

Vågfalla för fiberkabel

KVO är en vågfälla utvecklad för att kunna passera med fiberkabel genom ett gränssnitt, exempelvis zon 0 till zon 1.

KVO består av ett invändigt gängat rör med en förskruvning i var ände. Vågfallan är konstruerad med storleksförhållandet, diameter kontra djup, 1:7.

Förskruvningarna har dragavlastning samt knäckskydd.

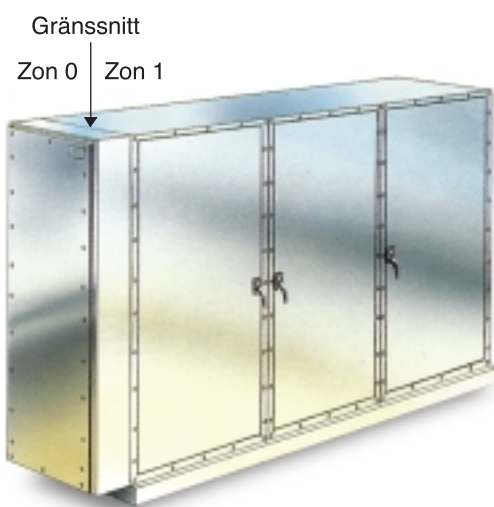
Ena förskruvningen används som fastsättning av vågfällan i därför avsett hål. Vågfallan skruvas fast med röret i zon 0 och förskruvningen i zon 1.

Hål "punchas" i samma storlek som Pr/Pg i typbeteckningen.



KVO Vågfalla för fiberkabel

Exempel på tillämpning



Material

| | |
|---------------|----------------------------|
| Rör: | Aluminium |
| Förskruvning: | Förnicklad mässing IP65 |
| Knäckskydd: | Neopren |

Tillval / alternativa utföranden

På begäran kan vågfällan levereras i andra längder, annat material, med högt tempererat knäckskydd eller för tjockare håltagningar.

Vågfallan monteras i gränssnittet.

Tekniska data

| Typ | Gänga | Pr/Pg | Rörlängd mm | Total längd | Max plåttjocklek mm | Kabeldiameter mm |
|----------|-------|-------|-------------|-------------|---------------------|------------------|
| KVO-15,2 | 15,2 | 9 | 78 | 165 | 3 | 5,5-7 |
| KVO-18,6 | 18,6 | 11 | 95 | 195 | 2 | 7,5-9 |
| KVO-22,5 | 22,5 | 16 | 120 | 235 | 3 | 11,5-13 |
| KVO-28,3 | 28,3 | 21 | 150 | 295 | 3 | 15-17 |
| KVO-37,0 | 37,0 | 29 | 165 | 330 | 3 | 18-20 |
| KVO-47,0 | 47,0 | 36 | 225 | 425 | 3 | 27-30 |

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles