

DURCHFLUSS ROHRDICHTKISSEN

Diese Dichtkissen besitzen einen großen Durchgang (Bypass) und werden überall dort eingesetzt, wo es größere Durchflussmengen gibt. Der Zentraldurchgang besteht aus Edelstahl. Dieser Stahlkern ist mit einem Mantel aus Gummigewebe übergezogen, der problemlos ausgetauscht werden kann. Die Typenreihe umfasst Standardausführungen mit einem Durchmesser von 100 mm bis 1200 mm.



Durchfluss Rohrdichtkissen PU–G

Typ		PU 10 2 G	PU 10/15 2 G	PU 15 2 G	PU 15/20 2 G	PU 10/20 2 G	PU 15/30 3 G	PU 20/50 4 G	PU 50/80 4 G	PU 50/80 6 G	PU 50/80 12 G	PU 50/120 4 G	PU 50/120 6 G	PU 50/120 12 G
Artikel Nr.		1220	1221	1222	1223	1206	1243	1207	1239	1240	1209	1241	1242	1219
Rohrdurchmesser	mm	100	100–150	150	150–200	100–200	150–300	200–500	500–800	500–800	500–800	500–1200	500–1200	500–1200
Betriebsüberdruck	bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Gegendruck	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Durchmesser	mm	90	90	115	115	90	135	185	450	450	450	450	450	450
Zylinderlänge	mm	230	300	230	290	550	520	610	680	680	680	970	970	970
Gesamtlänge	mm	320	420	320	380	650	620	750	830	830	830	1120	1120	1120
Gewicht	kg	2,3	2,9	3	3,4	4,0	6,6	12,5	40	40	42	53	53	55
Durchfluss		2"	2"	2"	2"	2"	3"	4"	4"	6"	12"	4"	6"	12"

HOCHDRUCK–ROHRDICHTKISSEN

Dort wo kein Standard-Dichtkissen aufgrund eines hohen Gegendruckes in der Rohrleitung einsetzbar ist, kommen diese Hochdruck-Dichtkissen zum Einsatz. Den höheren Betriebsdruck ermöglicht die Gewebeeinlage (Kevlar). Die Standard-Typenreihe umfasst die Ausführungen mit einem Durchmesser von 50 mm bis 600 mm.

Hochdruck–Rohrdichtkissen UU – 6 bar

Typ		UU 5/7	UU 7/10	UU 10/15	UU 15/20	UU 20/30	UU 30/40	UU 40/50	UU 50/60
Artikel Nr.		1119	1113	1114	1115	1116	1117	1135	1118
Rohrdurchmesser	mm	50–70	70–100	100–150	150–200	200–300	300–400	400–500	500–600
Betriebsüberdruck	bar	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Gegendruck	bar	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Durchmesser	mm	47	67	96	135	190	270	360	450
Zylinderlänge	mm	340	330	510	550	580	730	1000	1050
Gesamtlänge	mm	390	365	555	595	625	775	1070	1130
Gewicht	kg	0,5	0,5	1,2	2,3	4,3	9,0	20	29

Hochdruck–Rohrdichtkissen UU – 12 bar

Typ		UU 7/9	UU 10/13	UU 14/17	UU 20/25	UU 30/35
Artikel Nr.		1129	1130	1131	1132	1133
Rohrdurchmesser	mm	70–90	100–130	140–170	200–250	300–350
Betriebsüberdruck	bar	12	12	12	12	12
Gegendruck	bar	10	10	10	10	10
Durchmesser	mm	67	96	135	190	270
Zylinderlänge	mm	330	510	550	580	730
Gesamtlänge	mm	365	555	595	625	775
Gewicht	kg	0,5	1,6	2,5	4,9	12

