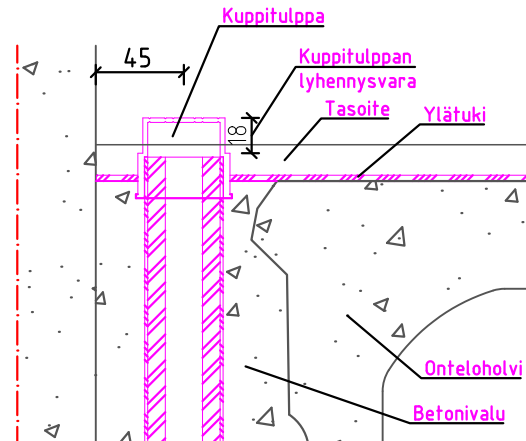
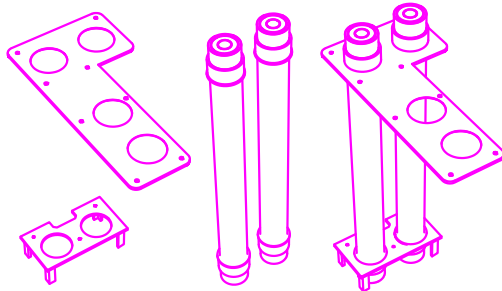


## 2.2.1 H-sarjan onteloholviläpivientien mittatietoja

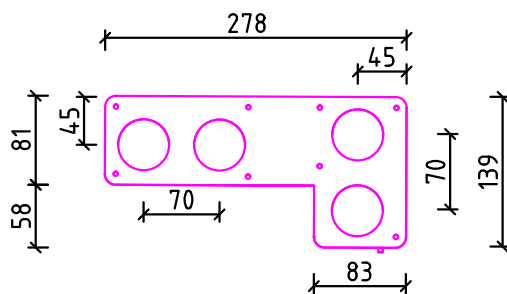


Ontelolaattaholvin läpivienti koostuu ylä- ja alatuesta sekä valmiin laatan kokonaispaksuuden mukaan toimitetusta kahdesta Sewatek-läpivientiputkesta.

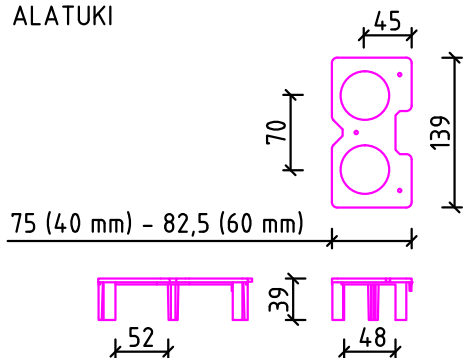
Läpivientiputki toimitetaan ulkopuolisella kuppitulpalla, joka jättää sekä ylä- että alapuolelle sopivan kolon putkien tiivistämiseksi akryylikitillä. Yläpuolen kuppitulppa mahdollistaa lisäksi läpiviennin lyhentämisen valmiin tasoitepinnan tasoon.

### Onteloholviläpiviennin tukien mittatietoja

#### YLÄ- JA VÄLITUKI



#### ALATUKI



Ontelolaattaholvin ylä- ja alatuki ovat tärkeimmiltä ulkomitoiltaan samanlaiset. Tällä helpotetaan läpiviennin asentamista pystysuoraan.

Tuet on tehty 40 mm ja 60 mm läpivientiputkille. Tuet ovat mitoiltaan samat, ainoastaan 60 mm putkien alatuki on syvyydeltään isompi (82,5 mm) vrt. alatuen kuva.

Läpivientituet asennetaan kiinni sisäseinään, jolloin myös läpivietävä virtausputki tulee valmiiksi 45 mm:n etäisyydelle seinästä.

Eri asentoihin käännettävän ylätuen ansiosta läpiviennille saadaan tuki erilaisissa tilanteissa.

Tarvittaessa voimme toimittaa ylä- ja alatuen lisäksi läpivientiä keskeltä tukevaa välitukea. Välituen ulkomitat ovat samat kuin ylätuon. Tuki voi olla käyttökelpoinen esim. kuorilaattarakenteissa.

Vakiotuotteissa max virtausputken halkaisija on noin 43 mm. Paksumpien putkien läpiviennit onnistuvat irtonaisten läpivientiputkien avulla.