

GOODALL Rubber slang Acidkem SD, EPDM chemicaliën zuig-/persslang 20 bar; volgens EN 12115, Ω/T



Toepassing

- buitengewoon flexibele zuig- en persslang (SD) voor heet water en chemicaliën zoals zuren, logen, esters en ketonen
- ideaal voor toepassingen waarbij statische elektriciteit kan ontstaan
- dankzij de geleidende binnen- en buitenwand kan de statische oplading op veilige wijze worden afgevoerd
- door de hoge mate van flexibiliteit is deze slang bijzonder geschikt als tankwagen transportslang
- Aanbevolen in: Chemie

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -40 °C tot +95 °C, afhankelijk van het medium
- uitstoombaar tot 130 °C (max. 30 minuten)

Barstdruk

- minimaal 80 bar
- veiligheidsfactor 4:1

Constructie

Binnenwand

- zwart EPDM rubber
- spiegelglad, homogeen en naadloos geëxtrudeerd
- elektrisch geleidend $R < 10^6 \Omega$

Inlagen

- 2 gevlochten synthetische inlagen
- volledig weggewerkte stalen spiraal

Buitenwand

- zwart EPDM rubber
- glad, slijtvast
- zeer goed ozon- en weersbestendig
- elektrisch geleidend $R < 10^6 \Omega$

Uitvoering

Markering

- paarse spiraalmarkering met tekst: "GOODALL ACIDKEM SD - CHEMICAL EN 12115 20 BAR - 300 PSI Ω/T"
- ingedrukte tekst: "GOODALL - ACIDKEM SD - EN 12115:2011 - EPDM - SD - DN.. - 20 BAR - 300 PSI - Ω/T - maand - 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 Acidkem SD voorzien van de door u gewenste koppelingen.

Opties

- druktestrapport
- duidelijke lasergravering op draaibare graveerbus

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	
19	6	31	20	80	92	125	40	0.6	12729527
25	6	37	20	80	92	150	40	0.71	12729530
32	6	44	20	80	92	175	40	0.88	12729531
38	6.5	51	20	80	92	225	40	1.1	12729532
50	8	66	20	80	92	275	40	1.9	12729535
63	8	79	20	80	92	300	40	2.4	12729538

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	
75	8	91	20	80	92	350	40	3.08	12729540
100	8	116	20	80	92	450	40	3.91	12729542

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.