



Material Datasheet NBR Type B

KRAFTSTOFF- UND ÖLSCHLÄUCHE AUßEN VERSTÄRKT

FUEL AND OIL HOSES OUTSIDE REINFORCED

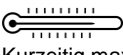


Aufbau

Innenschicht: Synthetischer NBR Kautschuk
Außenschicht: Textilgeflecht

gemäß alter DIN 73379 Type B
Norm: DIN 73379 - 1982

Eigenschaften

 -35 °C / 90°C
Kurzeitig max. 110 °C

Gute Beständigkeit gegen Abrieb, Ozon, Hitze,
Öl, Säure, Alterung und Verwitterung

Anwendung

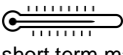
Zur Verwendung von Kraftstoff und Öl, Diesel,
Flüssigkeiten auf Mineral-und Glykol-Basis

Construction

Inner Tube: NBR Rubber
Cover: Textile Braiding

according to old DIN 73379 type B
Standard: DIN 73379 - 1982

Features

 -35 °C / 90°C
short term max. 110 °C

Good resistance against abrasion, ozone, heat
oil, acid, ageing and weathering

Application

For the use of fuel and oil, diesel,
Liquids based on mineral and glycol

ID Ø (mm)	Ø (Inch)	OD Ø (mm)	Wandstärke Wall thickness (mm)	Biegeradius Bending Radius (mm)	Betriebsdruck Working Pressure (bar)	Berstdruck Bursting Pressure (bar)	Längen Packing (m)
3,2	1/8"	7,0	1,9	40	10 bar	30 bar	20 m
3,5	1/8"	7,5	2,0	45	10 bar	30 bar	20 m
4,0	5/32"	8,0	2,0	45	10 bar	30 bar	20 m
4,5	3/16"	9,5	2,5	50	10 bar	30 bar	20 m
5,0	3/16"	10,0	2,5	50	10 bar	30 bar	20 m
5,5	7/32"	10,5	2,5	50	10 bar	30 bar	20 m
6,0	¼"	11,0	2,5	60	10 bar	30 bar	20 m
7,0	9/32"	12,0	2,5	60	10 bar	30 bar	20 m
7,5	19/64"	12,5	2,5	65	10 bar	30 bar	20 m
8,0	5/16"	13,0	2,5	65	10 bar	30 bar	20 m
9,0	23/64"	14,0	2,5	65	10 bar	30 bar	20 m
9,0	23/64"	15,0	3,0	65	10 bar	30 bar	20 m
10,0	3/8"	15,0	2,5	75	10 bar	30 bar	20 m
11,0	7/16"	17,0	3,0	75	10 bar	30 bar	20 m
11,5	29/64"	17,5	3,0	95	10 bar	30 bar	20 m
12,0	½"	18,0	3,0	95	10 bar	30 bar	20 m

Maßtoleranzen / Tolerances ISO 1307

HINWEIS: Andere Abmessungen, Kennzeichnung und Verpackung variieren auf Kundenwunsch

NOTE: Other dimensions, marking and packaging vary upon customer's request