



Producten	Nominale wijdte	D <sub>A</sub> [mm] <sup>1</sup>	D <sub>I</sub> [mm] <sup>1</sup>	L [m]	R <sub>min</sub> [m] <sup>2</sup>	Art.nr.
Kabuflex R	DN 40	40	32	50	0,35	<b>562.10.040</b>
	DN 50	50	40	50	0,35	<b>562.10.050</b>
	DN 63	64	52	50	0,35	<b>562.10.063</b>
	DN 75	76	62	50	0,35	<b>562.10.075</b>
	DN 90	91	75	50	0,35	<b>562.10.090</b>
	DN 110	111	93	50	0,50	<b>562.10.110</b>
	DN 120	118	99	25	0,50	<b>562.00.120</b>
	DN 125	126	107	25	0,70	<b>562.00.125</b>
DN 160	161	138	25	0,75	<b>562.00.160</b>	

<sup>1</sup> Productiegerelateerde maattoleranties

<sup>2</sup> Minimale buigradius

#### Productbeschrijving:

De Kabuflex® R rood is een buigzame kabelbeschermingsbuis van PE, rood, halogeenvrij, in compoundbuisconstructie, buiten gegolfd, met zwarte binnenlaag, eenzijdig opgestoken dubbele steekmof (zanddicht). Deze kabelbeschermingsbuis wordt gebruikt als beschermende of lege buis, voor grote drukbelastingen, bijv. onder wegen, pleinen, in de grond, enz. Speciale dubbele steekmoffen verbinden de buizen zanddicht (ZD) met elkaar. Met een WDprofielafdichtring wordt een waterdichte verbinding tot 0,5 bar verkregen. De Kabuflex® R wordt standaard geleverd met trekkoord, op aanvraag ook leverbaar zonder trekkoord.

materiaaleigenschappen		toepassingsgebied	
halogeenvrijheid	DIN VDE V 0604-2-100	op stucwerk	machines
low smoke	DIN EN 61034-2	onder stucwerk	heet asfalt
niet-vlamverspreidend	DIN EN 61386-1	op hout	in cementdekvloer
uv-bestendig	DIN 53387	<b>in de grond</b>	• in systeembouw
highspeed		in beton	in de openlucht

chemische eigenschappen	
bestand tegen	verbrandingsgassen zoutzuurhoudend, verbrandingsgassen zwavelzuurhoudend, ammoniak vloeibaar, ammoniak gasvormig, benzine, bier, dieselbrandstof, kali waterig, foto-ontwikkelingsvloeistof, azijn (wijnazijn), antivries, vruchtensappen, urinezuur waterig, stookolie, zeewater, methanol, melk, minerale olie, oliën plantaardige en dierlijke, petroleum, propaan gasvormig, zoutzuur, zwavelzuur, wasmiddel
beperkt bestand tegen	benzeen, chloor gasvormig droog, salpeterzuur, terpentine
niet bestand tegen	-