



## Gummischlauch DELTA-AB 530 CSM, strapazierfähig, Hell gefärbt CSM Chemikalien Saug-/Druckschlauch 10 bar

### Anwendung

- Alte Bezeichnung: SIGMA® FS 3330 verschleißfester Saug- und Druckschlauch für den Transport von Säuren und Laugen mit Feststoffen

### Technische Informationen

#### Temperaturbereich

- -35 °C bis +95 °C

#### Berstdruck

- mindestens 32 bar
- Sicherheitsfaktor 3,2:1

### Konstruktion

#### Innenwand

- schwarzer dickwandiger CSM-Gummi
- spiegelglatt

#### Einlagen

- Cordfäden-Einlagen
- komplett eingearbeitete Stahlspirale, vakuumbeständig

#### Außenwand

- schwarzer CR-Gummi, gewellt
- Gewebeprägung
- witterungs- und alterungsbeständig
- verschleißfest
- elektrisch leitfähig  $R < 10^6 \Omega$

### Ausführung

#### Markierung

- grüne Markierung mit Text: "Delta AB 530 CSM"

#### Montageart

- spezielle Flanschverbindung mit vollem Durchfluss

### Optionen

#### Komplette Montage

- Das DELTA-Transportsystem beinhaltet ein komplettes System von Flanschen, Klemmen, Dichtungen, Bögen, etc.

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
51	12	75	10	32	90	300	40	3	11122407
102	15.5	133	10	32	90	500	40	8	11122410
127	17.5	162	10	32	90	650	20	12	11122412
152	18	188	10	32	90	750	20	14	11122413
203	19	241	10	32	50	1.75	12	19	11122414

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