



**RIO
PRO**

www.riopro.be

**Kabeltrekputten
Kabelbescherming
Drainagebuizen**

Infra - Rail



Kabeltrekputten

De ROM-Box van ROMOLD vormt het ideale alternatief voor de traditionele betonnen kabeltrekputten. Hij combineert de stabiliteit (klasse D 400) en de gebruikelijke afmetingen van betonsystemen, met de flexibiliteit en snelle installatie van kunststofsysteemen.

MATERIAAL

PP 100% recyclebaar (wanddikte 40 mm), glasvezel versterkt

LAAG GEWICHT

Snelle installatie met de hand, zonder hefapparatuur

AFMETINGEN

Vierkant of rechthoekig in flexibele afmetingen

AFDICHTINGEN

Zanddichte afdichtingen

COMPATIBEL

Alle bestaande buissystemen zijn toe te passen

FLEXIBEL

De aansluitingen kunnen op de werf of in het atelier gemaakt worden

LEVENSDUUR

Een levensduur van 100 jaar is realistisch

AFDEKKINGEN

Afdekkingen in klasse B of D

VERSTELBAAR

In hoogte verstelbaar tot 5 cm, kan geplaatst worden in hellend terrein

AFWERKING

Modulair systeem met gladde buitenzijde en een beveiliging tegen het loskomen van de onderlinge elementen

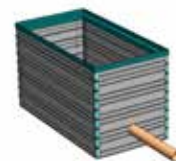
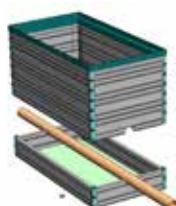
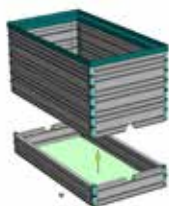


Trekvaste mofhouder



Zanddichte doorvoerkap

Modulair op te bouwen



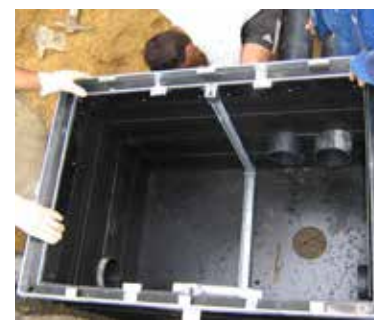
Verticaal deelbaar



Hoekverbinding



Afwateringsopening



Af te werken volgens bestrating



Meervoudige deksels



Dwarsverstevigingen



Op elke gewenste plek aansluitbaar



Schuine buisverbinding



Rechte aansluitingen



Kabeltrekputten



De KS kabeltrekputten van ROMOLD zorgen voor een duurzame waterdichte oplossing voor uw kabelnetwerk. Ze bieden stabiliteit (klasse D 400) en waterdichtheid met de flexibiliteit van moderne kunststof systemen.

Een waterdichte (0,5 bar), +/- 5 graden buigbare buisverbinding is mogelijk. Bij de invoer van kunststof buizen wordt gebruik gemaakt van een elastomeer lipafdichting type IS (van 32 tot 200 mm) welke op elke put kan worden geboord en zorgt voor een waterdichte aansluiting. Voor een volledig waterdicht systeem kunnen we een waterdicht deksel in kunststof aanbieden. Bij mogelijk grondwater zijn geen aanvullende bouwkundige maatregelen nodig tegen de opwaartse druk.

