



- 气接口 $G^{1/8} \dots G^{1/2}$
- 标准额定流量
300 ... 6,480 l/min
- 派生型，带或不带消声器

快速排气阀 SE/SEU

特性一览，产品范围一览和型号代码

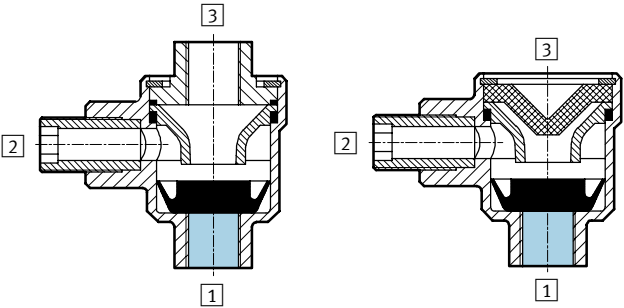


特性一览	SE	SEU
功能		

这类元件可增加单作用和双作用气缸回程时的活塞速度。压缩空气从先导阀流入，通过快速排气阀到气缸。此时排气口3关闭。当气口1处的压力下降时，从气口2到3排气。

为了更好地利用快速排气阀的功能，该阀必须直接安装到气缸的排气口上。

快速排气阀 SEU 可通过消声器减少排气噪音。



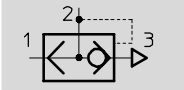
产品范围一览				
功能	结构特点	型号	气接口	→ 页码
快速排气阀	不带消声器			
		SE	G1/8	2 / 5.3-3
			G1/4	
			G3/8	
			G1/2	
	带消声器			
		SEU	G1/8	2 / 5.3-5
			G1/4	
			G3/8	
			G1/2	

型号代码				
		SE	-	1/8
			-	B
型号				
SE	快速排气阀			
SEU	快速排气阀，带消声器			
气接口				
1/8	G1/8			
1/4	G1/4			
3/8	G3/8			
1/2	G1/2			
产品系列				
	A系列			
B	B系列			

快速排气阀 SE
技术参数

FESTO

功能



不带消声器

流量
660 ... 6,480 l/min



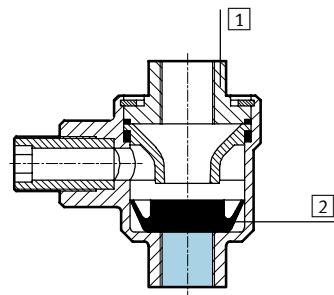
SE-1/8-B

主要技术参数						
气接口		G1/8	G1/4	G3/8	G1/2	
阀功能		快速排气				
安装方式		螺纹旋入				
安装位置		任意位置				
公称通径		[mm]	5	7	11	15
标准额定流量		1 → 2 [l/min]	300	960	2,880	4,560
标准额定流量		2 → 3 [l/min]	660	1,200	2,760	6,480
产品重量		[g]	75	100	125	200

工作和环境条件					
气接口		G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
工作介质		过滤压缩空气，润滑或未润滑			
工作压力		[bar]	0.5 ... 10		
环境温度		[° C]	-20 ... +75		
介质温度		[° C]	-20 ... +75		

