



**Spildevandsrør  
Ultra Classic**

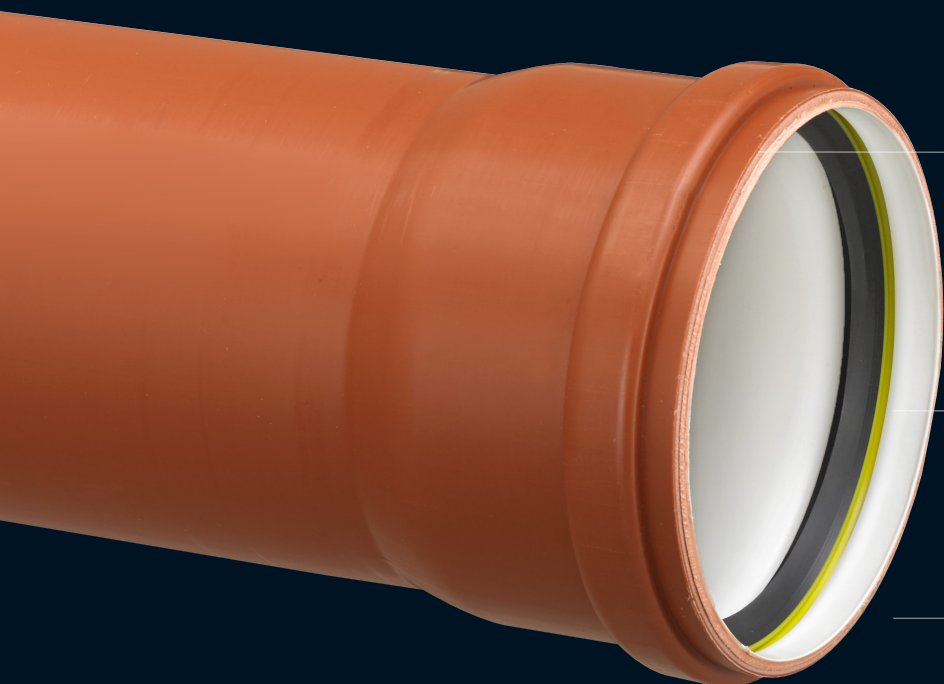
**Teknisk datablad**

**uponor**



# Ultra Classic

## Glat gravitationsrør



### Let samling med PVC-rør

Forstærket 3-lagsrør med optimal godstykkelse letter samlinger med traditionelle PVC-rør.

### Nem inspektion

Rørens lyse indvendige side letter inspektion.

### Nordic Poly Mark

Godkendt iht. Insta-Cert og Nordic Poly Mark i dim. 110-400 mm.

## Uponor Ultra Classic

Ultra Classic er et glat rør til gravitationssystemer. Vægstrukturen er designet og udviklet til at rørene er særdeles slagfaste og holdbare med virkelig gode materialeegenskaber. Som med alle plastrør, er Ultra Classic forbundet med god ergonomi og enkelhed i håndtering og installation. De indre og ydre lag af røret er lavet af massivt polypropylen (PP), mens det midterste lag består af PP, indeholdende mikrobobler.

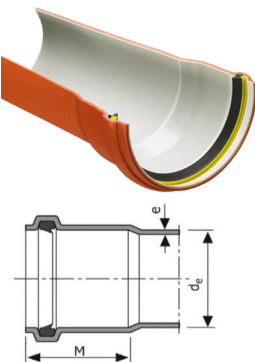
Anvendelse	Spildevand
Materiale	Polypropylen
Farve	Rødbrunt rør, hvid inderside
Dimensioner	ø110-400 mm
Længder	1, 2, 3 og 6 m
Standarder	EN 13476-2 NPM Cert. nr. 4077 NPM Cert. nr. 4039 NPM Cert. nr. 4086

# Egenskaber

System- og materialeegenskaber		Værdi	Enhed	Standard / Testmetode
Densitet		900	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183
Ringstivhed	Rør	SN8 og SN4	kN/m <sup>2</sup>	ISO 9969
	Rørdele	S16	kN/m <sup>2</sup>	ISO 9969
Langsigtet elasticitetsmodul E50		600	MPa	ISO 527-2
Kortsigtet elasticitetsmodul E50		2500	MPa	ISO 527-2
Varmedudvidelseskoefficient		0,1	mm/m <sup>°</sup> K	
Varmeledningsevne		0,2	W/ m <sup>°</sup> K	DIN 52612 v. 23°C
Max. kontinuerlig driftstemperatur		60	°C	
Max. øjeblikkelig driftstemperatur		95-100	°C	
Maks. tilladt vinkelafbøjning i samlinger		2		

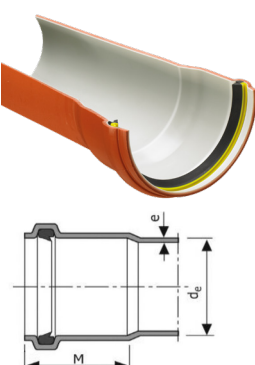
## Ringstivhed SN8. Glat med muffe og olieafvisende tætningsring.

Dimensioner de x e mm	M mm	L=1000 mm	L=2000 mm	L=3000 mm	L=6000 mm
110 x 3,9	58	x	x	x	x
160 x 5,8	82	x	x	x	x
200 x 7,5	93		x	x	x
250 x 9,5	114			x	x
315 x 11,7	134			x	x
400 x 15,0	163			x	x



## Ringstivhed SN4. Glat med muffe og olieafvisende tætningsring.

Dimensioner de x e mm	M mm	L=250 mm	L=500 mm	L=1000 mm	L=2000 mm	L=3000 mm	L=6000 mm
110 x 3,4	58	x	x	x	x	x	x
160 x 5,3	82			x	x	x	x



**Moving**  
**> Forward**

**uponor**

**Uponor Infra A/S**

Bødkervej 5  
4450 Jyderup  
Danmark

**T** +45 46 40 53 11

**W** [www.uponor.dk/infra](http://www.uponor.dk/infra)

**E** [infra.dk@uponor.com](mailto:infra.dk@uponor.com)