

Gummischlauch Aspir ATEX, NR verschleißfeste Saug- und Druckschlauch, Ω/T



Anwendung

- sehr flexibler, leichter Saug- und Druckschlauch für abrasive Produkte
- zur Nutzung in EX-Zonen

Technische Informationen

Temperaturbereich

• -30 °C bis +80 °C dauerhaft

Berstdruck

- 3 x Betriebsdruck
- Sicherheitsfaktor 3:1

Konstruktion

Innenwand

- schwarzes NR-Gummi
- äußerst verschleißfest
- elektrisch leitfähig R < $10^6 \Omega$

Einlagen

• Rayongewebe und Stahlspirale, vakuumbeständig

Außenwand

- schwarzes Synthetikgummi
- verschleißfest
- gewellt
- ullet elektrisch leitfähig R < 10⁶ Ω

Ausführung

Markierung

ullet weiße Markierung mit Text: "RX ASPIR-ATEX - Ω/T - for Ex-zones EX"

Kupplungen

• je nach Wahl bzw. zur Direktmontage an einem Rohr (Ausführung mit spiralfreien Muffen möglich) **Montageart**

• FIXXED-Schlauchschellen

Optionen

Anmerkungen

- \bullet der Widerstand durch die Wand beträgt R < $10^9 \, \Omega$
- die Deckschicht ist 2 mm dick

Komplette Montage

• ERIKS kann den Aspir ATEX mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Optionen

- Drucktestbericht
- deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse

_EC011314_0241_DE_20.05.2024

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 veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