MATERIAAL

PE 100% recyclebaar

LAAG GEWICHT

Snelle installatie met de hand, zonder hefapparatuur

AFMETINGEN

Doorsnede van 630, 800 of 1000 mm in verschillende hoogtes

AFDICHTINGEN

Water- of zanddichte afdichtingen

COMPATIBEL

Alle bestaande buissystemen zijn toe te passen

FLEXIBEL

De aansluitingen kunnen op de werf of in het atelier gemaakt worden

LEVENSDUUR

Een levensduur van 100 jaar is realistisch

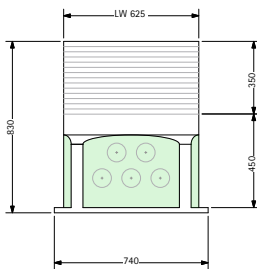
AFDEKKINGEN

Afdekkingen in klasse B of D



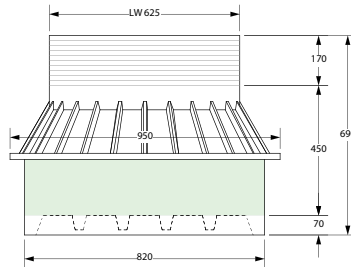
Kabeltrekput KS 80.63/60

Flexibele uitvoering



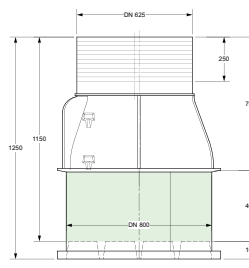
Kabeltrekput KS 80.63/60

Lage uitvoering, met treden



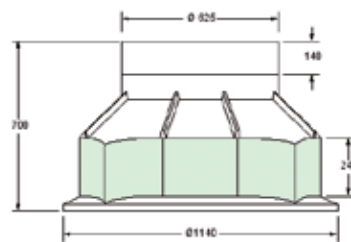
Kabeltrekput FCE 80.63/115 FIBS BS

Hoge uitvoering, met treden



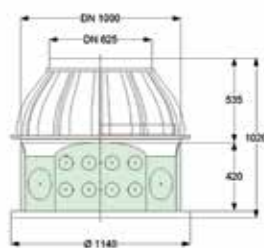
Kabeltrekput KS 100.63/70

Lage uitvoering



Kabeltrekput KS 100.63/110 SBL

Hoge uitvoering, met treden



Kabelbeschermbuizen kabelflex

Standaard uitvoering:**Productie in overeenstemming volgens DIN EN 61386-24**

- **Moftype** steekmof, zanddichte uitvoering
- **Materiaal** PE-HD, druksterkte klasse 450
- **Lengte** buis (6m) of op rol (25m/50m)
- **Kleur buitenkant** zwart of rood (andere kleuren op aanvraag)

Ook verkrijgbaar

- **Kabuflex R-plus** hogere druksterkte: PE-HD, druksterkte klasse 750
- **Kabuflex R-UV** uv-stabiele uitvoering voor bovengrondse toepassingen
- **Waterdichte uitvoering** moftype: steekmof met afdichtring
- **Afstandshouders** voor nauwkeurige legafstanden bij de opbouw



Kabelbeschermbuizen Half schalen

Standaard uitvoering:**Productie in overeenstemming volgens EN61386-24**

- **Materiaal** PP/PE
- **Verbinding** spie einden of aangevormde mof
- **Oppervlakte binnen** glad
- **Lengte** 3 meter
- **Kleur** rood of geel (andere kleuren op aanvraag)



