

WASSERSCHLAUCH EPDM

Der vielseitige Wasserschlauch

Einsatzmöglichkeiten

Der Wasserschlauch ist ideal für den universellen Einsatz. Er eignet sich für mobile oder stationären Leitungssysteme in der Industrie, im Bauwesen und in der Landwirtschaft. Er hat eine hervorragende Flexibilität, Robustheit und ein einfaches Handling.

Kennzeichnung

3 blau, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund AS-W DN 13 PN 20 BAR / 290 PSI

Beschreibung

Schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
 Druckträger: synthetische Garne
 Schwarze, glatte EPDM-Außenschicht, ozon-, witterungs- und UV-beständig
 Betriebsdruck bis 20 bar / 290 psi
 Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +100°C / -40°F bis +212°F
 Für Heißwasser kurzfristig bis +120°C / +248°F
 Bis DN 25 LABS-, Trennmittel- und fettfrei

Nennweite zoll/inch	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar psi		Mindest Berstdruck bar psi ca.		Kleinster Biegeradius mm ca.	Gewicht g/ m
1/2	13	3,0	20	290	60	870	105	215
1/2	13	3,0	20	290	60	870	105	215
5/8	15	3,0	20	290	60	870	120	280
5/8	15	3,0	20	290	60	870	120	280
3/4	19	3,5	20	290	60	870	150	390
3/4	19	3,5	20	290	60	870	150	390
1	25	4,0	20	290	60	870	200	550
1	25	4,0	20	290	60	870	200	550

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer