

PF-PP11 - Poly-Flo rör SDR11

Beskrivning

- Poly-Flo dubbelrörssystem
- PP-R
- Rör
- Simultansvetsning



Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

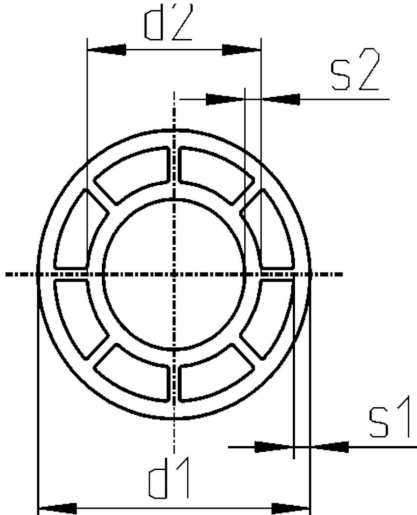
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

PF-PP11 - Poly-Flo rör SDR11

Teknisk specifikation



Artikelnr	d2	d1	s1	s2
PF-PP11-032	32	50	3	3
PF-PP11-063	63	90	5.4	5.8
PF-PP11-110	110	160	9.5	10

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

PF-PP11 - Poly-Flo rör SDR11

Dubbelrörssystem

Med den ökade kraven på marknaden är GPA en systemlösare för våra kunder med olika Dubbelrörssystem som använts flitigt genom åren i olika applikationer.

Att välja olika typer av material för media och skyddsrör kan bero på de olika egenskaperna av plasterna. Är applikationen utomhus? Kanske media reagerar mot UV-strålningar då röret är transparent? Känns det onödigt dyrt att använda flouplast till skyddsrör? Vi har lösningarna och kombinationerna för dig.

Dubbelrörssystemet består av ett mediarör (innerrör) och ett skyddsrör (ytterrör). Media röret har som huvudsakliga uppgift att hantera mediat som går i systemet. Skyddsröret har som uppgift att dels skydda omgivningen mot media om olyckan är framme och mediaröret får ett läckage och dels skydda mediaröret mot omgivningen som kan vara exempelvis UV-strålar eller slitage.

GPA tillhandahåller 3 olika dubbelrörssystem i både PE och PP:

Polyflo Polyflo dubbelrörssystem är extruderade sömlöst i ett produktionssteg meddåns rördelarna produceras genom formsprutning. Detta dubbelrörssystem är ett kostnadseffektivt alternativ till de vanliga systemen. Systemet finns i dimensionerna d32 till d110

DU-PE och DU-PP DU-PE och DU-PP Dubbelrörssystem skiljer sig mot Polyflo i den bemärkelsen att systemet finns i större dimensioner och det är modulerbart. Dvs. beroende på applikations så kan olika material kombineras för att uppnå önskad effekt.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

PF-PP11 - Poly-Flo rör SDR11

Material PP

PP, Polypropen är ett svetsbart termoplastmaterial med ett brett användningsområde. PP erbjuds i ett stort urval av rördelar och ventiler. Materielgruppen PP innefattar även PP-H, PP-R och PPS som är olika varianter, anpassade efter kundens specifika applikation.

Materialfördelar PP passar bra till både enkla och krävande applikationer Materialet har goda mekaniska egenskaper Mycket goda kemikalieegenskaper Ej UV resistent Kan fås som elektriskt ledande PP-natur för applikationer där pigment inte är tillåtet

Applikationsområden Kemikalieapplikationer Vattenbehandling Gas applikationer Ventilation

Dimensionsområde d16-d355. Upp till d1400 i lägre tryckklasser

Tryckområde Upp till 16 bar

Temperaturområde 0 till +80°C

Plaströrs livslängd beror på tryck, temperatur och media. För specifikt användningsområde kontakta GPA.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se