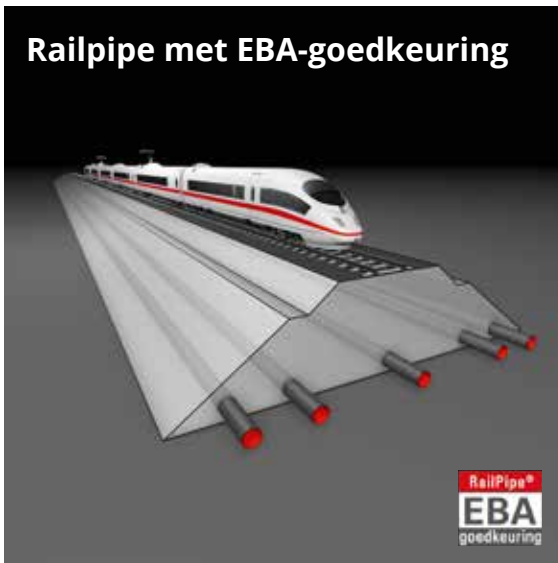
HRI zelfdragende kabelgoot

Zelfdragende kabelgoot Type I:**Productie in overeenstemming volgens EN 1433**

- **Materiaal goot** Hoogwaardig zelfverdichtend beton C 55/67
- **Materiaal traanplaat** Nodulair gietijzer FGS 500-7 met anti-slip reliëf
- **Belasting** Belastbaar tot klasse D400
- **Lengte** 2,25m / 3m
- **Binnenhoogte (mm)** Standaard beschikbaar in:
200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 650 - 950
- **Binnenbreedte (mm)** Standaard beschikbaar in:
128 - 175 - 220 - 320 - 385 - 420 - 510 - 600 - 800
- **Plaatsing** Geen betonomhulling nodig



Railpipe met EBA-goedkeuring

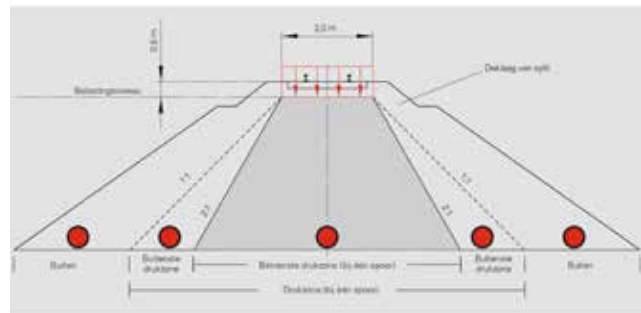
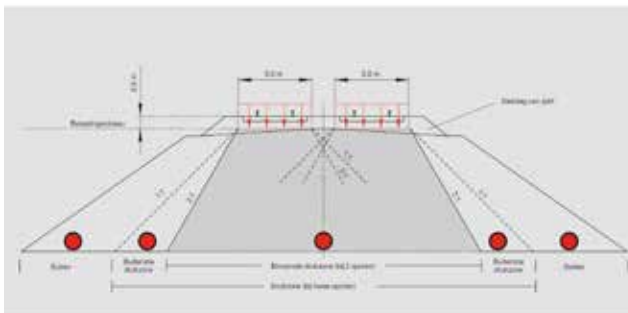


Toepasbaar in alle zones bij de afwatering van het baanlichaam

De RailPipe SN16 drainagebuis voldoet als eerste dubbelwandige buis aan alle standards en eisen van de Deutsche Bahn en van de Eisenbahn-Bundesamt (EBA), de federale overheidsinstantie voor de veiligheid van de spoorwegen in Duitsland, en kan derhalve worden toegepast voor alle drukzones van het baanlichaam.

Toepassingsgebieden

Drukzones	Railpipe LP (DN 150 - DN 600)	Railpipe TP (DN 150 - DN 600)	Railpipe MP (DN 200 - DN 600)
erbuiten	✓	✓	✓
buitenste	✓	✓	✓
binnenste	✓	✓	✓



RailPipe SN16 Drainage buizen

Standaard uitvoering:

Productie volgens DIN 4262-1 en DIN EN 13476

- **Materiaal** PP
- **Verbinding** bijgeleverde steekmof
- **Oppervlakte binnen** glad
- **Lengte** 6 meter
- **Kleur** buitenzijde zwart, binnenzijde rood
- **Diameter (mm)** DN150 t/m DN600
- **Perforatie** 120°, 220°, 360° of ongeperforeerd



RailControl SN16 inspectieput

- Monolithisch vervaardigd putlichaam
- Binnendiameter putlichaam: 620mm
- reinigbaar met hogedrukinstallatie conform DIN 1-523
- Richtlijn DBS - Duitse spoorwegen



Onze partners

FRÄNKISCHE



ROMOLD

Raadpleeg www.riopro.be voor:

- Informatie en brochures
- Projecten in de kijker
- Bibliotheek met technische fiches, bestekteksten, enz...

Riopro BV

België

☎ +32 9 292 75 50

🌐 www.riopro.be

✉ info@riopro.be

Nederland:

☎ +31 858 886 377

🌐 www.riopro.nl

✉ info@riopro.nl