



ULTRA RIB 2 SN10/SN12/SN16

Vyrábí se v rozměrech DN/ID 150 – 500mm

kanalizační systémy

Dlouhá životnost | ekologické aspekty | vysoká kvalita

Systém Ultra Rib 2 je určen pro rozvod venkovní gravitační kanalizace splaškové i dešťové, odvodňování liniových staveb, technologické a průmyslové kanalizace.

Výroba dle normy ČSN EN 13476-3



Kanalizační systém Ultra Rib 2

Žebrované potrubí ULTRA RIB 2 se skládá ze dvou vzájemně propojených vrstev, které tvoří kompaktní neoddělitelnou strukturu již při výrobě. Vnější ochranná vrstva s plným žebrem se vyznačuje výbornými mechanickými vlastnostmi. Vnitřní stěna je dokonale hladká a má vynikající hydraulické parametry. Vyrábí se v souladu se všemi podmínkami ČSN EN 13 476. Značení potrubí je vztaheno k vnitřním rozměrům DN/ID.

Materiál

Potrubí je vyrobeno z materiálu polypropylen (PP) nové generace, který zaručuje mimořádné mechanické vlastnosti potrubí. Materiál se vyznačuje dlouhou životností až 100 let, kterou dosahuje zejména díky robustní konstrukci stěny potrubí. Potrubní systém dokonale těsní proti vnějšímu i vnitřnímu tlaku vody.

Základní vlastnosti použitého materiálu

- Vysoká pevnost a odolnost proti proražení
- Výborná odolnost vůči abrazi
- Vysoká chemická odolnost (pH 2 - pH 12)
- Široký teplotní rozsah (- 20 °C až + 70°C (krátkodobě až 90 °C))

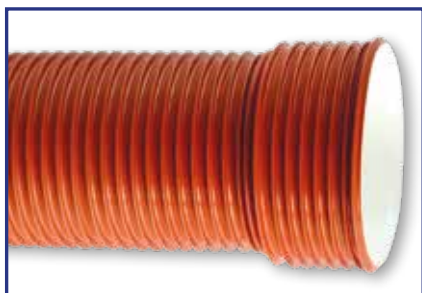
Výhody kanalizačního systému

- Nízká hmotnost potrubí
- Snadná a efektivní montáž
- Velmi dobrá kruhová tuhost potrubí
- Možné opětovné využití zeminy z výkopu
- Dlouhá životnost potrubí
- Velice dobré hydraulické vlastnosti
- Těsný spoj potrubí v případě deformace a posuvů

Použití

Potrubní systém ULTRA RIB 2 je převážně určen pro použití u gravitačních splaškových i dešťových kanalizací, odvodnění liniových staveb, technologické a průmyslové kanalizace. Dále na aplikace, kde je požadavek na vysokou kruhovou tuhost potrubí s robustní silou stěny.“

SN10



SN12

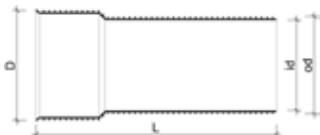


SN16



Kanalizační systém Ultra Rib 2

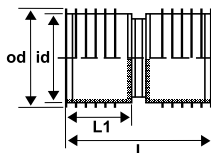
Žebrované potrubí



DN/ID	OD(mm)
DN/ID	OD(mm)

150	170
200	225
250	280
300	335
400	450
500	560

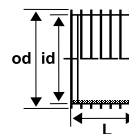
Spojky



DN/ID	L(mm)
DN/ID	L(mm)

150	195
200	232
250	263
300	300
400	432
500	418

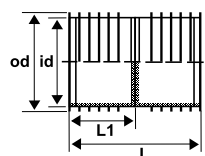
Zátky



DN/ID	L(mm)
DN/ID	L(mm)

150	115
200	134
250	150
300	170
400	200
500	225

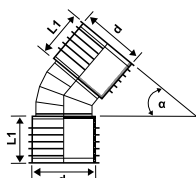
Přesuvky



DN/ID	L(mm)
DN/ID	L(mm)

