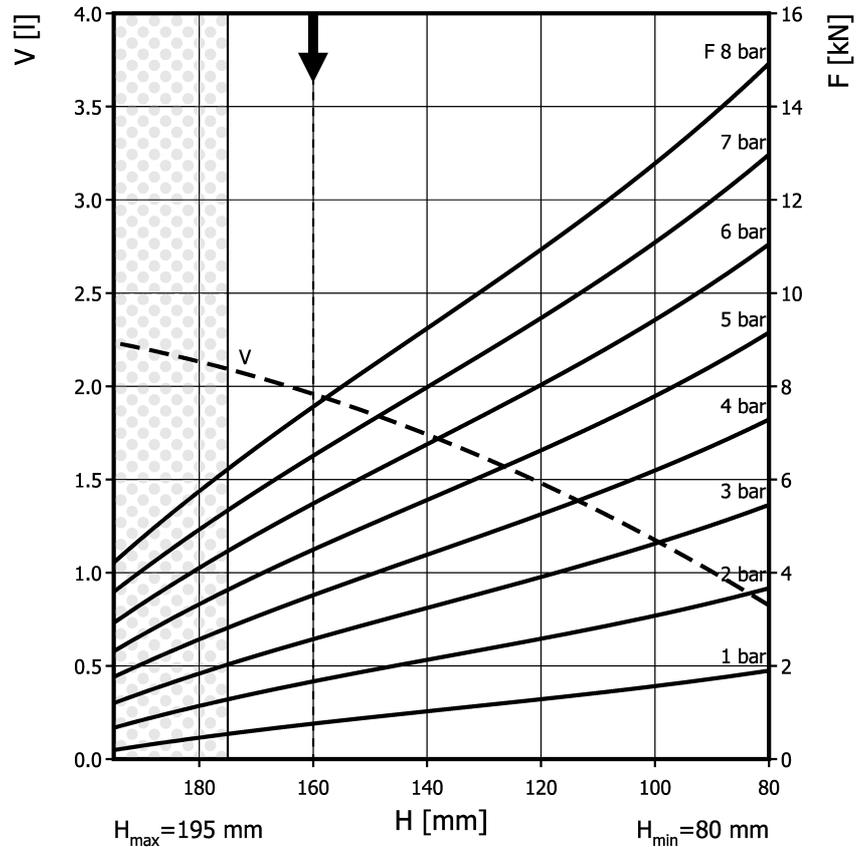
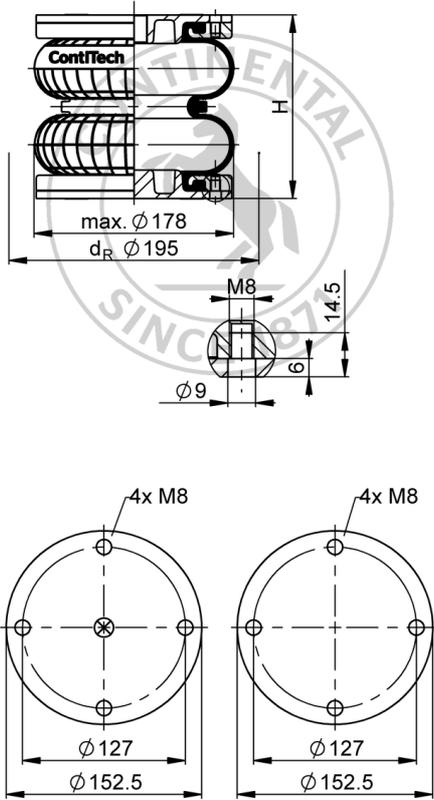


FD 76-14 DI CR

双囊式空气弹簧



咨询康迪泰克后方可使用圆点区范围，即高度 > 175 mm

隔振应用时的推荐高度：160 mm

订货信息

类型	订货编号
仅波纹管	77215
CR-Rubber bellows, 带可拆卸铝板, G1/2 偏心	69838

其余类型请咨询

技术参数

最小压力	0 bar
至最小高度的回复力	≤ 240 N
总重	1.8 kg

隔振应用 — 动态特征值

设计高度 H: 推荐为 160mm, 最小 150mm

压力 p [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V
力 (载荷) F [kN]	2.6	3.5	4.5	5.5	6.5	7.6	
弹簧刚度 c [N/mm]	67.5	85.5	103.5	121.5	139.5	157	
固有频率 f0 [Hz]	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	

气动应用 — 静态特征值

力 F [kN]

压力 p [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V	
高度 H [mm]	160	2.58	3.52	4.5	5.5	6.54		7.6
	140	3.3	4.46	5.64	6.84	8.07	9.33	1.7
	120	3.88	5.21	6.57	7.96	9.38	10.8	1.5
	100	4.59	6.16	7.76	9.4	11.1	12.8	1.2



安装用扭矩

M8: max. 12 Nm

G1/2: max. 25 Nm

测试条件室温/压力-高度-静态特征值/动态特征值为1赫兹