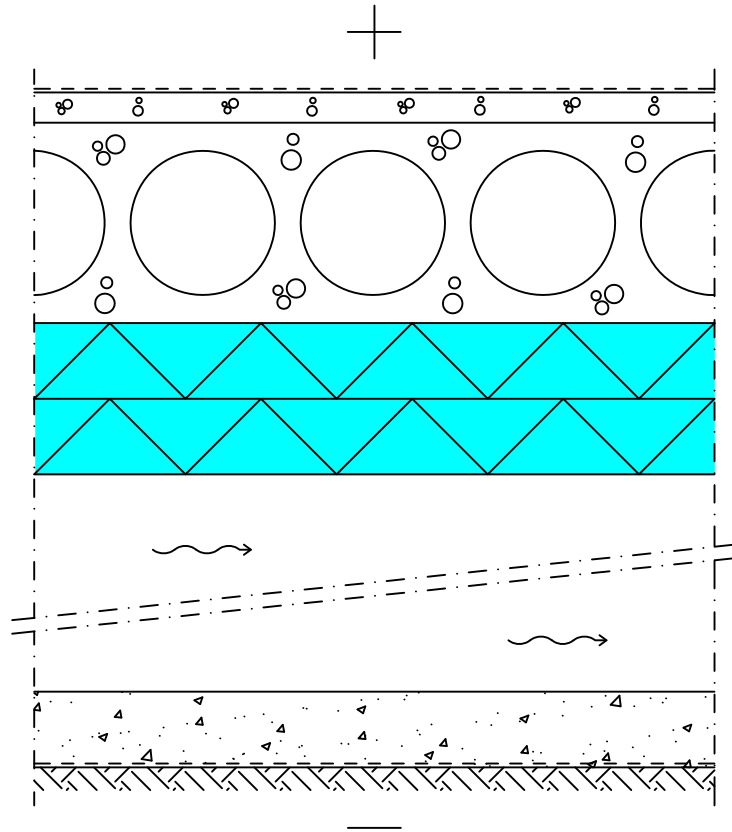


Rakennuskohde	Sisältö Lämpimän tilan alapohja, ryömintätilaan rajoittuva	
Suunnittelija	Työ nro	AP 2301
	Päiväys	

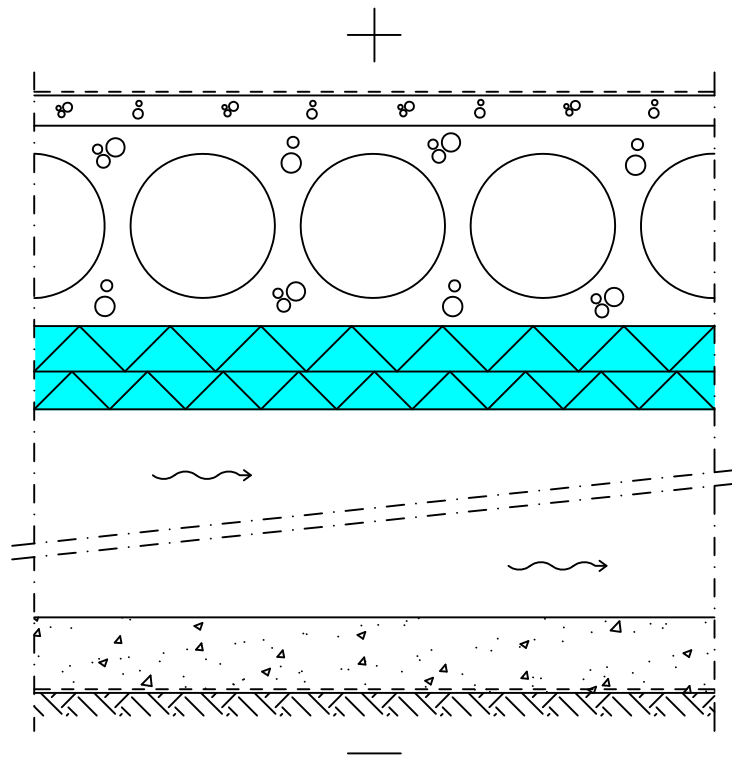


Rakenne ylhäältä alaspäin:

- 40 mm Pintamateriaali ja/tai -käsittely huoneselityksen mukaan
- Tasausbetoni
- Kantava rakenne ontelolaatta, rakennesuunnitelmien mukaan
- 200 mm Lämmöneriste STYROFOAM 300 SL-A-N, kiinnitetään mekaanisesti,
kiinnikkeitä väh. 4 kpl/m²
- >800 mm Tuuletettu ryömintätila
- Kapillaarisen vedennousun katkaiseva kerros/lämmöneriste, esim. kevytsora
- Kuitukangas (tarvittaessa)
- Perusmaa, kaivurajojen kallistus salaojiin 1:100

U-arvo 0,17 W/m²K

Rakennuskohde	Sisältö Puolilämpimän tilan alapohja, ryömintätilaan rajoittuva	
Suunnittelija	Työ nro	PLAP 2301
	Päiväys	



Rakenne ylhäältä alaspäin:

- 40 mm Pintamateriaali ja/tai -käsittely huoneselityksen mukaan
- Tasausbetoni
- Kantava rakenne ontelolaatta, rakennesuunnitelmien mukaan
- 60+50 mm Lämmöneriste STYROFOAM 300 SL-A-N, kiinnitetään mekaanisesti, kiinnikkeitä väh. 4 kpl/m²
- >800 mm Tuuletettu ryömintätila
- Kapillaarisen vedennousun katkaiseva kerros/lämmöneriste, esim. kevytsora
- Kuitukangas (tarvittaessa)
- Perusmaa, kaivurajojen kallistus salaojiin 1:100

U-arvo 0,26 W/m²K