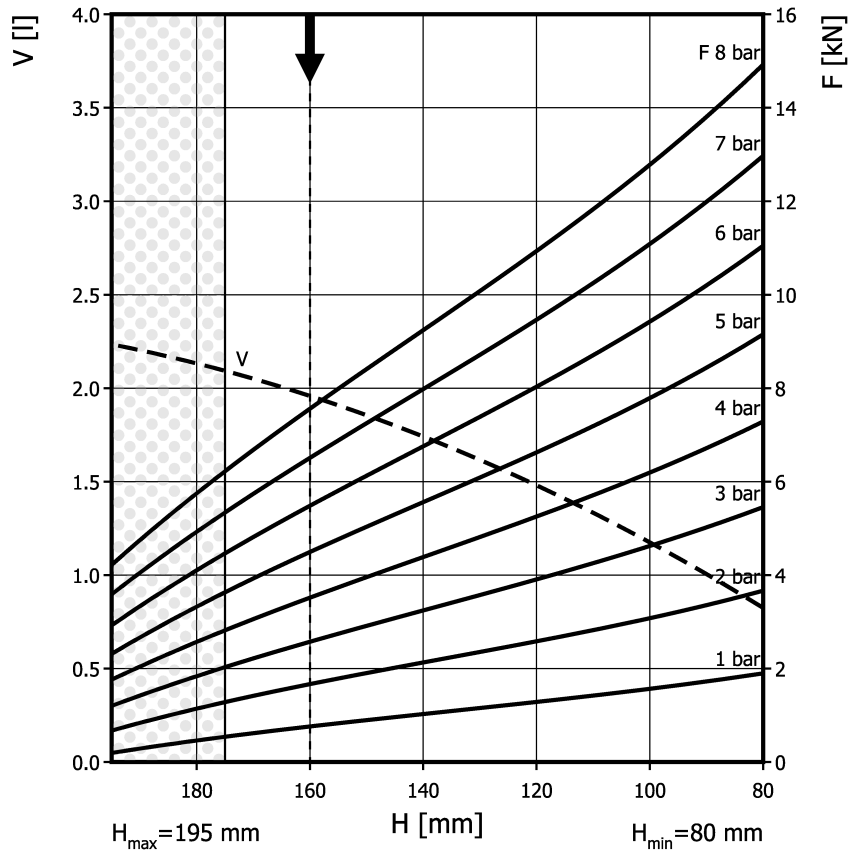
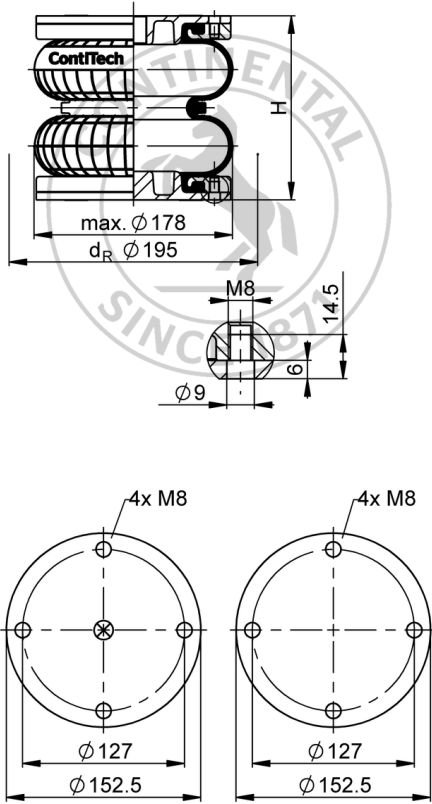


FD 76-14 DI CR

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 f_0	[Hz]	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2

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	
	120	3.88	5.21	6.57	7.96	9.38	10.8	
	100	4.59	6.16	7.76	9.4	11.1	12.8	



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