

## ■ Type: Fiberflex ■ ■ ■



### Toepassing :

- Kabelbescherm- en koelwaterslang voor hoogovens en gieterijen. Voorzien van een elektrisch isolerende binnenwand.
- Uitwendig is deze slang vlamwerend en weerstaat een stralingstemperatuur van 300°C.

### Constructie :

binnenwand : wit, EPDM, elektrisch isolerend, glad

Inlagen : gewikkelde textielinlagen

buitenwand : EPDM, wit, vlamwerend geïmpregneerd glasvezel voor temperaturen tot 300°C

**Barstdruk** : 48 bar

**Temperatuurbereik** : -30°C tot 120°C

Uitwendige straling tot +300°C

**Rollengte** : 40 meter

### Opmerking :

- Specifieke weerstand > 5 Giga Ohm

### Type: FIBERFLEX

Inw. Ø	Uitw. Ø.	Werkdruk	Buigradius	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	mm	kg/m	
13	25	12	100	0.40	FI013
16	26	12	130	0.48	FI016
19	31	12	150	0.57	FI019
25	39	12	200	0.77	FI025
32	48	12	260	1.01	FI032
32	52	12	260	1.20	FI032
38	58	12	320	1.57	FI038
40	60	12	400	1.68	FI040
42	62	12	420	1.80	FI042
50	70	12	500	2.12	FI050
55	75	12	550	2.65	FI055
63	83	12	630	3.38	FI063
76	96	12	760	3.95	FI076

- Isolerend tot 6 kv/mm