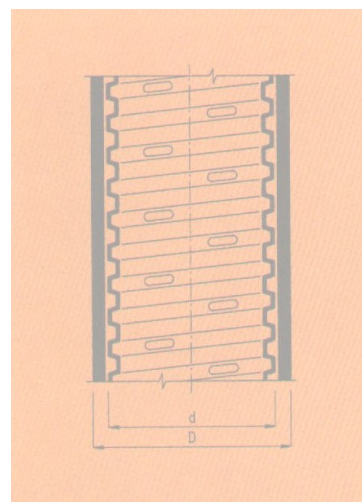


## PREFAFILTRY

Prefafiltry jsou ohebné drenážní trubky obalené netkanou vpichovanou textilií. Jsou určeny na odvodňování veškerých druhů půd kromě jílu a půd s vysokým obsahem železa. Funkce filtru musí odpovídat ON 73 6834 odst.1 článek B. Dovoluje se 3% přerušení sváru v kotouči. Na začátku a na konci navinutého kotouče může být 0,3 m neobalené trubky. Na Prefafiltry ø 50 a 65 mm bylo vydáno SAS 239 osvědčení č. 239/122/87 podle stavebního zákona 50/76 Sb. ve znění zákona 262/92 Sb.

Rozměr	Jmenovitý ø trubky d	Vnější ø trubky D	Délka náviny v m	Hmotnost g.m <sup>2</sup>
ø 50	50	max. 75	100	221
ø 65	65	max. 85	100	304



### Balení

Prefafiltry se dodávají na kotoučích délky 100 m. Na konci kotouče je nasunutá drenážní přesuvka. Tolerance délky trubky v kotouči je 4 %.

## HRDLOVANÉ DRENÁŽNÍ TRUBKY

Trubky se vyrábí z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC) technologií vytlačováním a rozměry hrdlovaných trubek jsou voleny tak, aby vnějším průměrem odpovídaly ČSN 13 8740.

### ROZMĚRY DRENÁŽNÍCH TRUBEK

Vnější ø trubky d <sub>2</sub>	Síla stěny t	Hmotnost g.m <sup>2</sup>
40	1,1	1,062
50	1,3	1,603
63	1,5	2,315
90	1,7	3,727



### FYZIKÁLNĚ – MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Zkouší se podle		
Hustota	g.cm <sup>3</sup>	1,38 - 1,55	ČSN 64 0111	DIN 53 479	ISO 1183
Pevnost v tahu min.	MPa	35	ČSN 64 0605	DIN 53 455	ISO/R 527
Dovolené deformace při lin. vrchol. tlaku 0,02 MPa (0,2 kg/cm <sup>2</sup> )	% na 20 dní	20			
Pro rozměry ø 160x3,2 a ø 200x3,9 se defor.zkouší při lin.vrchol.tlaku 0,01 MPa -1N/cm <sup>2</sup>	Deformace za 1 hod za 20 dní	max. 10 % max. 20 %	ČSN 13 8740 čl. 21	DIN 1187	ISO / DIS 8771
Pevnost v ohybu min.	MPa	35	ČSN 64 0607	DIN 53 435	ISO 178
Dovolený průměr ohybu	m	3,4,5	ČSN 13 8740	DIN 1187	ISO / DIS 8771
Tříštvost	%	5	ČSN 13 8740	DIN 1187	ISO / DIS 8771

### Perforace

Jednotlivé otvory jsou uspořádané ve 4 řadách po obvodě trubky tak, že drážka je rovnoběžná s podélnou osou.

### Balení

Hrdlované drenážní trubky se dodávají ve svazcích ø 40, 50 a 60 mm po 10 ks a ø 90 mm po 5 ks. Po dohodě je možno dodávat trubky na paletách. Tvarovky se dodávají v PE pytlích. Pro skladování platí ČSN 64 0090.