

**Massive brøndrør med glat
ind- og udvendig overflade**

Massive PE-brøndrør

uponor

Massive PE-brøndrør



- Mindre vedligeholdelse
- Forbedret godstykkelse og holdbarhed
- Fremragende kemisk bestandighed
- Lys inderside

PE-brøndrør, massiv

Kan anvendes til pumpebrønde, specialbrønde eller bygværker og kan skræddersys helt efter kundens ønske. Alle massive brøndrør kan leveres i dimensioner fra Ø600 mm til Ø2000 mm.

Brønde og bygværker kan afsluttes med dæksler til såvel ubefæstet som befæstet areal.

Anvendelse	Pumpebrønde, specialbrønde og bygværker
Materiale	Polyethylen (PE), massiv
Farve	Grå indvendig Sort udvendig
Dimensioner	600-2000 mm
Standardlængder	5600 mm
Godkendelser	

Konstruktion

Brøndrør er fremstillet i slagfast PEH materiale i en solid konstruktion, der modstår store belastninger. Samtidigt har materialet stor korrosionsbestandighed over for aggressivt spildevand. Brøndene er absolut tætte for ind- og udsivning. Der er derfor ikke behov for at efterbehandle brønden for at sikre tæthed. Med en tæt og stærk brøndløsning kan der på langt sigt opnås store besparelser på reparation og vedligeholdelse.

Kemisk modstandsdygtighed

Massive brøndrør er kemisk resistente over for de fleste opløsningsmidler, syrer, olier og baser. Se Uponors kemikalieresistenstabel på hjemmesiden.

Tekniske data

Egenskaber	Værdi
Vægtfylde	> 959 kg/m ³
Varmeledningstal	0,43 W/m·K
Længdeudvidelseskoefficient	0,18 mm/m·K
Smelteindex	< 1 g/10 min (190° C)
E-modul kort tids	900 MPa
Medietemperatur, kortvarig	Max. 80° C
Medietemperatur, vedvarende	Max. 45° C

Dimensioner og tolerancer

Dimension	Diameter		Godstykkelse		Længde mm	Vægt kg/m	Stivheds- klasse SN
	di min mm	di max mm	e min mm	e max mm			
DN 600	591	609	16	22	5600	31	1,5
DN 600	591	609	24	27	5600	47	4
DN 800	788	812	18	24	5600	60	1,5
DN 800	788	812	28	34	5600	85	4
DN 1000	985	1015	24	32	5600	100	1,5
DN 1000	985	1015	36	44	5600	140	4
DN 1300	1280	1320	32	42	5600	160	1,5
DN 1600	1576	1624	39	51	5600	210	1,5
DN 2000	1970	2030	43	55	5600	317	1

Moving
> Forward

uponor

Uponor Infra A/S

Bødkervej 5
4450 Jyderup
Danmark

T +45 46 40 53 11

W www.uponor.dk/infra

E infra.dk@uponor.com