

QA6-kanal Clipless (6x110mm)

PRODUKTBESKRIVNING

NYHET!

QA-kanalen Clipless är en kabelskyddskanal som består av 4, 6 eller 9 fack i en formsprutad enhet. Varje enhet bygger cirka 1 m och sätts samman med ett clipless-utförande som innebär att man enkelt klickar ihop delarna med varandra. Varje hål i kanalen motsvarar ett 110 mm rör.

Alla tillbehör måste anpassas efter det nya clipless-systemet. Tills vidare fungerar alla befintliga tillbehören utmärkt men då måste självklart gummitätning och klips användas. Vi uppdaterar eftersom de nya produkterna kommer in.



0666366

16st/pall
576st/full bil

QA-kanalserien är en serie kanalisationsprodukter för svåra förläggningsförhållanden. Systemet används främst som tvärkanalisation under vägar och järnvägar där påfrestningarna gör det omöjligt att förlägga vanliga rör. QA-kanalen är tillverkad som en formsprutad enhet i återvinningsbar polyetenplast. Produktionsmetoden innebär att kanalen får en lätt, formstabil och mycket stark konstruktion som helt ersätter betonggjutning av rören. Kanalen sammanfogas med ett enkelt muffsystem och clips, eller med ett clipless-utförande som innebär att man enkelt klickar ihop delarna med varandra. Vid förläggning kan man med fördel sammanfoga 3-4 kanaler vid sidan av och därefter montera dem i schaktet. På så sätt kan installationstiden avsevärt förkortas.

Typiska användningsområden och fördelar:

Förenklar arbetet samt ger bättre ekonomi då många rör skall förläggas i samma schakt. Där kabelrör utsätts för stora tryckbelastningar som väg och spårkorsningar.

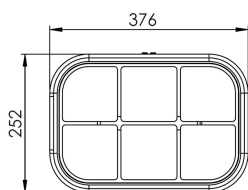
Där det saknas plats för normala schakt såsom i stadskärnor, tunnlar, broar och liknande.

Filmen visar en QA6 Clipless - 6x110mm.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

E-nummer	Beskrivning	Beskrivning 2	Yttermått mm (hxb)	Längd (mm)	Vikt (kg)
0666366	QA6-kanal Clipless 1m	6x110mm	252 x 376	1120	11,00
49010102	QA6-kanal 6x110mm 300mm 5° U/N	Upp/Ner	252 x 376	300	
49010103	QA6-kanal 6x110mm 300mm 5° H/V	Höger/Vänster	252 x 376	300	
49010110	QA6-kanal 6x110mm 300mm 15°U/N	Upp/Ner	252 x 376	300	
49010111	QA6-kanal 6x110mm 300mm 15°H/V	Höger/Vänster	252 x 376	300	
49010077	QA6-kanal 6x110mm 1m 15° H/V	Clipless (Höger/Vänster)	252 x 376	1075	11,00
49010070	QA6-kanal 6x110mm 1m 15° U/N	Clipless (Upp/Ner)	252 x 376	1075	11,00
49010081	QA6-kanal 6x110mm 1m 30° H/V	Clipless (Höger/Vänster)	252 x 376	1051	11,00

E-nummer	Beskrivning	Beskrivning 2	Yttermått mm (hxb)	Längd (mm)	Vikt (kg)
49010090	QA6-kanal 6x110mm 1m 30° U/N	Clipless (Upp/Ner)	252 x 376	1051	11,00
0666317	QA6-övergång till 6st 110mm	Exkl. gummitätning och klips	252 x 365	200	2,40
0666321	QA6-skarv dubbel hona	Används mellan två hanändar	252 x 365	130	1,24
49010068	QA6-lock till 6x110mm Hona	Tätar hanänden av QA6	252 x 365	135	1,43
49010073	QA6-lock till 6x110mm Hane	Tätar honänden av QA6	252 x 365	73	1,04
0666325	QA6-gummitätning	Tätar mellan QA-delar	Ø=295 mm	Ø=295 mm	0,07
0666327	Klips QA4 QA6 QA9-kanal	4st krävs för varje QA-kanal	25,4 x 0,8	69,4	0,013
42910004	Avstick QA-kanal 22.5grader	Inkl.Platta,bult,mutter,bricka	250 x 147	565	
42110033	Sektionsplugg QA4/QA6/QA9	Fyrkantig plugg	107x50	107	59g
42110034	Sektionsplugg QA4/QA6/QA9	Hörn plugg	109x50	109	54g