150	195
200	232
250	263
300	300
400	432
500	418

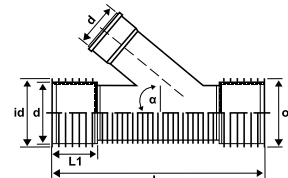
Kolena



DN	$\alpha(^{\circ})$
DN	$\alpha(^{\circ})$

150	15
	30
	45
	88.5
200	15
	30
	45
	88.5
250	15
	30
	45
	88.5
300	15
	30
	45
	88.5
400	15
	30
	45
	88.5
500	15
	30
	45
	88.5

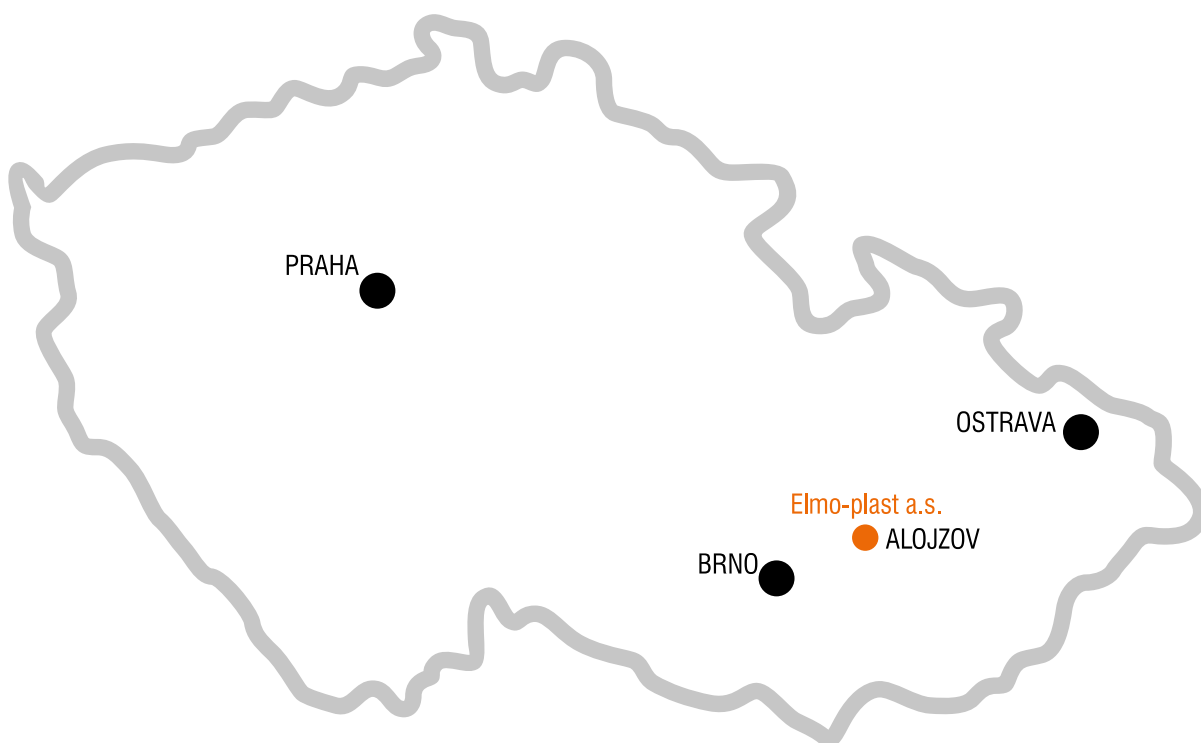
Odbočky 45°



DN/d1 (mm)	L(mm)	L1(mm)
DN/d1 (mm)	L(mm)	L1(mm)

150/150	500	95
200/150	600	105
250/150	780	117
250/200	780	117
300/150	800	134
300/200	800	134
400/150	880	189
400/200	950	189
500/150	980	212
500/200	980	212





ELMO-PLAST, a.s.
Alojzov 171,
798 04 Alojzov
Czech republic
Tel: +420 582 331 950
Fax: +420 582 331 951
E-mail: elmoplast@elmoplast.cz
Website: www.elmoplast.cz