

KABELFLEX

Pipelife is één van de grootste producenten van kunststof leidingsystemen en hulpstukken in Europa. Vanuit de Nederlandse vestiging in Enkhuzen ontwikkelt, produceert en levert Pipelife een breed assortiment. Voor de elektrotechnische installateur levert Pipelife bekende artikelen als Polivolt installatiebuis, Flexivolt flexibele buis, Polvite moffen en Halovolt installatiebuis en hulpstukken.



FLEXIBELE DUBBELWANDIGE PE KABELBESCHERMINGSBUIS MET TREKDRAAD

Veelal worden kabels in de grond gelegd. Voor extra protectie gebruikt men dan vaak een standaard PVC buis. Echter zijn deze buizen niet gemaakt om kabels te beschermen, maar om water af te voeren.

Om toch kabels goed te kunnen beschermen in de grond, is er nu Kabelflex van Pipelife. Deze geribbelde buis is gemaakt van een binnen- en buitenmantel van PE.

PE heeft de ideale eigenschappen om toe te passen in de grond. Zo is het materiaal goed resistent tegen zuren en vervuilingen welke veel voorkomen in de grond.

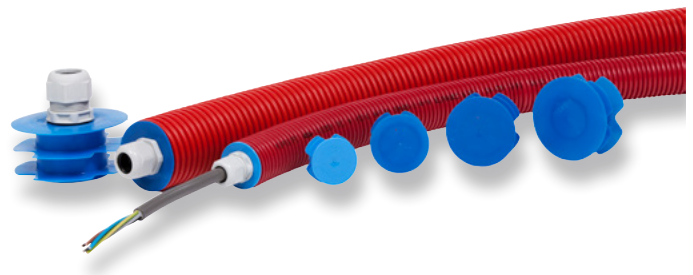
De buis heeft de rode kleur en is geribbeld. Tevens is er een extra zwarte binnenvoering in de buis met een lage wrijvingcoëfficiënt. Door deze eigenschap zal bij het trekken van kabels minder kans zijn op beschadigingen in de kabel.

Voor het gemak van de installateur is de buis voorzien van een trekdraad.

Tevens is de Kabelflex erg licht van gewicht. Deze eigenschappen zorgen ervoor dat de buis erg gemakkelijk te verwerken is.

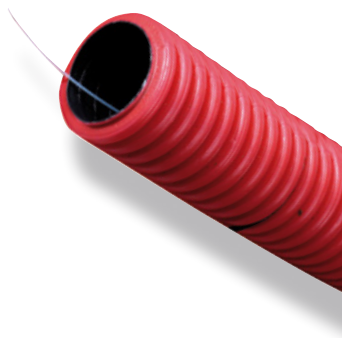
DE VOORDELEN OP EEN RIJ:

- Hoog flexibele buis
- Voorzien van trekdraad
- Standaard rood
- Zwarte gladde binnenvoering
- Leverbaar op rol inclusief mof
- Bestand tegen diverse zuren en chemische invloeden
- Recyclebaar



HET LEVERINGSPROGRAMMA:

Kabelflex van Pipelife is in de volgende afmetingen leverbaar:



FLEXIBELE KABELBESCHERMINGSBUIS ROOD INCLUSIEF TREKDRAAD

Norm mm	Binnenmaat mm	Verp. rol	Art. nr.
40	30	25	1298010401
40	30	50	1298010402
50	37	50	1298010502
63	47	50	1298010632
75	56	50	1298010752
90	67	50	1298010902
110	82	50	1298010112
110	82	6	70005413
125	94	50	1297250007
160	120	6	70005414
160	120	25	1297250008



KABELFLEX MOF

Norm mm	Art. nr.
40	1196900480
50	1196900481
63	912194403
75	912194404
90	1195006598
110	912194406
125	1196900246
160	1196900247
200	1196900248



KABELFLEX ZANDDICHTE AANSLUITKAP EXCL. WARTEL

diameter mm	Art. nr.
50	911157025
63	1196900001
75	1196900003
90	1196900005
110	1196900008
125	1196900009
160	1196900011
200	1196900012

VERWERKING

SLEUF IN DE GROND:

Wanneer Kabelflex van Pipelife goed compact omgeven is met grond zal de buis het sterkst zijn. Dit kan worden bereikt door de sleuf zo smal mogelijk te maken.

Hoewel voor een enkele buis de sleuf de minimale afmeting moet hebben van de diameter van de buis plus 200mm. Dit is voor eventuele werking van de buis na het leggen.

Wanneer de buis op een warme zonnige dag wordt gelegd is het raadzaam om de buis in de sleuf te leggen op een dusdanige manier dat deze in de schaduw ligt. Dan kan de buis afkoelen en krimpen voordat de sleuf wordt gevuld met grond.

HET LEGGEN VAN DE BUIS:

De Kabelflex moet zo recht mogelijk in de sleuf worden gelegd.

Om het leggen van de buis te vergemakkelijken kan men het volgende toepassen. Het beste is om op één van het uiteinde van de buis grond te plaatsen. Dan kan men aan het andere uiteinde van de buis trekken, zodat hij zo recht mogelijk ligt.

Wanneer u meerdere Kabelflex buizen in een sleuf doet, is het raadzaam om tussen de buizen een ruimte te houden van minimaal 30mm. Of eventueel een minimale ruimte van een derde van de diameter van de buis. Dit is om eventuele werking van de buis op te vangen.

Wanneer de grond weer in de sleuf is gedaan is het raadzaam om de grond zo compact mogelijk tegen de Kabelflex aan te drukken. Hierdoor heeft de Kabelflex steun aan de grond wanneer de drukbelasting toeneemt.

KOPPELEN EN OP MAAT MAKEN VAN DE BUIS:

Het op maat maken van de buis mag met verschillende snijgereedschappen. Wel kunt u het beste de Kabelflex in het "dalletje" van de mantel doorsnijden. Het is dan makkelijker om de Kabelflex recht af te snijden.

Koppelen van de buis gebeurt op relatief eenvoudige wijze. Zorg dat u de Kabelflex recht afsnijdt. Druk hierna het uiteinde in het koppelstuk tot de buis niet meer verder kan. U hebt nu een zanddichte koppeling gecreëerd.



Pipelife Nederland B.V.

Flevolaan 7
1601 MA Enkhuizen
T 0228 35 55 55
E info@pipelife.com

www.pipelife.nl