

druckflex

Quick-Couplings for Tubes and Hoses



Gummischläuche
Kunststoffschläuche

Corrosiv® / EN



Aufdruck:  CORROSIV® CHEMHOSE / CHEMIESCHLAUCH
HERSTELLER EN 12115:2011 EPDM D MM
PN 16 BAR Ω T - TRBF 131/T2 P.5.5
QUARTAL/JAHR

Chemikalienförderschlauch

für starke Säuren und Laugen. Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe.

Kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130°C (max. 30 Minuten)

Norm	: EN 12115:2011 und TRbF 131, Teil 2 § 5.5
Betriebsdruck	: 16 bar
Platzdruck	: 64 bar
Temperaturbereich	: -35°C bis +95°C (abhängig vom Medium)
Elektr. Widerstand	: <math><10^6 \Omega</math>
Elektr. Durchgangswiderstand	: <math><10^9 \Omega</math>
Innenseele	: EPDM, schwarz, glatt
Aussendecke	: EPDM, schwarz, stoffgemustert
Einlagen	: mit Kupferlitze
Bemerkung	: Beachten Sie bitte die Beständigkeitslisten auf den Seiten 8-12

\varnothing Innen mm	Wand mm	\varnothing Aussen mm	Biegeradius	Länge mtr	Art.-Nr.
19	6	31	125 mm	40	3815 019000
25	6	37	150 mm	40	3815 025000
32	6	44	175 mm	40	3815 032000
38	6,5	51	225 mm	40	3815 038000
50	8	66	275 mm	40	3815 050000

Wir empfehlen die Montage mit:

Kupplungen System
Kamlok:
5600



(siehe Katalog 17-K S. 38)

Kupplungen System
Kamlok:
5601



(siehe Katalog 17-K S. 39)

Edelstahl-Klemmschalen:
5561



(siehe Katalog 17-K S. 87)

Anschnitte möglich.

Corrosiv® / SP - EN



Aufdruck:  CORROSIV® CHEMHOSE / CHEMIESCHLAUCH
HERSTELLERZEICHEN - EN 12115:2011 EPDM -
INNENDURCHMESSER - SD PN 16 BAR
 Ω T - TRBF 131/T2 P.5.5 QUARTAL/JAHR

Chemikalien Saug- und Druckschlauch

für starke Säuren und Laugen. Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe.

Kurzzeitig drucklos ausdampfbar bis 130°C (max. 30 Minuten)

Norm	: EN 12115:2011 und TRbF 131, Teil 2, par. 5.5
Betriebsdruck	: 16 bar
Platzdruck	: 64 bar
Temperaturbereich	: -35°C bis +95°C (abhängig vom Medium)
Vakuum	: 0,9 bar
Elektr. Widerstand	: <math><10^6 \Omega</math>
Durchgangswiderstand	: <math><10^9 \Omega</math>
Innenseele	: EPDM, schwarz, glatt
Aussendecke	: EPDM, schwarz, stoffgemustert
Einlagen	: mit Stahldrahtspirale und Kupferlitze
Bemerkung	: Beachten Sie bitte die Beständigkeitslisten auf den Seiten 8-12

\varnothing Innen mm	Wand mm	\varnothing Aussen mm	Biegeradius	Länge mtr	Art.-Nr.
25	6	37	150 mm	40	3830 025000
32	6	44	175 mm	40	3830 032000
38	6,5	51	225 mm	40	3830 038000
50	8	66	275 mm	40	3830 050000
63,5	8	79,5	300 mm	40	3830 063000
75	8	91	350 mm	40	3830 075000
100	8	116	450 mm	40	3830 100000

Wir empfehlen die Montage mit:

Kupplungen System
Kamlok:
5600



(siehe Katalog 17-K S. 38)

Kupplungen System
Kamlok:
5601



(siehe Katalog 17-K S. 39)

Edelstahl-Klemmschalen:
5561



(siehe Katalog 17-K S. 87)

Anschnitte möglich.

Superchem® / UPE / EN



Aufdruck:  SUPERCHEM® UPE HERSTELLERZEICHEN
EN 12115:2011 UPE - SD - DURCHMESSER
- PN 16 BAR - Ω T - TRBF
131 / T2 P 5.5 QUARTAL/JAHR

Chemikalien Saug- und Druckschlauch

für eine Vielzahl von Chemikalien, sowohl Kohlenwasserstoffe als auch Säuren und Laugen.

Norm	: EN 12115:2011 und TRbF 131, Teil 2 § 5.5.
Betriebsdruck	: 16 bar
Platzdruck	: 64 bar
Vakuum	: 0,9 bar
Temperaturbereich	: von -35°C bis +100°C (abhängig vom Medium), zur Reinigung kurzfristig drucklos bis +130°C
Elektrischer Widerstand:	<10 ⁶ Ω
Durchgangswiderstand:	<10 ⁹ Ω
Innenseele	: UPE, glatt, elektrisch leitfähig
Schlauchdecke	: EPDM, schwarz, stoffgemustert
Einlagen	: mit Stahldrahtspirale und Kupferlitze
Bemerkung	: Beachten Sie bitte die Beständigkeitsliste unter der Rubrik UPE/XLPE Seite 8-12

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Biegeradius mm	Länge mtr	Art.-Nr.
19	6	31	190	40	3805 019000
25	6	37	230	40	3805 025000
32	6	44	260	40	3805 032000
38	6,5	51	340	40	3805 038000
50	8	66	410	40	3805 050000
63,5	8	79,5	450	40	3805 063000
75	8	91	530	40	3805 075000
100	8	116	680	20	3805 100000

Wir empfehlen die Montage mit:

TW-Kupplungen:
5563



(siehe Katalog 17-K S. 62)

Kupplungen System
Kamlok:
5600



(siehe Katalog 17-K S. 38)

Edelstahl-Klemmschalen:
5561



(siehe Katalog 17-K S. 87)

Anschnitte möglich.