Excellence in Flow+

+GF+

Faktablad om

Rense- og inspektionsbrønde

600 mm

Optimerede flowkanaler reducerer turbulens

IQ 600 brønde til regn- og spildevand anvendes typisk til at forbinde flere indløb og foretage dimensionelle og retningsbestemte ændringer. Den stærke konstruktion i PP tillader en installationsdybde på maksimalt 6 m og grundvandstand maksimalt 5 m. Systemet består af brøndbund, opføringsrør, tætningsring og topløsninger.



Hurtig og nem installation

Stabil, vandret placering, hvor svejsning ikke er nødvendig, fordi tætningsringe sikrer tæthed

Fremragende flowkanaler

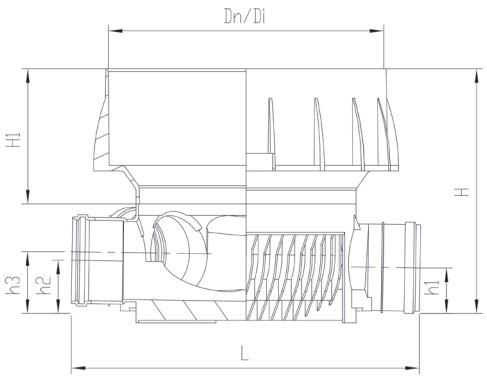
Indbygget 12 ‰ fald og 45° vinklet indløb minimerer turbulens og reducerer risikoen for tilstopning.

Universalmuffe sikrer optimale flowegenskaber

Alle standardrør kan tilsluttes direkte til indløb og udløb

Tekniske data

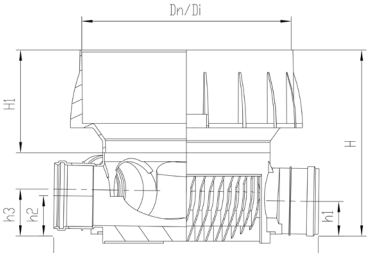
System	Spildevand og regnvand
Materiale	Polyporpylen (PP)
Farve	Rødbrun. Sort opføringsrør.
Tætningsring	SBR
Medium	Regn- og spildevand
Dimensioner	200, 250, 315 mm
Opføringsrør	IQ684/600 - 3 eller 6 m
Densitet	900 kg/m³ (Testet iht. ISO 1183)
Ringstivhed	SN8 kN/m² (Testet iht. ISO 9969)
Langsigtet elasticitetsmodul E50	425 MPa (Testet iht. ISO 527-2)
Kortsigtet elasticitetsmodul E50	1650 Mpa (Testet iht. ISO 527-2)
Varmeudvidelseskoefficient	0,15 mm/m · °C
Varmeledningsevne	0,23 W/ m · °K (Testet iht. DIN 52612 v. 23°C)
Max. kontinuerlig driftstemperatur	60 °C
Max. tilladelige driftstemperatur	95-100 °C (kortvarigt max. 2 min., hvis spildevandsstrøm er mindre end 30 l/min.)
Max. tilladt vinkelafbøjning i samlinger	≤ Ø315 = 2° og > Ø315 1,5°
Standarder	EN 13598-2
Godkendelser	Nordic Poly Mark



Komponenter



Type	Betegnelse	Type	Betegnelse
T1	0-180°: Lige	T3	45°: Venstre og lige indløb
T2	45°: Venstre, højre og lige indløb	T4	45°: Højre og lige indløb



Rense- og inspektionsbrønd 600 mm

D mm	Dn/Di mm	L mm	M mm	H m	H1 mm	h1 mm	h2 mm	h3 mm
200	600/687	870	135	611	337	114	120	140
250	600/687	1150	260	714	334	139	160	160
315	600/687	1098	229	733	334	175	187	207



Opføringsrør IQ 684/600 mm
Længde 3 m og 6 m

Varenummer

Uponor nr.	VVS nr.	Beskrivelse
1059776	192017120	PP IQ600/200 MM T1 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059777	192017125	PP IQ600/250 MM T1 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059778	192017132	PP IQ600/315 MM T1 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059785	192017220	PP IQ600/200 MM T2 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059786	192017225	PP IQ600/250 MM T2 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059787	192017232	PP IQ600/315 MM T2 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059779	192017320	PP IQ600/200 MM T3 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059780	192017325	PP IQ600/250 MM T3 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059781	192017332	PP IQ600/315 MM T3 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059782	192017420	PP IQ600/200 MM T4 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059783	192017425	PP IQ600/250 MM T4 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND
1059784	192017432	PP IQ600/315 MM T4 RENSE- OG INSPEKTIONSBRØND

Kontakt en ekspert
Find ud af, hvordan rense- og inspektionsbrønde optimerer flowet
www.gfps.com/flowise

Oplysningerne og de tekniske data (samlet benævnt »data«) på er ikke bindende, medmindre andet udtrykkeligt er bekræftet skriftligt. Dataene udgør hverken nogen udtrykkelige, underforståede eller garanterede egenskaber, ej heller garanterede kvaliteter eller en garanteret holdbarhed. Alle data kan udlignes. Georg Fischers generelle salgsbetingelser gælder.

Excellence in Flow+