



Ritningens innehåll

Monteringsdetalj
Sewatek S-serien i vägg av stenkonstruktion
Genomföringen monteras före gjutning

Datum

4.12.2019

Detalj

SWT-SK100

Skala

Ej i skala

Sida

2 (8)

ALLMÄNNA UPPGIFTER**Produkt:** Sewatek S-serien

Europeisk teknisk bedömning (ETA) gäller Sewatek-genomföringsrör som kan monteras på plats med monteringsstöd i S-serien.

Användning: Brandgenomföring för betong- och tegelväggar. Genomföringen monteras före gjutning eller i murningskedet. I produktserien finns lösningar både för rör och kablar.**ETA-dokumentet:** ETA-12/0045**Brandklass:** EI 30 - EI 120**Luftljudsisolering Rw:** Försvagning i jämförelse med ogenomtränglig konstruktion ca. 1 dB**Förväntad livslängd:** 25 år

Lämplighet för rör upp till Ø 90 mm. Rörstorleken begränsas dock av S-seriens alternativ för ramar (monteringsstöd). Se tabell nedan.

Detaljritningarna är grupperade enligt rörmaterialet. En del av rör måste isoleras för att nå brandklassen. Isoleringskraven framgår från detaljritningarna.

Genomföringsmoduler i S-serien							
Modul	c/c-mått	Sewatek-genomföringsrörets diameter / flödesrörets diameter					
		40/10-23 DN8-15	50/24-28 DN20	60/24-43 DN20-32	75/29-54 DN25-40	90/44-64 DN40-50	125/62-90 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

c/c-mått betyder mått från rörets center till center.