



Piirustuksen sisältö

Asennusdetalji
Sewatek S-sarja betonirakent. seinässä
Läpivienti asennetaan ennen valua

Pvm

31.8.2021

Detalji

SWT-SK100

Mittakaava

Ei mittakaavassa

Sivu

2 (9)

YLEISTIEDOT

Tuote: Sewatek S-sarja

Eurooppalainen tekninen arviointi (ETA) koskee Sewatek-läpivientiputkea, joka voidaan asentaa paikoilleen S-sarjan asennustukia käyttäen.

S-sarjan läpivienti on mahdollista varustaa paisuvalla palokatkonauhalla, mikä mahdollistaa muoviputkien ja kaapelien läpiviemisen.

Käyttötarkoitus: Betoni- ja tiilirakenteisten seinien läpivienti, joka asennetaan ennen valua tai muurauvaiheessa. Tuoteperheestä löytyy eri kokoisia asennustukia putkille ja kaapeleille.

ETA-asiakirja: ETA-12/0045 (31.8.2021)

Paloluokka: EI 30 - EI 120

Ilmaäänieristävyys Rw: Vaikutus n. 1 dB

Odotettu käyttöikä: 25 vuotta

Soveltuvuus putkille Ø 90 mm asti. S-sarjan runkovaihtoehdot rajoittavat kuitenkin putkikokoa, ks. taulukko alla. Lisäksi tulee aina huomioida saavutettavat paloluokat.

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

S-sarjan läpivientimoduulit putkille							
Moduuli	K-mitta	Sewatek-läpivientiputken halkaisija / virtausputken ulkohalkaisija					
		40/8-22 DN8-15	50/23-31 DN20	60/23-40 DN20-25	75/32-54 DN32-40	90/44-64 DN40-50	125/56-90 DN65-80
70(100)	70	X	X	X	-	-	-
100(70)	100	X	X	X	X	-	-
120	120	X	X	X	X	-	-
120(160)	120	X	X	X	X	X	-
160(120)	160	X	X	X	X	X	X

K-mitta on etäisyys putken keskeltä seuraavan putken keskelle (c/c).