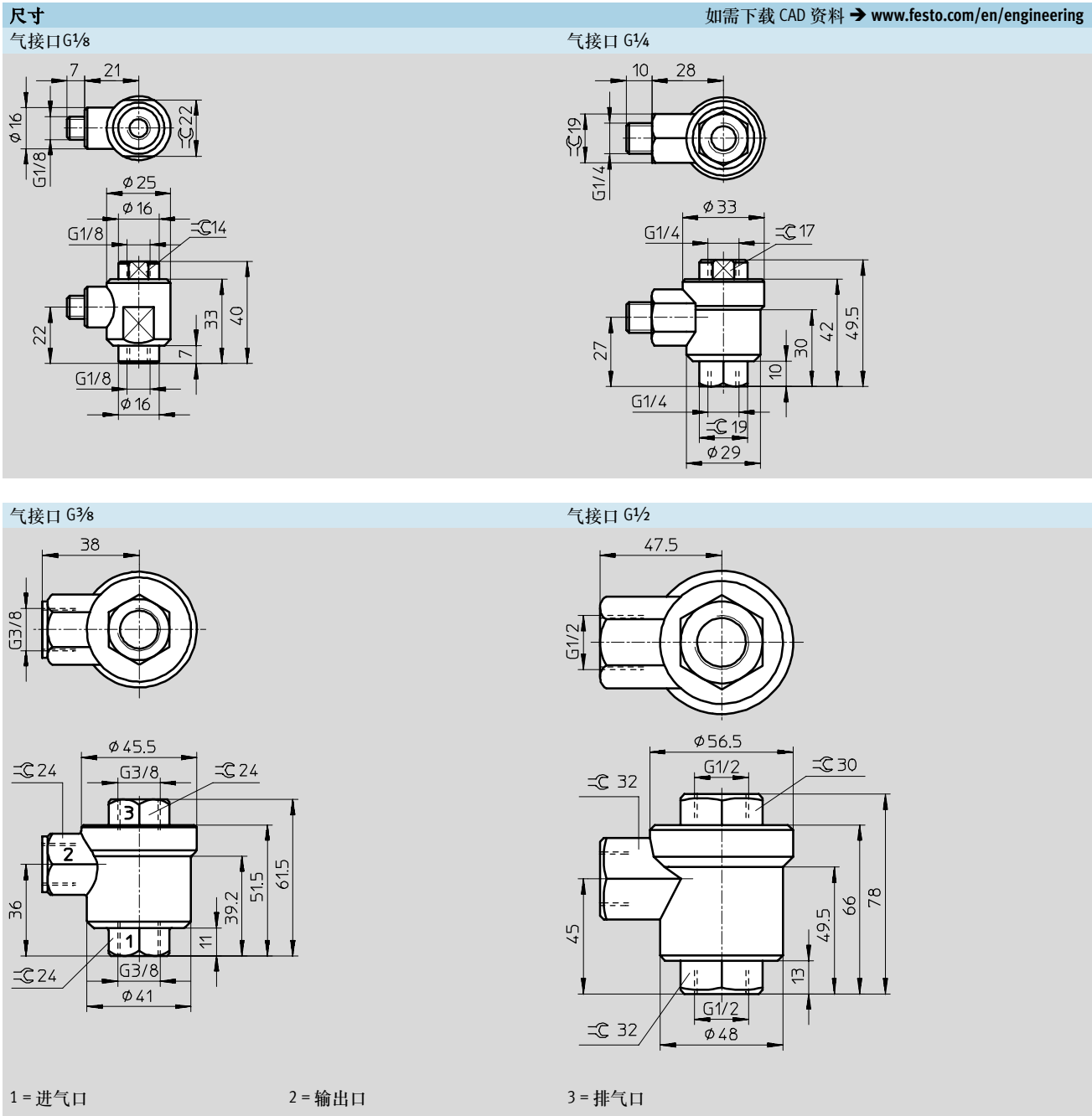
材料

剖面视图



快速排气阀	气接口	
1 阀体	G1/8, G1/4	压铸锌
	G3/8, G1/2	压铸铝
2 密封件		丁腈橡胶

快速排气阀 SE
技术参数



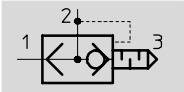
订货数据			
结构特点	气接口	代号	型号
	G1/8	9685	SE-1/8-B
	G1/4	9686	SE-1/4-B
	G3/8	9687	SE-3/8-B
	G1/2	9688	SE-1/2-B

快速排气阀 SEU

技术参数

FESTO

功能



带消声器

流量
550 ... 4,020 l/min

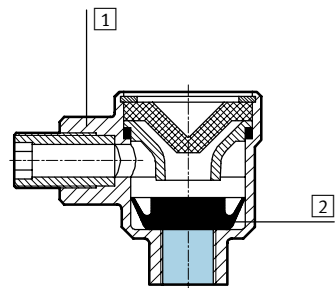


主要技术参数					
气接口		G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
阀功能		快速排气			
安装方式		螺纹旋入			
安装位置		任意			
公称通径	[mm]	5	7	11	15
标准额定流量	1 → 2 [l/min]	300	960	2,880	4,560
标准额定流量	2 → 3 [l/min]	550	1,100	2,280	4,020
产品重量	[g]	65	120	160	320
排气噪音	[dB (A)]	85			

工作和环境条件					
气接口		G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
工作介质		过滤压缩空气，润滑或未润滑			
工作压力 [bar]		0,5 ... 10			
环境温度 [° C]		-20 ... +75			
介质温度 [° C]		-20 ... +75			

