

消声器 金属外壳型 25 系列



仅轴向排气

防止排气时粉尘及噪声向各个方向散射。



JIS图形符号



型号表示方法

25 10 - 002

主体尺寸

04
05
06
07
08
10
11

螺纹种类

记号	种类
无记号	R
N	NPT

接管口径

记号	接管口径	适合型号
002	1/4	2504, 2510
003	3/8	2505, 2511
004	1/2	2506
006	3/4	2507
010	1	2508

规格

使用流体	压缩空气
最高使用压力 ^{注1)}	1.0MPa
消声效果	19dB(A) ^{注2)}
环境温度及使用流体温度	5~60°C ^{注3)}

注1) 表示电磁阀的一次侧压力。

注2) 受从电磁阀到排气的气动回路或压力等影响，消声效果会有变化。

注3) 流体中产生水滴未冻结的场合，可在-10~60°C使用。

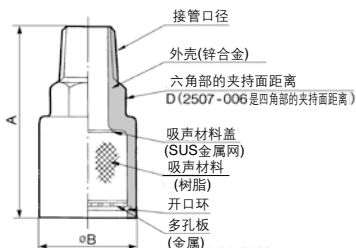
产品单独注意事项参见P.678。

型号

型号	接管口径 R	有效截面积 mm ²	声速流 ^{注C} [dm ³ /(s·bar)]	推荐流量 m ³ /min(ANR)	质量 g	尺寸 mm			
						A	B	D	D
2504-002	1/4	33.9	6.8	2.2以下	111	62	30	24	
2505-003	3/8	45.9	9.2	3.0以下	106	64	30	24	
2506-004	1/2	50.0	10.0	4.0以下	113	68	30	24	
2507-006	3/4	105.6	21.1	8.0以下	310	88.5	48	35	
2508-010	1	129.6	25.9	10.0以下	514	97.5	60	41	
2510-002	1/4	17.2	3.4	1.5以下	57	54	22	19	
2511-003	3/8	17.2	3.4	1.5以下	55	56	22	19	

注) 推荐流量为一次侧压力0.5MPa时的流量。

结构 / 零件、外形尺寸图



AN

VCHN

AMC

AMV

AMP