YLEISTIEDOT

Tuote:	Sewatek Läpivientiputki (LVP). Eurooppalainen tekninen arviointi (ETA) koskee Sewatek-läpivientiputkea, joka voidaan asentaa paikoilleen myös H-sarjan asennustukia käyttäen. Huom! Muoviputket ja kaapelit vaativat aina H2-läpiviennin.
Käyttötarkoitus:	Metalli- ja komposiittiputkien palokatkoläpivienti betonivälipohjaan. Sewatek-läpivientiputki valetaan paikoilleen tai asennetaan mittojen mukaan porattun reikään. Tuote soveltuu niin uudis- kuin korjausrakentamiseenkin. Läpivientiputken päässä voi käyttää Sewatek-kuppitulppaa antamaan pituuteen säätövaraa.
ETA-asiakirja:	ETA-12/0045 (15.3.2023)
Paloluokka:	EI 60 - EI 120
Ilmaäänieristävyys Rw:	Vaikutus läpäisemättömään rakenteeseen verrattuna n. 1 dB
Oletettu käyttöikä:	25 vuotta

Detaljipiirustukset on ryhmitelty läpivietävän putkimateriaalin mukaan. Osa virtausputkista on eristettävä paloluokkien saavuttamiseksi. Eristysvaatimukset on esitetty detaljipiirustuksissa.

Läpivientiputkien mittataulukko		
Putken halkaisija (mm)	Virtausputken DN-mitta (mm)	Läpivientiputken halkaisija (mm)
8 - 22	DN 8 - 15 (13,5 - 21,3)	40
23 - 31	DN 20 (26,9)	50
23 - 40	DN 20 - 25 (26,9 - 33,7)	60
32 - 54	DN 25 - 32 (33,7 - 42,4)	75
44 - 64	DN 40 - 50 (48,3 - 60,3)	90
56 - 90	DN 65 - 80 (76,1 - 88,9)	125
Kukin läpivientiputkikoko sisältää useita tuotekokoja, minkä vuoksi tarvitaan aina tieto läpivietävän putken ulkohalkaisijasta		

Eri porakokojen minimoimiseksi erillisestä tilauksesta voidaan Läpivientiputket toimittaa halkaisijaltaan:
- 50 mm (virtausputket 8-31 mm)
- 60 mm (virtaus-putket 8-40 mm).

Muussa tapauksessa toimitetaan pienin mahdollinen Läpivientiputki.