

GOODALL Chemieschlauch ACIDKEM D aus EPDM 20 bar nach EN 12115 elektrisch leitfähig Ω/T





Merkmale

Serie: Acidkem

Anwendung

Typ: SD

• Außergewöhnlich flexibler Druckschlauch (D) für Heißwasser und Chemikalien wie Säuren, Laugen, Ester und Ketone

- Ideal für Anwendungen, bei denen statische Elektrizität entstehen kann
- Dank der elektrisch leitfähigen Seele und Decke kann die statische Aufladung sicher abgeleitet werden
- Empfohlen in: Chemie

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -40 °C bis +95 °C, je nach Medium
- Ausdampfbar bis 130 °C (max. 30 Minuten)

Berstdruck

- Mindestens 80 bar
- Sicherheitsfaktor 4:1

Konstruktion

Seele

- Schwarzes EPDM-Gummi
- Spiegelglatt, homogen und nahtlos extrudiert
- Elektrisch leitfähig R < $10^6 \Omega$

Einlagen

Т

• 2 geflochtene synthetische Einlagen

Decke

- Schwarzes EPDM-Gummi
- Glatt, verschleißfest
- Hochgradig ozon- und witterungsbeständig
- Elektrisch leitfähig R < $10^6 \Omega$

Ausführung

Markierung

- Violette Spiralmarkierung mit dem Text "GOODALL ACIDKEM D - CHEMICAL EN 12115 20 BAR - 300 PSI Ω /
- Erhabene Prägung: "GOODALL ACIDKEM D EN 12115:2011 - EPDM - D - DN.. - 20 BAR - 300 PSI - Ω/T -Monat - Jahr"

Kupplungen

• Alle Klemmschalenkupplungen gemäß EN 14420 (Gewinde, Flansche, Eritite, Guillemin, TW usw.)

Montageart

Klemmschalen oder Presshülsen

Genehmigung

Normen/Zulassungen

• EN 12115

Optionen

Komplette Montage

• ERIKS kann den Acidkem D mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Optionen

- Drucktestbericht
- Deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse

Innendurchm- esser	Wandstärke	Außendurch- messer	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbestä- ndigkeit bei 20°C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
25	6	37	20	80	40	150	60	0.76	15248646
32	6	44	20	80	40	175	60	0.83	15248653
38	6.5	51	20	80	40	225	40	1	15248660
50	8	66	20	80	30	275	40	1.52	15248677
63	8	79	20	80		300	40	1.89	15248684
100	8	116	20	80		450	40	3.08	15248709

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher Seite 1/1 veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. [Stand: Juli 2003]