



Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	66318
mit demontierbaren Platten, G1/2 Luftanschluss	66334

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	$\leq 250 \text{ N}$
Gewicht komplett	6,6 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 220mm, minimal 200mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	12	16,3	20,4	24,5	28,7	32,9	
Steifigkeit c [N/mm]	155	200	244	286,5	331	374	
Eigenfrequenz f_0 [Hz]	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]	
Höhe H [mm]	250	9,38	12,5	15,8	19,4	23,2		27,2
	200	12,9	17,2	21,6	26,2	31,2	36,1	11
	150	15,9	21,1	26,5	32	37,9	44	8,5
	100	19,1	25,2	31,5	38	44,8	51,6	5,6


 Montagehinweise
 M10: max. 25 Nm
 G1/2: max. 25 Nm

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