



Prüf-Rohrdichtkissen dienen hauptsächlich zum verschließen von Rohren bei Reinigung oder Reparatur, zur Umlenkung bei Inspektionen oder zur Dichtheitsprüfung.

Sie werden für Wasser- oder Luft-Dichtprüfungen gemäß DIN EN 1610 verwendet. Alle Dichtkissen sind mit Schnellkupplungen und Flanschen ausgestattet, die den Anschluss von beliebigem Zubehör ermöglichen.

Die **PU** Rohrdichtkissen haben einen robusten innenliegenden Metallkörper, der mit einem Kautschuk-Gewebe Mantel überzogen ist. Bei Beschädigung kann der Mantel ausgetauscht werden.

Die **PU-F** Flexible Rohrdichtkissen sind eine flexible Konstruktion, bei dem der Durchfluss einen innenliegenden Schlauch garantiert. Dadurch ist dieses Dichtkissen einfach zu installieren.

Diese Typenreihen decken Rohrdurchmesser von 70 mm bis 1600 mm ab und halten einem Gegendruck von 5 m bzw. 10 m Wassersäule stand.

Flexibel Prüf-Rohrdichtkissen PU-F

Typ		PU 7/15 F	PU 10/20 F	PU 15/30 F	PU 20/40 F	PU 20/50 F	PU 30/60 FL	PU 30/60 F	PU 40/80 F	PU 50/100 F	PU 60/120 F	PU 100/160 F
Artikel Nr.		1216	1214	1215	1213	1235	1218	1210	1238	1211	1212	1217
Rohrdurchmesser	mm	70–150	100–200	150–300	200–400	200–500	300–600	300–600	400–800	500–1000	600–1200	1000–1600
Betriebsüberdruck	bar	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	1,5	1,0
Gegendruck	bar	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	1,0	1,0	0,5	0,5
Durchmesser	mm	67	96	135	190	190	270	270	360	450	560	850
Zylinderlänge	mm	330	510	550	580	740	730	730	1000	1050	1290	1900
Gesamtlänge	mm	420	600	640	670	830	820	820	1100	1150	1390	2000
Gewicht	kg	1,5	2,4	3,8	6,6	7,4	12,6	13,4	24	39	58	112
Durchfluss		1"	1"	1"	2"	2"	2"	2x2"	2"	2x2"	2x2"	2x2"

Prüf-Rohrdichtkissen PU

Typ		PU 7/15	PU 10/20	PU 20/50	PU 50/80	PU 50/120
Artikel Nr.		1201	1202	1203	1204	1205
Rohrdurchmesser	mm	70–150	100–200	200–500	500–800	500–1200
Betriebsüberdruck	bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Gegendruck	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Durchmesser	mm	67	96	190	450	450
Zylinderlänge	mm	330	510	580	680	1000
Gesamtlänge	mm	450	610	690	720	1060
Gewicht	kg	2,1	4,7	12,5	40	52
Durchfluss		1"	1"	1x1" 1x2"	2x1" 1x2,5"	2x1" 1x2,5"

