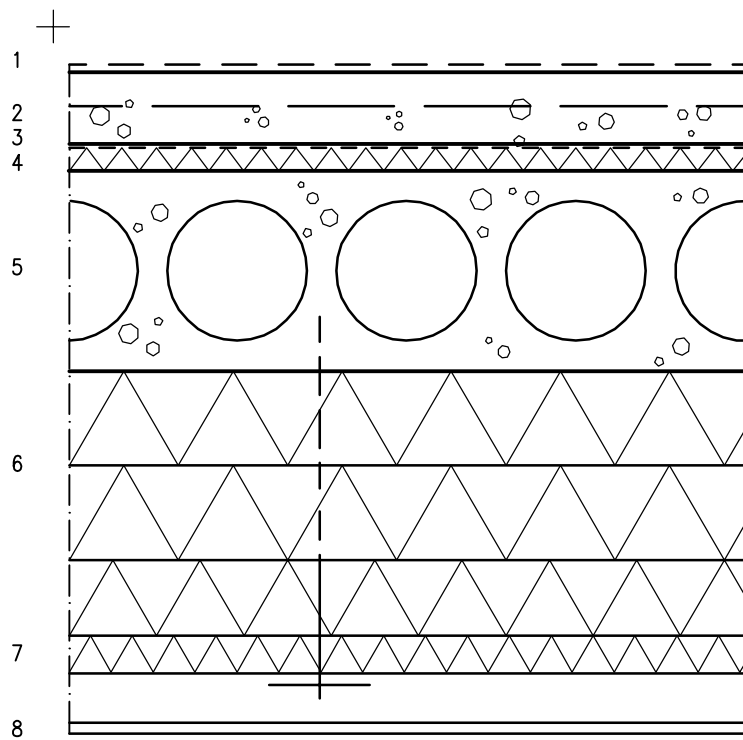


	Sisältö Ontelolaattavälipohja Kelluva pintalaatta; askeläänieristetty Alapuolinen lämmöneristys	
Suunnittelija	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
		VP11

mittakaava 1:10



- | | | |
|------------|---|--|
| 75...95 mm | 1 | Pintamateriaali ja -käsittely, huoneselityksen mukaan |
| | 2 | Teräsbetoni-laatta, BY 45 luokka A-4-30, kesk. rauditus: 6-150 B500K, lattialämmitys |
| | 3 | Suodatinkangas, saumat limitetty ja teipattu |
| 30 mm | 4 | Askeläänieristyslevy |
| | 5 | Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan |
| 350 mm | 6 | Mineraalivilla, lambda d = 0,036, (125 + 125 + 100 mm) |
| 50 mm | 7 | Tuulensuojamineraalivilla, lambda d = 0,033 |
| | 8 | Alakattoverhous, rakennusselityksen mukaan |

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- kaikki ontelolaattojen lävistyksset esim. sähköputket tiivistetään akustisella ja elastisella palokitillä
- ontelolaataston pituussuuntaisiin saumoihin ei saa sijoittaa sähköputkituksia; poikittaisiin saumoihin max. 3 putkea/sauma
- ontelolaattojen päätytuella käytetään tarvittaessa sähköputkivarausta
- mineraalivillan saumat limittään, mekaaninen kiinnitys syöpymättömin kiinnikkein vähintään 4 kpl/m²
- tuulensuojamineraalivillan teippaus järjestelmään kuuluvalla saumausteipillä
- alakaton kiinnitys syöpymättömin kiinnikkein
- poistumisteiden kohdalla alakattoverhous 1/l luokan materiaaleista
- pintalaatan liikuntasaumajako ja liittymädetaljit rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan
- pintalaatta pintarakenteineen irroitetaan joustavalla rakenteella irti ympäröivistä seinistä ja muista kantavista rakenteista sekä LVI-laitteista ja putkista detalti-
piirustusten mukaan
- ontelolaatan pinta tasoitetaan esim. hienolla hiekalla

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