

GOODALL Saug- und Druckschlauch ALLIGATOR SD FLEXOLINE aus EPDM 10 bar



Merkmale

- Serie: Alligator
- Typ: SD

Anwendung

Einsatzbereiche

- Saug- und Druckschlauch (SD) für Süß- und Salzwasser, Abwasser, Schlamm, Gülle usw.
- Auch geeignet für wässrige Lösungen, deren Bestandteile eine leichte Verschleißwirkung aufweisen

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -30°C bis +100°C

Berstdruck

- Mindestens 30bar
- Sicherheitsfaktor 01:03

Konstruktion

Innenwand

- Schwarzes EPDM-Elastomer

Einlagen

- Cordfäden, spiralförmig angeordnet
- Komplett eingearbeitete Stahlschnecke, vakuumbeständig

Außenwand

- Schwarzes EPDM-Elastomer
- Verschleißfest
- Ozon- und witterungsbeständig

Ausführung

Markierung

- Weiße Markierung mit dem Text „GOODALL ALLIGATOR SD FLEXOLINE - WATER 10 BAR - 150 PSI“
- Eingedruckter Text „GOODALL ALLIGATOR SD FLEXOLINE WATER 150PSI (10 BAR) 212°F (100°C) MAX TEMP“

Kupplungen

- Je nach Wahl

Montageart

- FIXED-Schlauchklemmen Typ HD, Klemmschalen oder Presshülsen.

Optionen

Komplette Montage

- Mann kann den Alligator SD Flexoline mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Temperaturbereich °C (Abhängig von Medium)	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	°C	
25	5	35	10	30	100	100	61	-30 / 100	15118659
32	5	42	10	30	100	128	61	-30 / 100	15118673
38	5	48	10	30	100	152	61	-30 / 100	15118712
51	5	61	10	30	100	204	61	-30 / 100	15118743
76	6	88	10	30	90	304	61	-30 / 100	15118844
102	6	114	10	30	90	408	61	-30 / 100	15118868

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)