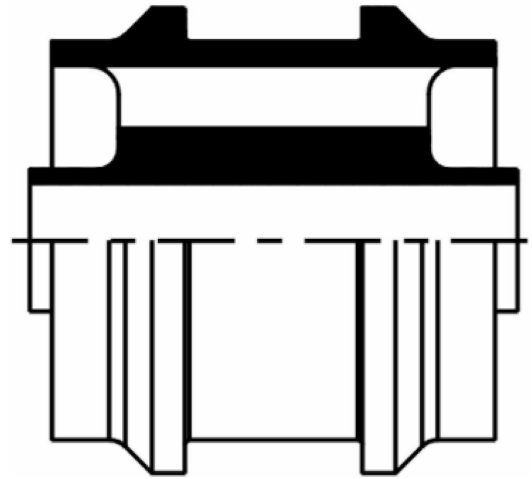


DU-DOG2AE - Dogbone type 2 övergång

Beskrivning

- Dogbone PE100-dubbelrörssystem
- Typ 2 övergång till enkelrör
- För simultansvetsning



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

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

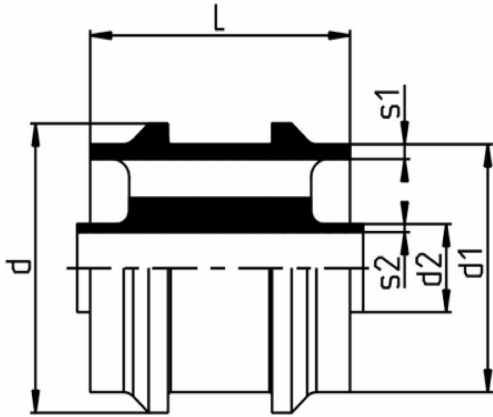
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

DU-DOG2AE - Dogbone type 2 övergång

Teknisk specifikation



Artikelnr	d	SDR	L	s1	s2	d1	d2
DU-DOG2AE11-032	105	11/17	55	5.4	2.9	90	32
DU-DOG2AE11-063	127	11/33	55	3.4	5.8	110	63
DU-DOG2AE11-110	225	11/33	55	6.2	10	200	110
DU-DOG2AE17-110	225	17/33	55	6.2	6.6	200	110

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

DU-DOG2AE - Dogbone type 2 övergång

Dubbelrörssystem DU PE

DU PE Dubbelrörssystem skiljer sig mot Poly-Flo 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. Produkterna i detta kapitel har ett mediarör i PE och ett skyddsrör i PE (PE / PE) men det går att kombinera systemet på flera olika sätt.

Vanliga kombinationer är:

PE/PVDF

PP/PVDF

PE/ECTFE

PVDF/PVDF

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

Kontakta oss gärna för mer information.

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

DU-DOG2AE - Dogbone type 2 övergång

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

DU-DOG2AE - Dogbone type 2 övergång

Material PE

PE, Polyeten är ett svetsbart termoplastmaterial med ett brett användningsområde. Här erbjuder vi allt från enkla rör i olika dimensioner till specialtillverkade rördelar som är helt anpassat efter kundens behov.

Materialfördelar PE passar bra till både enkla och krävande applikationer Goda mekaniska egenskaper Bra kemisk resistens UV-resistent Kan fås som PE-EL elektriskt ledande material PE100-RC resistent mot sprickbildning vid punktlaster av t ex sten i markförlagda installationer

PE-100 barriärrör med spärrskikt i aluminium

Applikationsområden Kemikalieapplikationer Vattenbehandling Gasapplikationer Kylsystem Ventilation

Dimensionsområde d16-d2400

Tryckområde Upp till 25 bar

Temperaturområde -40 till +60°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