

# VERSCHRAUBUNGEN UND KOMBINATIONSTEILE

## SCHLAUCHSCHELLEN UND PRESSHÜLSEN

Standard-Schlauchdüllen mit Außenkegel und Überwurfmutter, gerade, 45° und 90°

Gewinde	für Schlauch ID	SW	I	Tüllenlänge	Anschluß	Durchgang	Art.Nr.
G 1/4"	9 mm	17	40	24	gerade	6	RST 149
G 1/4"	9 mm	17	52	23	45°	6	RST 149/45
G 1/4"	9 mm	17	34	23	90°	6	RST 149/90
M 14x1,5	9 mm	17	40	24	gerade	6	RST 141/59
M 14x1,5	9 mm	17	52	23	45°	6	RST 141/59/45
M 14x1,5	9 mm	17	34	23	90°	6	RST 141/59/90
G 3/8"	13 mm	22	41	27	gerade	9	RST 381/3
G 3/8"	13 mm	22	56	23	45°	9	RST 381/3/45
G 3/8"	13 mm	22	40	23	90°	9	RST 381/3/90
M 16x1,5	13 mm	22	41	27	gerade	9	RST 161/51/3
M 16x1,5	13 mm	22	56	23	45°	9	RST 161/51/3/45
M 16x1,5	13 mm	22	40	23	90°	9	RST 161/51/3/90



Steckanschluß-Gewindedütle „Push-Lok“, Material IMS58

Gewinde	für Schlauch ID	SW	PN	I	Art.Nr.
G 1/4"	9,5 mm	17	15	39	GTP 141/0MS
G 1/4"	12,7 mm	17	15	39	GTP 141/2MS
G 3/8"	9,5 mm	17	15	43	GTP 381/0MS
G 3/8"	12,7 mm	17	15	43	GTP 381/2MS
G 1/2"	9,5 mm	22	15	43	GTP 121/0MS
G 1/2"	12,7 mm	22	15	43	GTP 121/2MS

Schneckenklingengewinde-Schlauchschelle, Band und Schloß Stahl IW1 verzinkt

Spannbereich	Breite	SW	VPE	Art.Nr.
10-16 mm	9 mm	7	100	HS 16
12-22 mm	9 mm	7	100	HS 20
16-27 mm	9 mm	7	100	HS 25

Niederdruck-Presshülsen, geglähter Stahl, verzinkt und gelb passiviert

d	I	d1	VPE	Art.Nr.
16	17	11,5	100	LPH-16
18	20	13,5	100	LPH-18
21	26	14,5	100	LPH-21
22	32	17	100	LPH-22
23	32	17	100	LPH-23

# TEMPERIERSCHLÄUCHE

EPDM -Heißwasserschlauch /Steckschlauch MHE

Seele: Spezieller synthetischer Gummi aus hochwertigem EPDM, Farbe schwarz  
 Druckträger: Eine hoch zugfesten Einlage aus Textilgeflecht  
 Decke: Glatt aus hochwertigem EPDM, abriebfest, öl-, ozon- und witterungsbeständig  
 Empfohlene Medien: Wasser, Wassergemisch  
 Anwendung: Heißwasserschlauch bis 140°C und als Steckschlauch (Push-Lok) bis 90°C einsetzbar

Medium	Temperatur °C	Rolllänge m	Druck max. bar	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Farbe	Art.Nr.
Wasser	max. +140	50	20	9,5	16,5	blau	MHE1050B
Wasser	max. +140	50	20	9,5	16,5	rot	MHE1050R
Wasser	max. +140	50	20	9,5	16,5	schwarz	MHE1050S
Wasser	max. +140	50	20	12,7	21,5	blau	MHE1350B
Wasser	max. +140	50	20	12,7	21,5	rot	MHE1350R
Wasser	max. +140	50	20	12,7	21,5	schwarz	MHE1350S

## IF-Schutzschlauch

Dieser Schutzschlauch lässt sich idealerweise als Berührungsschutz und als Isolierschlauch für unsere Schlauchleitungen einsetzen. Bei dem Schutzschlauch Typ IF handelt es sich um eine Kombination aus einer geflochtenen Glasseele und einer Silicon-Schaum-Beschichtung. Der Silicon-Schaum gewährleistet eine gute Wärmeisolierung, sowie hervorragenden mechanischen Schutz bei Schlagwirkung.

- Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +240 °C
- Gute Wärmeisolierung durch geringe Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,15 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Beständig gegen UV- und Gamma-Strahlung, sowie Ozon
- Beständig gegenüber Kraft- und Schmierstoffen
- Bei vorübergehender Einwirkung hervorragende Beständigkeit bei Wasser, Wasser-Glykol-Gemisch, Wasserdampf, sowie Reinigungsmittel aller Art
- Weichmacher-frei, daher indifferent gegen Lacke
- Gute Beständigkeit gegenüber hohen Temperaturen und aggressiven Medien
- Physiologisch unbedenklich
- Dämpfung gegen Schlägeinwirkung
- Akustische Dämpfung
- Zur Unterscheidung in den Farben rot und blau erhältlich



Typ	ØInnen (mm)	ØAußen (mm)	Farben rot	Farben blau
IF-13	13	17	*	
IF-18	18	22	*	*
IF-22	22	26	*	*
IF-26	26	30	*	*
IF-30	30	34	*	*
IF-40	40	46	*	*