

Dampfschläuche

SUPERVAST

CHEMIE- UND PETROCHEMIE

Dampfschläuche



Einsatzgebiet

Durchleiten von Satttdampf in allen Industriezweigen, insbesondere in Ö Raffinerien und chemischen Werken (bis + 230 °C bis 18 bar Betriebsdruck).

Zum Vorwärmen von Rohrleitungen, und ventile, für Reinigungsarbeiten usw (Heißwasser bis + 120 °C bis 60 bar Betriebsdruck).

Technische Merkmale

- Hohe Beständigkeit der Decke speziell gegen Kohlenwasserstoffe, Chemikalien sowie Witterungseinflüsse.
- Entspricht der Norm EN ISO 6134 Typ 2, Klasse B.
- Elektrisch leitfähige Seele, $R < 10^6 \Omega/m$.

Aufbau

Seele: EPDM, schwarz, glatt.

Karkasse: Stahldrahtgeflecht.

Decke: CSM, rot, fein stoffgemustert.

Betriebstemperatur:

Heißwasser: - 40 °C bis + 120 °C bis 60 bar.

Satttdampf: + 210 °C bis 18 bar.

Überhitzter Dampf: + 230 °C bis 18 bar.

Schlaucharmaturen

Nur mit geeigneten Schalenarmaturen einsetzen.

SUPERVAST

20/08/2007

Innen Ø	Wandstärke	Außen Ø	Betriebsdruck (Dampf)	Betriebsdruck (Wasser)	Berstdruck (Wasser)	Biege- radius	Gewicht	Standard- lieferlängen	Artikelnr.	ab Lager (■) oder MB
mm	mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m	m		m
19.0 ± 0.5	7.0	33 ± 1.0	18	60	180	190	0.77	20	5015531	■
								30	5015570	■
25.0 ± 0.5	7.0	40 ± 1.0	18	60	180	250	1.06	20	5015534	■

Markierung

