



Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	auf Anfrage
mit Bördelplatten, G1/4 Luftanschluss A = 0 mm außermittig	63260
mit Bördelplatten, G3/4 Luftanschluss A = 0 mm außermittig	62447
mit Edelstahlbördelplatten, G3/4 Luftanschluss A = 0 mm außermittig	69194

Weitere Ausführungen auf Anfrage



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

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 200 N
Gewicht komplett	2,1 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 140mm, minimal 125mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	4,2	5,8	7,3	8,9	10,4	12	
Steifigkeit c [N/mm]	116	145	173	202	230	258	
Eigenfrequenz f_0 [Hz]	2,6	2,5	2,4	2,4	2,4	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	3,68	5,08	6,42	7,89	9,35	
	130	4,9	6,6	8,3	10,1	11,9	2,7
	110	5,8	7,75	9,8	11,8	13,8	2,4
	90	6,5	8,8	10,8	13	15,2	2
	70	6,9	9,2	11,4	13,7	16	1,6

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