Dimensioner



0666366



49010102



49010103



49010110



49010111



49010077



49010070



49010081



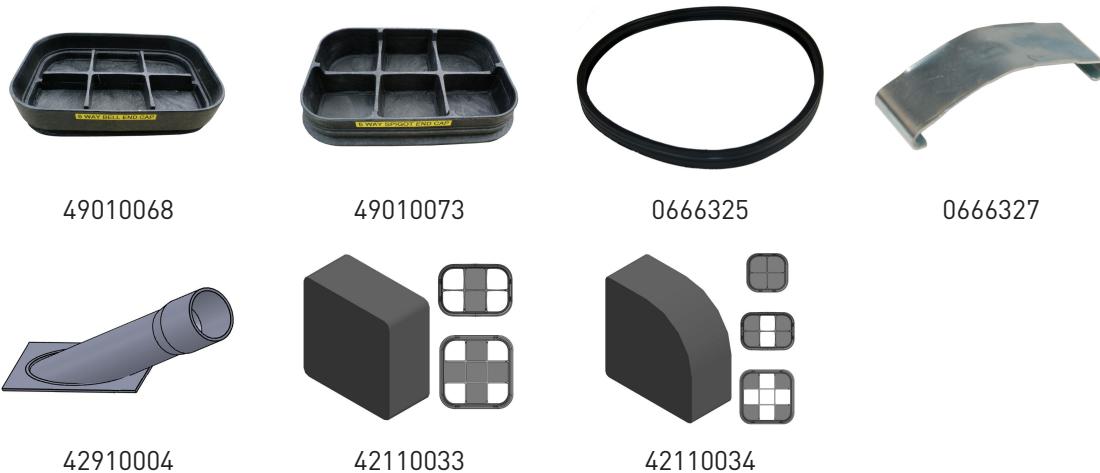
49010090



0666317



0666321



HDPE materialegenskaper

Draghållfasthet	ISO 527-4	26,2 MPA
Böjhållfasthet	ISO 14125	26,9 MPA
Elasticitet	ISO 14125	1,09 GPA
Påverkan motstånd	ISO 179	28 J/mm ²
Deformations temperaturområde (0,46 MPA)	ISO 75-2	72,1 °C
Densitet (g/cm ³)	ISO 1183	0,95 - 0,98 g/cm ³
Vattenabsorbtion	ISO 62	0,01 %
Motstånd	IEC 60093	1,00E + 16
Brandegenskaper	UL 94	HB
Beräknade syreindex	ISO 4589-2	19 %
Färg	Svart	
Arbetstemperatur	-40 °C till +100 °C	

Egenskaper packning

Draghållfasthet	11 - 13 Mpa
Hårdhet	35 - 42 Irhd
Brottförlängning	650 - 800 %
Komprimering under installation temperatur 23°C	7 - 10 %



Packning dimensioner (Klicka för förstoring)

[illegible]

Draghållfasthet	+2 till -10 %
Hårdhet	+3 till +5 Irhd
Brottförlängning	-10 till -15 %
Komprimering under installationen temperatur 23 °C	10 - 12 %

klips egenskaper

Material	Fjäderstål
Tjocklek (mm)	0,80
Varm hårdhet	HRC 43-52

klips egenskaper

Storlek mm	69,4 x 25,4 x 0,8
------------	-------------------

