Excellence in Flow+

+GF+

Faktablad om
PE drænrør
Til afledning af vand



Dræning af marker og landbrugsarealer

PE-drænrør til effektiv dræning af landbrugsjord er afgørende for dyrknings-sikkerheden på landbrugsarealer. Med de rette drænrør ledes overskydende vand væk fra marken, hvilket skaber bedre vækstbetingelser for afgrøderne og forbedrer tilgængeligheden på arealet gennem hele året. Valget af drænrør afhænger af jordens sammensætning og risikoen for tilsanding. Derfor omfatter sortimentet både standardrør, specialrør til jernholdige og organiske jorde samt filterbelagte rør til ler- og siltholdige jordtyper.

Nem installation med færre samlinger

Rullerørene er nemme at transportere og lette at installere.

Stærkt drænrørssystem

PE-materialet kombinerer stor styrke med lav vægt og lav friktion

Designet til en levetid på op til 100 år

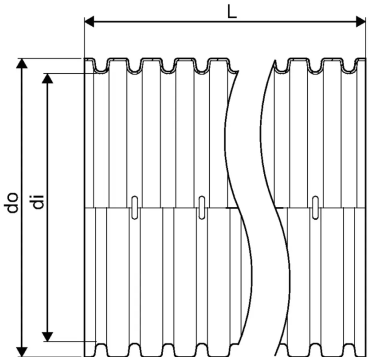
Opfylder krav iht. DS 2077.1 og 2. Testet efter Svensk standard SS 3520 / SS 3542.

Komplet sortiment med rør og fittings

Fleksibelt rørsystem med et bredt udvalg af fittings.

Tekniske data

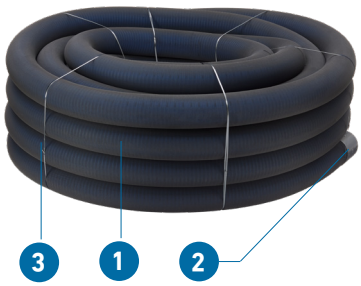
System	Dræning af grund- og overfladevand
Materiale	PE - Polyethylen (for høj slagfasthed)
Farve	Ét-lagsrør i sort, blå og blå med sort polyesterstrømpe
Medium	Regnvand
Dimensioner	Ø60/50 - Ø92/80 - Ø126/113 - Ø160/145 mm
Densitet	≥940 kg/m³ (Testet iht. ISO 1183)
Ringstivhed	>SN4 kN/m² (Testet iht. ISO 9969)
Langsigtet elasticitetsmodul E50	180 MPa (Testet iht. ISO 527-2)
Kortsigtet elasticitetsmodul E50	800 Mpa (Testet iht. ISO 527-2)
Varmeudvidelseskoefficient	0,18 mm/m · °C
Varmeledningsevne	0,4 W/ m · °K (Testet iht. DIN 52612 v. 23°C)
Max. tilladt kontinuerlig driftstemperatur	45 °C
Max. tilladt korttidstemperatur	80 °C
Standarder	DS 2077.1/2 og SS 3520 / SS 3542
Installation	I henhold til DS 436 og Danva vejledning nr. 54. Til installation i min. 0,4 m og maks. 6,0 m dybde. Til stærkt trafikerede veje skal fyldningshøjden være min. 1,0 m. Landbrugsdræning skal udføres med min. 0,8 m tilfyldning



Komponenter

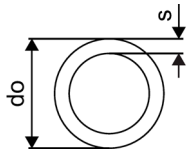






Pos.	Betegnelse	Pos.	Betegnelse
1	Drænrør	3	Fintmasket polyesterstrømpe
2	Muffe		

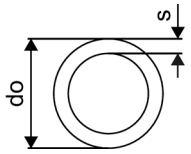




Drænrør, sort standard, PE

OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm²	Rulle bredde mm	Rulle højde mm	Rulle vægt kg
60	50	50	1,2 x 6,5	450	ca. 40	900	600	9,5
92	80	50	1,2 x 6,5	600	ca. 50	1100	580	19
92	80	150	1,2 x 6,5	600	ca. 50	1700	600	64,58
126	113	50	1,2 x 6,5	296	ca. 36	1200	700	30
160	145	50	1,2 x 6,5	192	ca. 30	1780	640	44,7

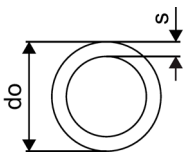




Drænrør, blå special, PE

OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm²	Rulle bredde mm	Rulle højde mm	Rulle vægt kg
92	80	50	2,3 x 7	600	ca. 105	1100	580	19
92	80	150	2,3 x 7	600	ca. 105	1700	600	64,58
126	113	50	2,3 x 7	296	ca. 75	1200	700	30
126	113	100	2,3 x 7	296	ca. 75	1740	850	60
160	145	50	2,3 x 7	192	ca. 60	1780	640	44,7





Drænrør, blå special, PE, med sort polyester

OD mm	ID mm	Rørlængde m	Slids str. mm	Slidser pr. m	Hulareal pr. m cm²	Rulle bredde mm	Rulle højde mm	Rulle vægt kg
92	80	50	2,3 x 7	600	ca. 105	1100	580	18
126	113	50	2,3 x 7	296	ca. 75	1200	700	30
160	145	40	2,3 x 7	192	ca. 60	1400	700	42,5

Varenummer

Uponor nr.	VVS nr.	Beskrivelse
1054609	199002005	DRÆNRØR 60/50 MM PE 50 M SORT STANDARD
1136271	199007005	DRÆNRØR 92/80 MM PE 50M SORT STANDARD, 5 STK./PALLE
1136272	199007015	DRÆNRØR 92/80 MM PE 150M SORT STANDARD, 3 STK./PALLE
1136277	199011005	DRÆNRØR 126/113 MM PE 50M SORT STANDARD, 4 STK./PALLE
1136281	199013005	DRÆNRØR 160/145 MM PE 50M SORT STANDARD, 3 STK./PALLE
1136273	199017005	DRÆNRØR 92/80 MM PE 50M BLÅ SPECIAL, 5 STK./PALLE
1136274	199017015	DRÆNRØR 92/80 MM PE 150M BLÅ SPECIAL, 3 STK./PALLE
1136278	199021005	DRÆNRØR 126/113 MM PE 50M BLÅ SPECIAL, 4 STK./PALLE
1136279	199021010	DRÆNRØR 126/113 MM PE 100M BLÅ SPECIAL, 3 STK./PALLE
1136283	199023005	DRÆNRØR 160/145 MM PE 50M BLÅ SPECIAL, 3 STK./PALLE
1136275	199027005	DRÆNRØR 92/80 MM PE 50M M/SORT POLYESTER, 5 STK./PALLE
1136280	199031005	DRÆNRØR 126/113 MM PE 50M M/SORT POLYESTER, 4 STK./PALLE
1136282	199033005	DRÆNRØR 160/145 MM PE 50M M/SORT POLYESTER, 3 STK./PALLE

Kontakt en ekspert
Find ud af, hvordan vi kan styrke din drænløsning
www.gfps.com

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.