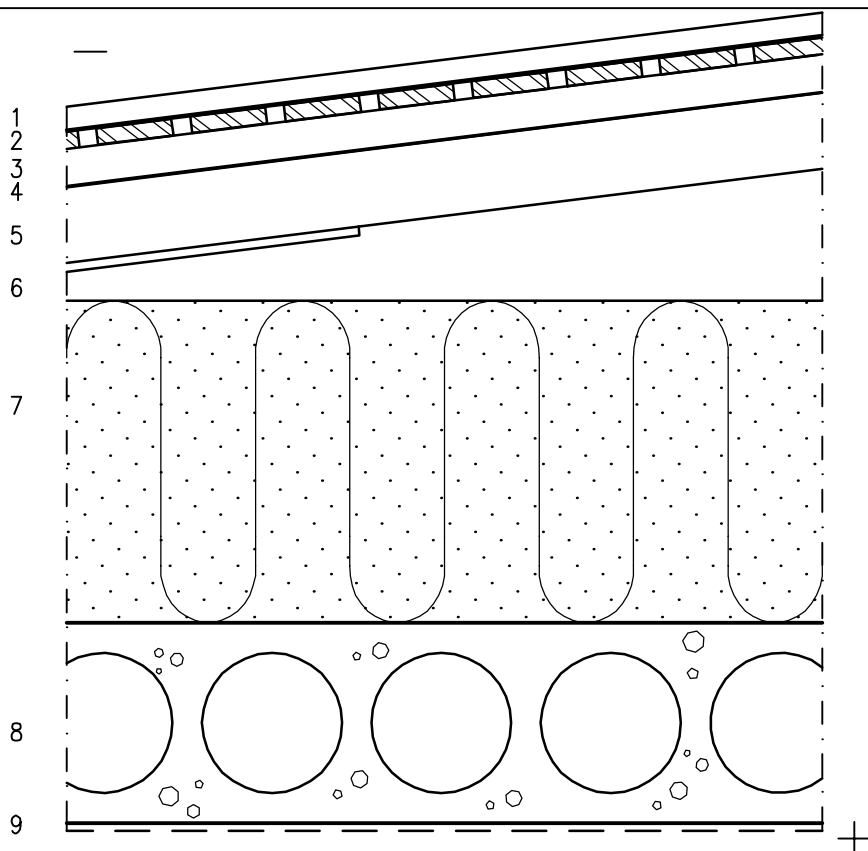


Suunnittelija	Sisältö Ontelolaattayläpohja Puhallusvillaeriste, tuuletettu ilmatila Peltikate	
	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
YP9		

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 |
| 560 mm | 7 | Mineraalivilla, puhallusvilla 0,050, koneellisesti paikalleen puhallettuna, ylipaksuus 5 %, lambda d = 0,050 |
| | 8 | Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan |
| | 9 | 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
- ontelolaatan saumat käsitellään kumibitumikermikaistalla $b > 100$ mm
- ullakon osastointi SRMK:n E1 mukaan
- kulkusillat ullakolla kaikille huoltokohteille detalji- ja piirustusten mukaan
- pellin alle peltikaistojen keskikohdalle saumojen suuntaisesti polyeteenimattokaistat 5x50 mm
- puhallusvillan läpi vain pystysuuntaisia puurakenteita

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