

CHEMISTAR SD /16 - EN 12115

SAUG- UND DRUCKSCHLAUCH ZUM CHEMIE-MEDIEN AUS FEP - EN 12115



ANWENDUNG

Chemie-Saug- und Druckschlauch, für erweiterte Anwendung, auch für Petroleum sowie Lebensmittelprodukte nach EN 12115, FDA zugelassen, siehe auch Beständigkeitsliste am Katalogende

INNENSEELE

Weiß, glänzend, nicht-leitend FEP (Fluorinated Ethylen Propylene)

EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale und 2 antistatischen Kupferlitzen zur Erdung

DECKE

Schwarz, stoffgemustert, selbstverlöschend, antistatisch ($R < 10^6$ Ohm/m) CR-Qualität, beständig gegen chem. Produkte, ozon- und witterungsbeständig

BETRIEBSTEMPERATUR

-50°C +170°C

NORMEN

EN 12115 / TRbF / FDA

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
13	1/2	25	1	0.32	16	240	64	960	84	0.9	20
19	3/4	31	1 7/32	0.47	16	240	64	960	125	0.9	20
25	1	37	1 29/64	0.58	16	240	64	960	150	0.9	20
32	1 1/4	44	1 47/64	0.92	16	240	64	960	175	0.9	20
38	1 1/2	51	2	1.20	16	240	64	960	225	0.9	20
51	2	67	2 41/64	2.12	16	240	64	960	275	0.9	20

Andere Durchmesser und Drücke sind auf Anfrage erhältlich. Die technischen Daten, Strukturen und Polymere können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

KENNEZEICHNUNG

