

CORMA RIB 2[®] SN10

Vyrábí se v rozměrech DN/ID 150 – 500mm

kanalizační systémy

Dlouhá životnost | ekologické aspekty | vysoká kvalita

Systém Corma 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

Elmo-plast[®]
a.s.

Žebrované potrubí CORMA 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

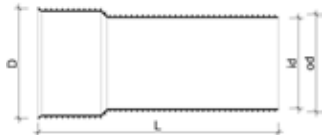
- Nízká hmotnost potrubí
- Snadná a efektivní montáž
- Velmi dobrá kruhová tuhost potrubí
- Možné opětovné využití zeminy z výkopu
- Dlouhá životnost potrubí
- Velice dobré hydraulické vlastnosti
- Těsný spoj potrubí v případě deformace a posuvů

Použití

Potrubní systém CORMA 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.“

Kanalizační systém Corma Rib 2® SN10

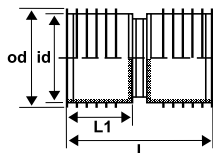
Žebrované potrubí



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

150	171
200	230
250	287
300	344
400	461
500	573

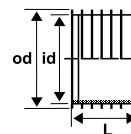
Spojky



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

150	173	197
200	234	258
250	290	320
300	349	380
400	465	502
500	579	625

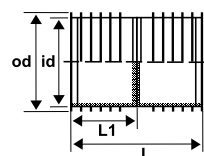
Zátky



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

150	173
200	234
250	290
300	349
400	465
500	579

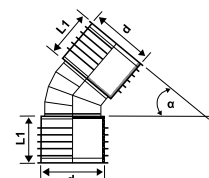
Přesuvky



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

150	173	197
200	234	258
250	290	320
300	349	380
400	465	502
500	579	625

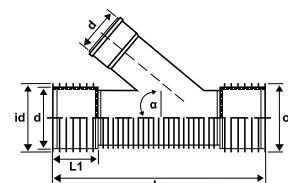
Kolena



DN	α(°)	ID(mm)
DN	α(°)	ID(mm)

150	15	173
	30	173
	45	173
	88.5	173
200	15	234
	30	234
	45	234
	88.5	234
250	15	290
	30	290
	45	290
	88.5	290
300	15	349
	30	349
	45	349
	88.5	349
400	15	466
	30	466
	45	466
	88.5	466
500	15	579
	30	579
	45	579
	88.5	579

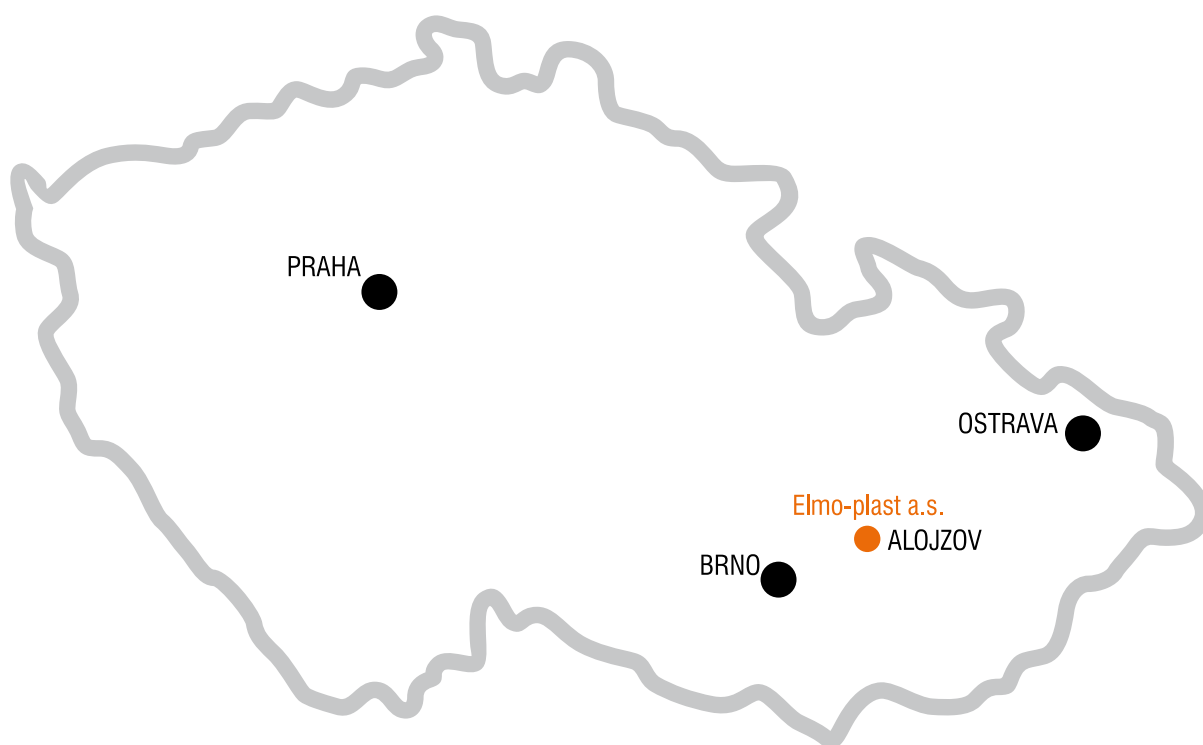
Odbočky 45°



DN/d1 (mm)	ID(mm)	OD(mm)
DN/d1 (mm)	ID(mm)	OD(mm)

150/150	173	197
200/150	234	258
250/150	290	320
250/200	290	320
300/150	348	380
300/200	348	380
400/150	465	502
400/200	465	502
500/150	579	625
500/200	579	625

Elmo-plast
a.s.



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