

KANALIZAČNÍ TRUBKY A TVAROVKY Z PVC-U

Popis

Trubky a tvarovky z PVC, vyráběné podle STN ISO 4435, ČSN EN 1401 – 1, DIN 19 534 jsou určeny pro kanalizační sítě a přípojky dle STN 73 67 60. Trubky a tvarovky slouží pro odvod odpadových vod z bytových, průmyslových a zemědělských objektů, které nepůsobí agresivně na PVC a gumové těsnicí kroužky do teploty + 60°C.

Trubky a tvarovky se vyrábějí výlučně hrdlované a těsnost je zabezpečena přes gumové těsnicí kroužky. Vyjimkou je pouze nalepovací odbočka. Gumové těsnicí a vyztužovací kroužky z PVC jsou součástí dodávek hrdlovaných trubek a tvarovek.

Podle ČSN 73 0823 jsou trubky a tvarovky zařazené do stupně hořlavosti B. Trubky se vyrábějí v oranžové barvě. Všechny výrobky mají platný certifikát a prohlášení o shodě v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb.

Použitý materiál pro výrobu je plně recyklovatelný.

Balení

Trubky se přepravují ve svazcích. Tvarovky se balí do kartonů, nebo do PE pytlů různých velikostí podle rozměrů tvarovek. Velkorozměrové tvarovky se dodávají kusově, nebo na paletách. Gumové těsnicí kroužky jsou součástí dodávky v množství odpovídající počtu trubek nebo tvarovek.

Vnější průměr	110	125	140	160	200	250	315	400
Počet trubek ve svazku	60	53	46	39	23	18	8	4

Fyzikálně – mechanické vlastnosti trubek a tvarovek

Vlastnost	Jednotka	Trubky	Tvarovky
Odolnost za tepla podle Vicata min.	°C	79	77
Rozměrová stálost v podélném směru	%	≤ 5	-
Stanovení vzhledových změn po ohřevu	-	-	Musí vyhovovat hodnocení podle ISO 580
Odolnost při volném pádu	Počet porušených vzorků	-	0
Pevnost při konstantním vnitřním přetlaku	-	Nesmí dojít k porušení zkušebního tělesa	-
Těsnost spojů při vnitřním přetlaku	Mpa	Při 15 min. 0,05	Při 15 min. 0,05
Zkouška rozměrové deformace 15 min: 0,05 Mpa	-	Nesmí nastat netěsnost	-
Rázová odolnost při 20°C (TIR) max.	%	10	-

ROZMĚRY HRDEL HLADKÝCH KONCŮ TRUBEK A TVAROVEK

