

## 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 Stahlschleife, 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

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

Innendurchmesser	Schlauch Innen-Ø	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
			bar	bar	%		m	kg/m	
25	25	35	10	30	100	100	61	0.69	15118659
32	32	42	10	30	100	128	61	0.82	15118673
38	38	48	10	30	100	152	61	0.95	15118712
51	51	61	10	30	100	204	61	1.24	15118743
76	76	88	10	30	90	304	61	2.14	15118844
102	102	114	10	30	90	408	61	3.01	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)

Seite 1/1

PR\_EC011314\_0257\_DE\_04.08.2021