



**Uponor drænrør
PE**

uponor

Teknisk datablad



PE drænrør til afledning af vand



PE har god slagfasthed og er fleksibel selv ved lave temperaturer

Lang levetid



Let at transportere og installere

Komplet system med rør og fittings



PE har stor styrke med lav vægt og lav friktion

Opfylder krav i henhold til DS 277.1 og 2. Testet efter Svensk standard SS 3520 / SS 3542.

Fuldslidsede drænrør til alle former for dræning

Uponors drænrør er fremstillet af PE og leveres altid fuldslidsede, hvilket sikrer effektive dræningsresultater. Ved dræning opsamles og afledes overfladevand og grundvand. Mange steder er det nødvendigt at dræne landbrugsarealer for at opnå effektiv udnyttelse af terrænet.

Ved opførsel af bygningskonstruktioner og vejanlæg skal dræning foretages for at forebygge at grund- og overfladevand forårsager sætninger.

Anvendelse	Dræning af grund- og overfladevand
Materiale	PE - Polyethylen
Farve	Ét-lagsrør i sort, blå og blå med sort polyesterstrømpe
Dimensioner	Ø92/80 - Ø128/113 - Ø160/145 mm
Standarder	DS 2077.1/2 og SS 3520 / SS 3542

Sortiment

Sort	VVS nr.	Uponor nr.	OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm ²
	199007005	1136271	92	80	50	1,2x6,5	600	ca. 50
	199007015	1136272	92	80	150	1,2x6,5	600	ca. 50
	199011005	1136277	126	113	50	1,2x6,5	296	ca. 36
	199013005	1136281	160	145	50	1,2x6,5	192	ca. 30

Blå special	VVS nr.	Uponor nr.	OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm ²
	199017005	1136273	92	80	50	2,3x7	600	ca. 105
	199017015	1136274	92	80	150	2,3x7	600	ca. 105
	199021005	1136278	126	113	50	2,3x7	296	ca. 75
	199021010	1136279	126	113	100	2,3x7	296	ca. 75
	199023005	1136283	160	145	50	2,3x7	192	ca. 60

Blå special med sort polyester	VVS nr.	Uponor nr.	OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm ²
	199027005	1136275	92	80	50	2,3x7	600	ca. 105
	199031005	1136280	126	113	50	2,3x7	296	ca. 75
	199021005	1136282	160	145	50	2,3x7	192	ca. 60

Egenskaber

Egenskaber	Værdi	Enhed	Standarder
Densitet	≥940	kg/m ³	ISO 1183
Ringstivhed	>SN4	kN/m ²	ISO 9969
Langtids elasticitetsmodul E ₅₀	180	MPa	ISO 527-2
Korttids elacitetsmodul E ₀	800	MPa	IDO 527-2
Varmeudvidelseskoefficient	0.06	mm/m · °C	
Varmeledningsevne	0.4	W/m · °C	DIN 52612 v. 23 °C
Maks. kontinuerlig driftstemperatur	45	°C	
Maks. øjeblikkelig driftstemperatur	60	°C	

**Moving
> Water**

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