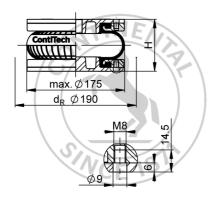
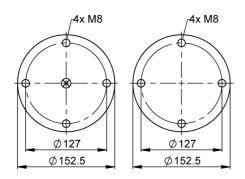
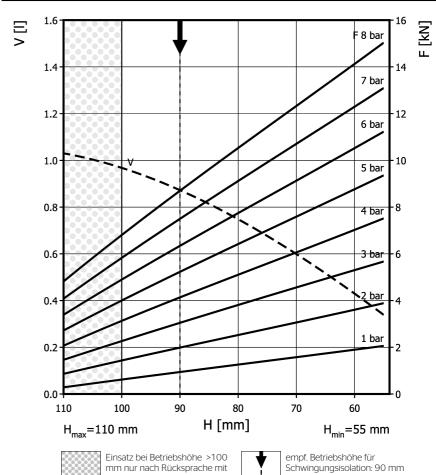


FS 76-7 DI CR

Einfaltenbalg







Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	77671
Balg in CR-Elastomer, mit demontierbaren Aluminium Platten, G1/2 Luftanschluss	70208

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Minimaldruck	0	bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 320	N
Gewicht komplett	1,6	kg

Schwingungsisolation - Dynamische Kennwerte

ContiTech

Betriebshöhe H: empf. 90mm, minimal 75mm

Druck p	[bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [1]
Tragkraft F	[kN]	3,1	4,2	5,3	6,4	7,5	8,7	
Steifigkeit c	[N/mm]	158,5	200,5	245,5	286	331,5	374,5	0,87
Eigenfrequenz fo	[Hz]	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p	[bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [I]
Höhe H [mm]	100	2,27	3,12	3,99	4,89	5,82	6,79	0,97
	90	3,05	4,15	5,25	6,35	7,51	8,72	0,87
	80	3,81	5,11	6,42	7,76	9,13	10,5	0,75
	70	4,54	6,03	7,55	9,08	10,7	12,3	0,6
	60	5,34	7,06	8,82	10,6	12,4	14,2	0,43

