

## DRENÁŽNÍ TRUBKY A TVAROVKY Z PVC

Drenážní trubky a tvarovky se vyrábí z polyvinylchloridu (PVC) podle ČSN 13 8740, DIN 1187 a ISO/DIS 8771. Mechanické a chemické vlastnosti pro stavebně-technologické použití, vzhledem k jejich dlouhodobému uložení v zemi, zaručují požadovanou životnost až 40 let. Vyrábí se dva druhy drenážních trubek a to tuhé hladké a flexibilní ohebné. Flexibilní ohebné trubky mohou být také obalené netkanou vpichovanou textilií, která intenzivněji zabraňuje ucpávání vsakovacích otvorů.

## DRENÁŽNÍ OHEBNÉ TRUBKY A PŘESUVKY Z PVC

Povrch trubek a přesuvek je zvlněný ve formě závitů. Na vnitřní stěně závitovky jsou prořezány vsakovací otvory rovnoměrně po obvodu trubky v 6 podélných řadách po 60°. Trubky se vyrábí v přírodní barvě.

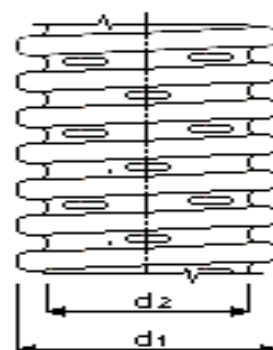
Na drenážní trubku bylo vydáno SAS 239 osvědčení č. 239/130/88 ve smyslu stavebního zákona 50/76 Sb. a zákona 262/92 Sb.

### MECHANICKÉ VLASTNOSTI DRENÁŽNÍCH TRUBEK

Vlastnost	Nejvyšší dovolená deformace	Jednotka	Hodnota
Dovolený lineární vrcholový tlak	Při dlouhodobé zkoušce	%	12,0
	Při hodinové zkoušce	%	7,0

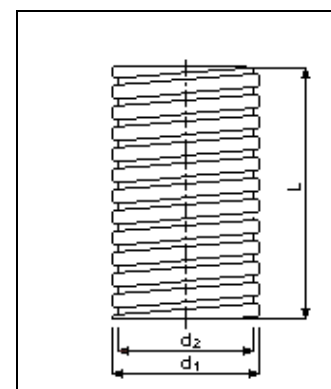
### ROZMĚRY A PROVEDENÍ DRENÁŽNÍCH TRUBEK

Jmenovitý průměr Vnější průměr  $d_1$  Vnitřní průměr  $d_2$  Vsakovací otvory Hmotnost Vsakovací plocha  
 v  $\text{cm}^2 \cdot \text{m}^{-1}$  délka L šířka b 50 50,543,53 - 60,8 - 1,2140 - 16020 - 606565,557,53 - 60,8 - 1,2215 - 22513 - 40100100,091,00,8 - 1,2465 - 495 min. 15



### ROZMĚRY DRENÁŽNÍCH PŘESUVEK

Jmenovitý průměr	Vnější průměr $d_1$	Vnitřní průměr $d_2$	Délka přesuvky L
50	53,0	47,0	70
65	69,5	62,0	90
100	105,5	97,5	100 - 120



Přesuvky jsou určeny pro rychlé a jednoduché spojování drenážních ohebných trubek

### Balení

Drenážní trubky z PVC se dodávají v kotoučích. Trubky  $\varnothing$  50 mm v délce 200 m, trubky  $\varnothing$  65 mm v délce 150 m a trubky  $\varnothing$  100 mm v délce 75 m. Na konci kotouče je na trubku nasunutá drenážní přesuvka. Tolerance délky trubky v kotouči je  $\pm 2\%$ .