





KENNZEICHNUNG: 6 blaue Streifen auf schwarzem Untergrund

ANWENDUNGEN

Druckluft- und Kompressorenhersteller, Großgaragen, Hoch- und Tiefbau, Hüttenindustrie, Steinbruch, Tankstellen, Werften

DURCHFLUSSMEDIUM

Druckluft, Pressluft

SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht: SBR, schwarz, glatt, porenfrei

Druckträger: Synthetische Garne

Außenschicht: SBR-EPDM, schwarz, glatt

Betriebsdruck bis: 20 bar / 290 psi

Temperaturbeständigkeit: von -20 °C / -4 °F bis +65 °C / +149 °F

Weitere Eigenschaften: Für Heisswasser kurzfristig bis +80°C / +176°F geeignet

TECHNISCHE DATEN

Nennweite zoll/inch	Innen-Ø mm	Wanddicke mm	Außen-Ø mm	Länge m	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kleinster Biegeradius	Gewicht
					bar	psi	bar	psi	ca. mm	ca. g/ m
1/4	6	3,5	13	25	20	290	60	870	60	170
1/4	6	3,5	13	50	20	290	60	870	60	170
1/3	8	3,5	15	25	20	290	60	870	80	200
1/3	8	3,5	15	50	20	290	60	870	80	200
3/8	10	3,5	17	25	20	290	60	870	100	250
3/8	10	3,5	17	50	20	290	60	870	100	250
1/2	13	4,3	21,6	40	20	290	60	870	130	350
1/2	13	4,3	21,6	20	20	290	60	870	130	350
3/4	19	5,5	30	40	20	290	60	870	190	580
3/4	19	5,5	30	20	20	290	60	870	190	580

Temperaturbeständigkeit gilt nur für eingesetzte Materialien / Alle technischen Daten gelten bei Raumtemperatur