



Rubber slang Ultrafixx HD, UPE chemicaliën zuig-/persslang 10 bar; volgens EN 12115, Ω/T



Toepassing

- flexibele universele chemieslang voor zowel zuig- als perstoepassingen [SD]
- transportslang voor verschillende soorten zuren, logen, alcoholen, vetzuren en aromatische koolwaterstoffen
- ideaal voor toepassingen waarbij statische elektriciteit kan ontstaan
- dankzij de geleidende binnenwand kan de statische oplading op veilige wijze worden afgevoerd
- de spiraal gegolfde buitenwand bevordert de flexibiliteit van de slang
- Aanbevolen in: Chemie

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -30 °C tot +100 °C, afhankelijk van het medium
- uitstoombaar tot 130 °C (max. 30 minuten)

Barstdruk

- minimaal 40 bar
- veiligheidsfactor 4:1

Constructie

Binnenwand

- ultra hoog molecuair zwart polyethyleen (UPE)
- spiegelglad, homogeen en naadloos
- slijtvast
- elektrisch geleidend $R < 10^6 \Omega$

Inlagen

- 2 gevlochten textielinlagen
- dubbele weggewerkte verzinkt stalen spiraal, vacuumbestendig

Buitenwand

- zwart EPDM rubber
- gegolfd met doekafdruk
- slijtvast
- ozonbestendig
- elektrisch geleidend $R < 10^6 \Omega$

Uitvoering

Markering

- blauw-witte markering met tekst: "RX® PREMIUM ULTRAFIXX - EN 12115 - UPE - SD - DIAM - 10 BAR - Ω/T - kwartaal/jaar"

Koppelingen

- alle klemschaalkoppelingen volgens EN 14420 [schroefdraden, flenzen, Eritite, Guillemin, TW, etc.]

Montagewijze

- klemschalen of pershulzen

Goedkeuring

Norm/toelatingen

- EN 12115

Opties

Complete assemblage

- ERIKS kan de Ultrafixx HD voorzien van de door u gewenste koppelingen.

Opties

- druktestrapport
- duidelijke lasergravering op draaibare graveerbus

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuumbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
38	7	52	10	40	80	125	40	1.4	11189346

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.

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuümbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
50	7.5	65	10	40	80	150	40	1.8	11114517
63	7.5	78	10	40	80	180	40	2.2	11544774
75	7.5	90	10	40	80	200	40	2.9	11133494
100	8	116	10	40	80	275	40	3.9	12340072

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.