材料

剖面视图



快速排气阀	气接口	
1 阀体	G1/8, G1/4	压铸锌
	G3/8, G1/2	压铸铝
2 密封件		丁腈橡胶

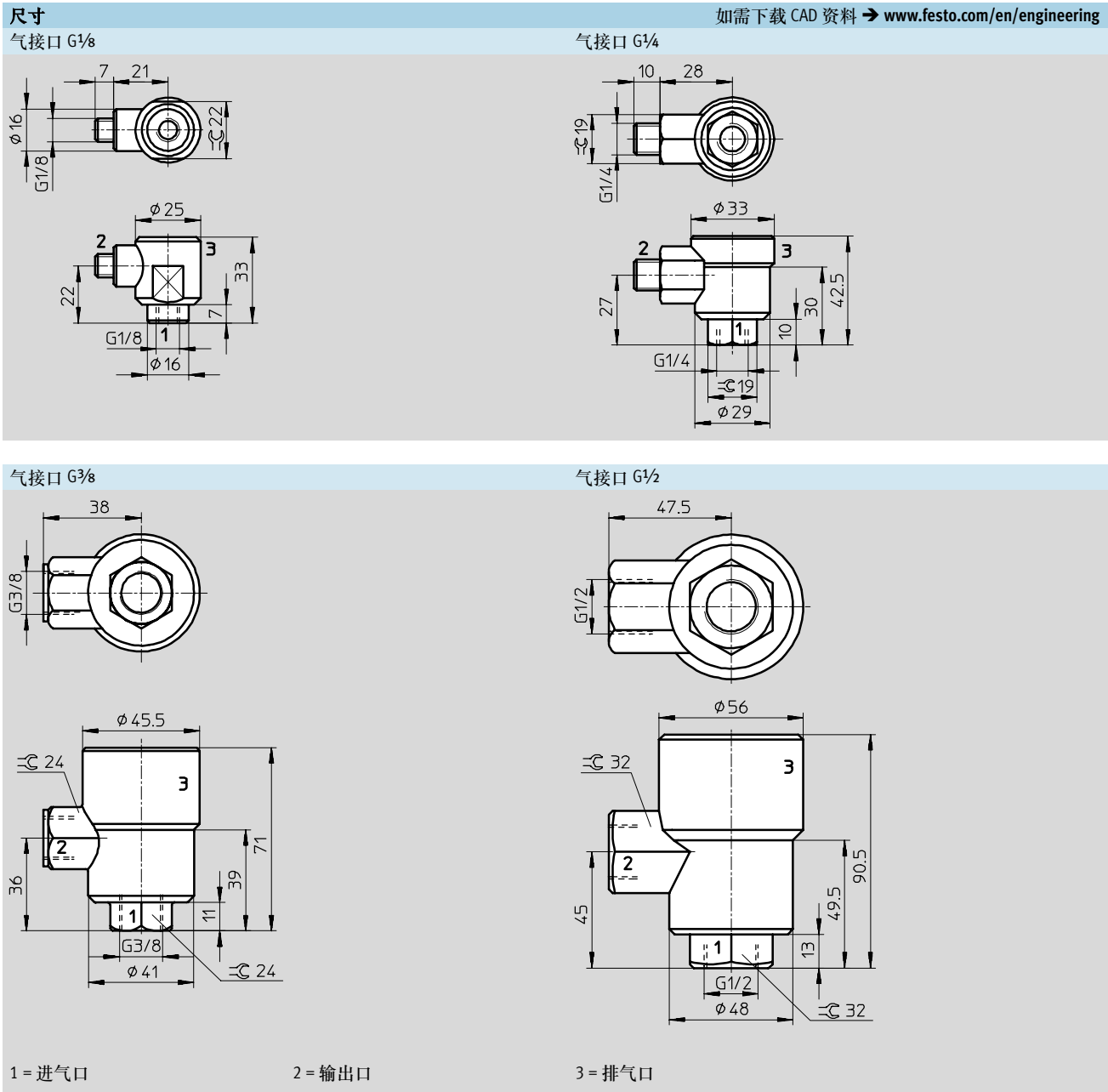
快速排气阀 SEU

技术参数



流量阀、单向阀和减压阀
快速排气阀

5.3



订货数据			
结构特点	气接口	代号	型号
	G1/8	4616	SEU-1/8
	G1/4	6753	SEU-1/4
	G3/8	6755	SEU-3/8
	G1/2	6822	SEU-1/2

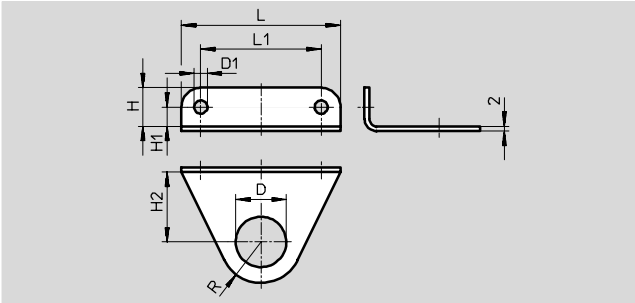
快速排气阀 SE/SEU

附件



安装支架HSE

材料:
阳极氧化铝



尺寸和订货数据											
连接螺纹	D Ø	D1 Ø	H	H1	H2	L	L1	R	重量 [g]	代号	型号
G1/8	10	4.5	11	6	13.5	40	30	10	5.1	8 710	HSE-1/8
G1/4	13.2	4.5	11	6	17	42	32	14	6.4	8 711	HSE-1/4
G3/8	16.8	5.5	13	7	23.5	54	42	13	9	8 712	HSE-3/8
G1/2	21	5.5	16	8	29	66	50	17	14	8 713	HSE-1/2

订货数据		
		代号 型号
快插/螺纹管接头 QS		
		→ 第 3 册
消声器		
		→ 第 3 册