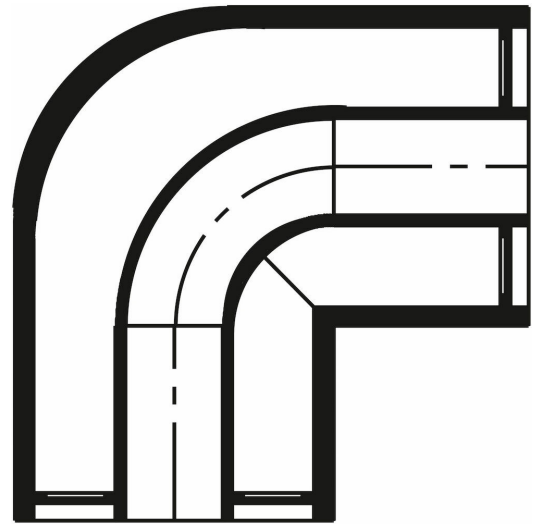


DU-GDM - Vinkel 90°

Beskrivning

- PP-dubbelrörssystem
- Vinkel 90°
- För simultan svetsning



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

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

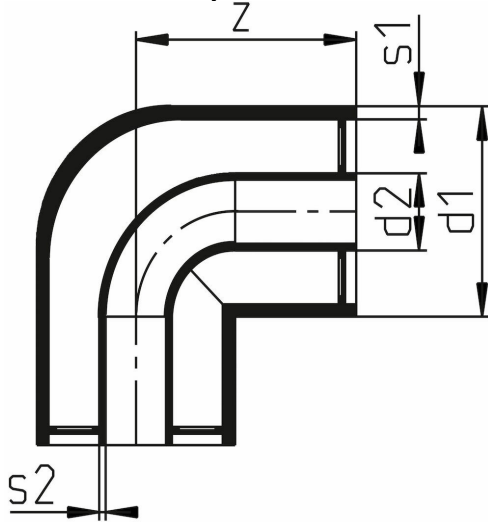
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

DU-GDM - Vinkel 90°

Teknisk specifikation



Artikelnr	d	SDR	z	s1	s2	d1	d2
DU-GDM11-032	32/90	11/17	100	5.4	2.9	90	32
DU-GDM11-063	63/110	11/33	120	3.4	5.8	110	63
DU-GDM11-090	90/160	11/33	180	4.9	8.2	160	90
DU-GDM11-110	110/200	11/33	220	6.2	10	200	110
DU-GDM11-160	160/280	11/33	290	8.6	14.6	280	160
DU-GDM11-200	200/315	11/33	335	9.7	18.2	315	200
DU-GDM11-250	250/355	11/33	340	10.9	22.8	355	250
DU-GDM17-090	90/160	17/33	180	4.9	5.4	160	90
DU-GDM17-110	110/200	17/33	220	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-GDM - Vinkel 90°

Dubbelrörsystem DU PE

DU PE Dubbelrörsystem 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 flourplast 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-GDM - Vinkel 90°

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-GDM - Vinkel 90°

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