



CHEMISPRA SD /10

Iesūkšanas un piegādes šķūtenes piesārņotam ūdenim un slāpeklim

SUCTION AND DELIVERY HOSE FOR CONTAMINATED WATER AND NITROGEN

Напорно-всасывающий рукав для жидкости с химическими примесями
SAUG- UND DRUCKSCHLAUCH FÜR VERUNREINIGTES WASSER UND STICKSTOFF



Pielietojums

Iesūkšanas un piegādes šķūtenes dzesēšanas šķidrumiem uz ūdens bāzes kodolektrostacijās. Izcila skābju un slāpekļa izturība

Šķūtenes iekšpuse

Melna, gluda EPR gumija

Pastiprinājums

Augstas izturības sintētiskā šķiedra ar tērauda spirāli un vara stieplēm zemējumam.

Ārējais pārkājums

Melna, gluda, antistatiska EPDM gumija, vides apstākļu, ķimikāiju un ozona izturīga.

Darba temperatūra

-30°C +110°C maksimums 140°C

APPLICATION

Suction & delivery hose for water based refrigerant fluids in the nuclear power plants. Excellent resistance also to acids and nitrogen

TUBE

Black, smooth, EPR rubber compound

REINFORCEMENT

High strength synthetic plies, with steel wire spirals and crossing copper wires for hose grounding

COVER

Black, smooth, antistatic cloth impression EPDM rubber compound, resistant to chemical products, ozone and weathering

WORKING TEMPERATURE

-22°F +230°F peaks 284°F

Применение

Напорно-всасывающий рукав для воды, применяется в охлаждающих системах на АЭС. Превосходная устойчивость к кислоте и азоту

Внутренний слой

EPR (этиленпропилен) резина, гладкий, черного цвета

Усиление

Усиленная синтетическая оплетка, с медной перекрестной полоской для электрического заземления рукава

Наружный слой

EPDM резина тканевидная, антистатическая, гладкий, черного цвета, устойчивый к химическому и климатическому воздействию

Рабочая температура

-30°C +110°C макс. 140°C

ANWENDUNG

Saug- und Druckschlauch, für Kühlmittel auf Wasserbasis, zum Einsatz in Kernkraftwerken, exzellente Beständigkeit auch gegen natriumhaltige Flüssigkeiten und Stickstoff

INNENSEELE

Schwarz, glatt, EPR-Qualität

EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale und 1 antistatischen Kupferlitze zur Erdung

DECKE

Schwarz, stoffgemustert, antistatisch, EPDM -Qualität, beständig gegen chem. Produkte, Ozon- und Witterungsbeständig

BETRIEBSTEMPERATUR

-30°C +110°C bergspitze von der Temperatur 140°C

											
ID	OD	WEIGHT	WP	BP	BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH				
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
19	3/4	29	1 5/32	0,55	10	150	30	450	115	0,9	60
25	1	35	1 3/8	0,77	10	150	30	450	150	0,9	60
51	2	65	2 9/16	1,82	10	150	30	450	270	0,9	60
76	3	88	3 15/32	2,85	10	150	30	450	460	0,9	60
102	4	118	4 9/16	4,00	10	150	30	450	600	0,9	60
152	6	170	6 11/16	10,00	10	150	30	450	900	0,9	60