

Teknisk datablad

Uponor IQ dreneringsrør



- **Komplett dreneringssystem**
IQ drens inneholder et komplett system bestående av rør, deler og kummer
- **Enkel inspeksjon**
Den hvite innsiden av rørene gjør det enkelt å inspisere systemet
- **100 års forventet levetid**
Slitesterk løsning med lang levetid

Uponor IQ dreneringssystem

IQ-dreneringsrør brukes som overvannsdrenering i flere bruksområder innen transport, kommunale, kommersielle og private segmenter, samt innen landbruk og skogbruk. Sortimentet inkluderer versjoner av dreneringsrør med full slisse og toppslisse. Rørene har en integrert innebygd muffe og er dobbelvegget med glatt innside. Uponor IQ-dreneringsrør kan med fordel installeres for drenering med høy belastning, som veier, voller og flyplasser med en fyllingshøyde på 0,8–6 meter.

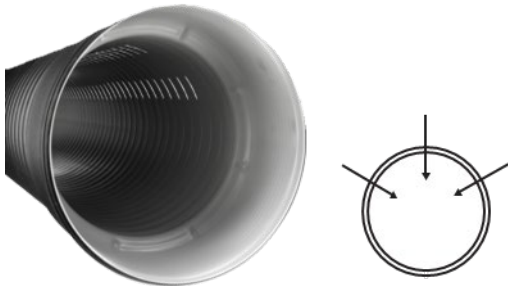
Spesifikasjoner	
Bruksområde	Drenering
Materiale	Polypropylen (PP) og Polyetylen (PE)
Farge	Svart korrugert utvendig og hvit glatt innvendig
Dimensjoner	ID200-400 mm
Lengde	6 mtr.
Standarder	NPG PS 116 (ID200, 300 og 400 mm) EN 13476-1 og -3 SS 3520, NS 3065, SFS 5675 & DS 2077

Materialegenskaper

System- og materialegenskaper	Verdier	Enhet	Standard / Testmetoder
Tetthet	900	kg/m ³	ISO 1183
Ringstivhet	SN8	kN/m ²	ISO 9969
Langsiktig elastisitetsmodul E50	425	MPa	SO 527-2
Kortsiktig elastisitetsmodul E50	1650	MPa	SO 527-2
Koeffisient for termisk utvidelse	0,18	mm/m°K	
Termisk ledningsevne	0,22	W/ m°K	DIN 52612 v. 23°C
Maks kontinuerlig driftstemperatur	45	°C	
Maks driftstemperatur	95-100	°C	

Produktoversikt

Toppslisset IQ-rør



PP-rør med inline muffe, 6 mtr.

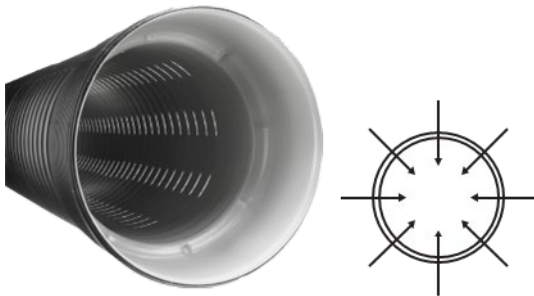
- Toppslisset i 3 rader: Dim. 200 mm: klokken 9 – 12 – 3 / Andre dim.: klokken 10 – 12 – 2.

Uponor-nr.	NRF-nr.	Dimensjon De/DN mm	Slisse-lengde mm	Slisse-bredde mm	Antall slisser	Hullareal min. mm ² /m	Antall slisser per m	Forpakning
1055412	3020006	110/95 **	20-30	1-1,5 *	3	3000	240	50
1050973	3015166	160/138 **	35-50	1-1,5 *	3	3000	183	28
1055345	3014346	225/200	10-40	1-1,5 *	3	3000	120	16
1055347	3014351	338/300	10-40	1-1,5 *	3	3000	166	6
1055348	3014353	450/400	10-40	1-1,5 *	3	3000	66	4

* Slisse bredde toleranse -0/+0,5mm

** Dimensjoner er produsert i PE med muffe

Fullslisset IQ-rør



PP-rør med inline muffe, 6 mtr.

- 8 slisser: 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° og 315°
- 6 slisser: 0°, 60°, 120°, 180°, 240° og 300° 2 grå striper: 0°

Uponor-nr.	NRF-nr.	Dimensjon De/DN mm	Slisse-lengde mm	Slisse-bredde mm	Antall slisser	Hullareal min. mm ² /m	Antall slisser per m	Forpakning
1058703	3012395	225/200	10-40	1-1,5 *	8	7500	320	16
1058704	3012396	338/300	10-40	1-1,5 *	8	7500	280	6
1058705	3012397	450/400	10-40	1-1,5 *	8	7500	130	4

* Slisse bredde toleranse -0/+0,5mm

PE-rør med muffe, 6 mtr.

- 6 slisser: 1-3-5-7-9-11 (jevnt fordelt rundt røret)
- 4 slisser: 1-4-7-10 (jevnt fordelt rundt røret)

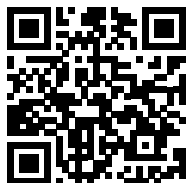
Uponor-nr.	NRF-nr.	Dimensjon De/DN mm	Slisse-lengde mm	Slisse-bredde mm	Antall slisser	Hullareal min. mm ² /m	Antall slisser per m	Forpakning
1050970	3014203	110/95	8-25	1-1,5 *	4	6000	240	50
1050972	3014205	160/140	10-30	1-1,5 *	4	6000	244	28

* Slisse bredde toleranse -0/+0,5mm

Excellence in Flow

Besøk nettsiden vår for å komme i kontakt med din lokale spesialist:

www.gfps.com/our-locations



Våre kontorer

Georg Fischer AS

Rudssletta 97, 1351 Rud

+47 67 18 29 00

Uponor Infra AS

Karenslyst allé 8b, 0278 Oslo

+47 64 95 66 33

Informasjonen og de tekniske dataene ("Data") i dette dokumentet er ikke bindende, med mindre de uttrykkelig er bekreftet skriftlig. Dataene utgjør verken uttrykte, underforståtte eller garanterte egenskaper eller en garantert holdbarhet. Alle data kan bli endret. De generelle salgsbetingelsene for Georg Fischer Piping Systems gjelder.

