

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. Vågfällan 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. Vågfällan 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



Vågfällan monteras i gränssnittet.

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.

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