



Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	60381
mit Bördelplatten, G1/4 Luftanschluss A = 79,4 mm außermittig	61359
mit Bördelplatten, G3/4 Luftanschluss A = 79,4 mm außermittig	63205
mit Bördelplatten, G1 Luftanschluss A = 79,4 mm außermittig	2681075000
mit Edelstahlbördelplatten, G3/4 Luftanschluss A = 79,4 mm außermittig	69427

Weitere Ausführungen auf Anfrage



Montagehinweise
 M8: max. 25 Nm
 G1/4: max. 25 Nm
 G1: max. 50 Nm
 G3/4: max. 50 Nm

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 300 N
Gewicht komplett	5,9 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 145mm, minimal 110mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	15,2	20,1	26,5	31,6	36,9	42,2	10
Steifigkeit c [N/mm]	397	500	608	710	813	915	
Eigenfrequenz f ₀ [Hz]	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Höhe H [mm]	150	14,3	19	25	30	35	10
	130	17,8	23,7	30,5	36,3	42,7	9,4
	110	20,6	27,4	34,8	41,6	49	8,4
	90	22,8	30	38,1	46	53,9	7,1
	70	24,3	32	41,2	48,8	57,4	5,3

Prüfbedingungen: Raumtemperatur / Kraft-Wege-Daten quasistatisch / dynamische Daten bei 1Hz