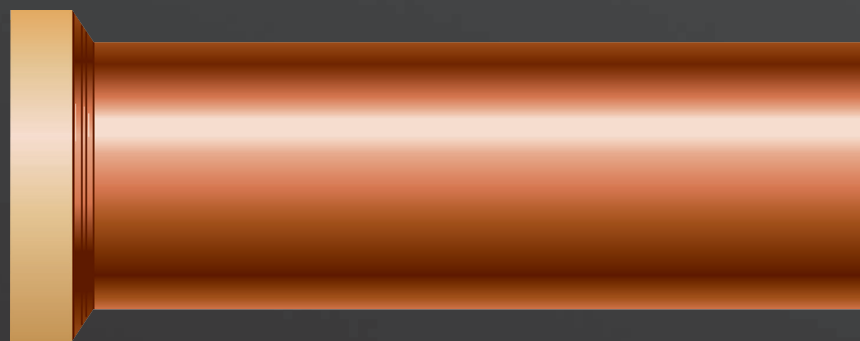


VÝROBKOVÁ SKUPINA

KAMENINOVÉ ROURY



MODERNÍ KAMENINOVÉ ROURY
PRO ODVÁDĚNÍ ODPADNÍCH VOD

DLE EN 295

Osmose TRAD

TRADIČNÍ KAMENINOVÁ ROURA S HRDLEM

DN150 a DN200



BEZPEČNÉ A OSVĚDČENÉ

Jedná se o konvenční řešení pro výstavbu kanalizace. Je to program glazovaného kameninového potrubí s hrdlem. Již mnoho desetiletí chrání tento osvědčený výrobek podzemní vodu a půdu před znečištěním. Bezpečně, bez problémů a trvale. Výborné vlastnosti kameniny a přesvědčivá kvalita potrubí jsou toho zárukou.

PŘESVĚDČIVÉ VLASTNOSTI

Kameninové roury TRAD pro výstavbu kanalizací vykazují vlastnosti, které zaručují bezproblémovou montáž a trvalou provozní bezpečnost.

Kameninové roury se vyznačují:

- velkou přesností lícování
- spolehlivou těsností
- vysokou otěruvzdorností
- vysokou vrcholovou pevností

FUNKČNÍ KONSTRUKCE

Na základě normy EN 295 se spojovací systémy definují podle použití a jmenovité světlosti.

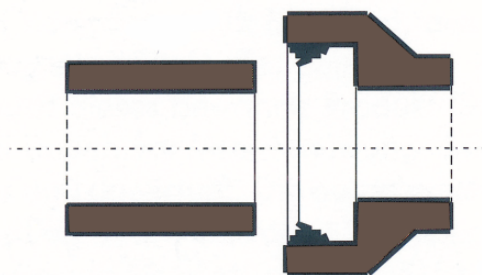
U menších světlostí do DN 200, zvláště u domovních přípojek, se pro roury a tvarovky používá chlopňové těsnění. Toto těsnění se osazuje přímo u výrobce pevně do hrdla pomocí rozpínacího kroužku z ušlechtilé oceli a odpovídá spojovacímu systému F (těsnění - nástrčné hrdlo L).

SPOJOVACÍ SYSTÉMY

Spojení kameninových rour se provádí pomocí tvarovaného hrdla. Hrdlo působí jako kloub a zaručuje trvalou bezpečnost potrubního systému i při pohybech půdy. Byly vyvinuty dva druhy těsnění.

JMENOVITÁ SVĚTLOST DN 100-200

Chlopňové těsnění podle spojovacího systému F (těsnění - nástrčné hrdlo L)

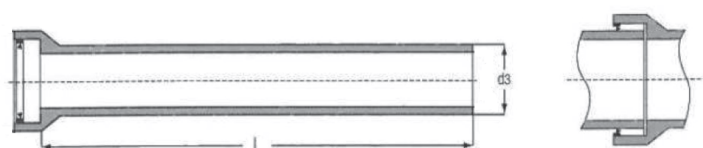


Elastomer podle DIN EN 681

Spojovací systém F se používá pro jmenovitou světlost DN 100 až DN 200. Po vypálení se chlopňové těsnění osadí do hrdla. Konec roury neobsahuje těsnící prvek, takže roury se dají bez problému zkracovat. Roury a tvarovky je třeba namontovat axiálně a bez vychýlení.

ROURY

Roury s nástrčným hrdlem L
dle spojovacího systému F



Nástrčné hrdlo L

Spojovací systém F					
Jmenovitá světlost	Třída únosnosti	Vrcholová pevnost	Vnější průměr špice	Hmotnost	Stavební délka
DN	TKL	FN	d3		l
mm		kN/m	mm	kg/m	m
150	–	34	186 +/-4	24	1,00
150	–	34	186 +/-4	24	1,25
150	–	34	186 +/-4	24	1,50
200	160	32 (40)	242 +/-5	37	1,00
200	160	32 (40)	242 +/-5	37	1,50
200	160	32 (40)	242 +/-5	37	2,00