

TEKNISK DATABLAD

DRENCOR KORRUGERET POLYETHYLENRØR TIL DRÆNINGSSYSTEMER

1. Produktbeskrivelse

Produktet er et højdensitetspolyethylen (HDPE) korrugeret rør med dobbelt væg, fremstillet ved kontinuerlig co-ekstrudering.

- Ydre væg: Struktureret og korrugeret, sort (andre farver efter anmodning).
- Indre væg: Glat, sort.
- Rørene leveres med slidser langs omkredsen til specifikke anvendelsesområder.

2. Referencestandarder

EN 61386-1 / EN 61386-24

3. Anvendelse

Dræningssystemer uden tryk

4. Fordele ved PE-korrugerede rør

- Lav vægt – nem håndtering og installation
- Høj modstandsdygtighed over for eksterne belastninger i forskellige driftsforhold
- Modstandsdygtighed over for kemiske, elektrokemiske og mekaniske påvirkninger
- Slidstyrke og lav tilknytning af aflejringer, hvilket gør rengøring lettere
- Økonomisk fordelagtigt dræningssystem – hurtig installation og idriftsættelse

5. Levering

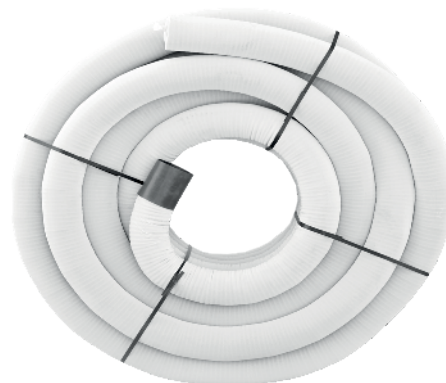
- 50 m ruller med muffe (tolerancer i længde: +1 %)
- 25 m ruller – DE 200 mm

6. Tilbehør

PEHD samlemuffer (1 muffe inkluderet pr. rulle)

7. Installation

Nedgravet installation i henhold til EN 1610.



Udvendig diameter DE (mm)	Indvendig diameter DI (mm)	Slidselængde L (mm)	Slidsebredde I (mm)	Antal slidser på omkredsen	Slidsemønster	Opsamlingsareal (cm ² /m)
200	176	30	2	3	120°	75,6
				4	180°	100,8
				5	220°	126
				5	240°	126
				6	360°	151,2
160	135	20	2	3	120°	69,6
				4	180°	92,8
				5	220°	116
				5	240°	116
				6	360°	139,2
125	105	20	2	3	120°	96
				4	180°	128
				5	220°	160
				5	240°	160
				6	360°	192
110	90	20	2	3	120°	99,6
				4	180°	132,8
				5	220°	166
				5	240°	166
				6	360°	199,2
90	76	10	2	3	120°	24,6
				4	180°	32,4
				5	220°	40
				5	240°	40
				6	360°	48,6
75	63	10	2	3	120°	27,3
				4	180°	36,4
				5	220°	45
				5	240°	45
				6	360°	54,6
63	50	10	2	3	120°	33
				4	180°	44
				5	220°	55
				5	240°	55
				6	360°	66

