


Dorngefertigter Saug- und Druckschlauch für Heißwasser, Säure- und Laugenlösungen. Kann in Wärme- und Dampfkesselspeisepumpen eingesetzt werden.


Mandrel built hot water suction and delivery hose, suitable also for acid and basic solutions. It can be used in steam and heat pumps.



Technische Daten

Seele	Schwarzes, glattes Gummi, beständig gegen Hitze.
Einlagen	Synthetische Textileinlagen und Stahldrahtspirale
Decke	Schwarzes, glattes Gummi, abrieb- hitze- ozon- und witterungsbeständig. Stoffgemustert.
Temperatur	- 40 °C + 120 °C
Markierung	 Thor Hot Water +120°C WP 10 Bar (roter Streifen)

Technical Characteristics

Tube	Black smooth rubber, resistant to heat.
Reinforcement	High tensile textile plies, embedded steel wire helix.
Cover	Black, smooth rubber, resistant to abrasion, ozone, weather and heat. Fabric impression.
Temperature	- 40 °C + 120 °C
Marking	 Thor Hot Water +120°C WP 10 Bar (red letters)

Abmessungen / Sizes

Innendurchmesser Inner Diameter	Wanddicke Wall Thickness	Außendurchmesser Outside Diameter	Betriebsdruck Working Pressure	Soll-Platzdruck Nominal Burst Pressure	Gewicht Weight	Vakuum Vacuum	Biegeradius Bending Radius
mm	mm	mm	bar	bar	Kg/m	bar	mm
19	5	29	10	55	0,58	0,8	115
25	5	35	10	45	0,72	0,8	150
32	5	42	10	37	0,89	0,8	190
38	5,5	49	10	32	1,16	0,8	230
40	6	52	10	30	1,30	0,8	240
51	6	63	10	30	1,62	0,8	300
63	6	75	10	30	2,10	0,8	380
76	7	90	10	30	2,73	0,8	450
102	8,5	119	10	30	4,56	0,8	600
127	10	147	10	30	6,20	0,8	760