



Rubber slang Fiberflex, EPDM elektrisch isolerende water persslang

Toepassing

- persslang (D) voor water tot max. 100 °C
- door de ingevulkaniseerde glasvezeldoek buitenwand, is de slang vlambestendig
- speciaal ontworpen voor toepassingen bij hoge omgevingstemperaturen (max. 550 °C) en daar waar een elektrisch isolerende slang vereist is

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -35 °C tot +120 °C

Barstdruk

- minimaal 60 bar
- veiligheidsfactor 3:1

Constructie

Binnenwand

- wit EPDM rubber
- isolerend $\geq 6000 \text{ V/mm}$
- elektrisch geleidend $R > 10^{11} \Omega$

Inlagen

- textiel inlagen, gewikkeld

Buitenwand

- wit EPDM rubber
- uitwendig ingevulkaniseerde glasvezeldoek

Uitvoering

Koppelingen

- naar keuze

Montagewijze

- FIXED slangklemmen of klemschalen

Opties

Complete assemblage

- ERIKS kan de Fiberflex voorzien van de door u gewenste koppelingen.

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
13	5.5	24	20	60	80	40		10015121
25	6	37	20	60	150	40	0.82	10015122
32	6	44	20	60	190	40		10069577
38	8	54	20	60	230	40		10015123
50	7.5	65	20	60	300	40	1.82	10015124
65	8.5	82	20	60	390	40	2.5	10015125
75	10	95	20	60	450	40		10069578
100	13	126	20	60	500	40	5.32	11039296
125	12.5	150	20	60	625	20		11095766

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.