



消音器 消音效果好·小口径·树脂阀体类型

SLW- A-H Series

配管口径：R1/4 ~ R1/2

JIS符号



规格

项目	SLW-8A-H	SLW-10A-H	SLW-15A-H
使用流体	压缩空气		
最高使用压力 MPa	1.0		
最低使用压力 MPa	0		
保证耐压力 MPa	1.5		
流体温度	5 ~ 60 (但是,不得冻结 注2)		
环境温度	- 10 ~ 60 (但是,不得冻结)		
接管口径 R	1/4	3/8	1/2
产品质量 g	7.5	15	21
适用缸径 mm	32 ~ 80	50 ~ 100	50 ~ 100
消音效果 dB(A)	40以上		
流量 注1 ℓ/min(ANR)	1000	2000	3250
有效截面积 mm ²	15	30	50

注1:流量:压力为0.5MPa时的大气压换算值。

注2:因空气品质(露点)绝热膨胀而冻结。

型号表示方法



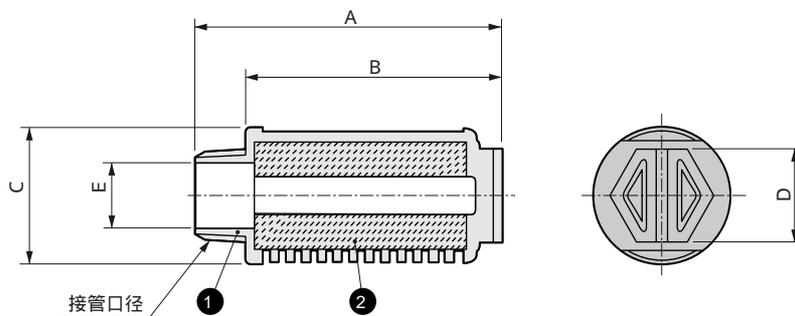
a 接管口径	
8A	R1/4
10A	R3/8
15A	R1/2

使用上的注意事项

紧固力距为用手紧固的程度。
(下表为紧固力距的大致标准。)

螺纹尺寸	紧固力距(N·m)
R1/4	2.5
R3/8	3.0
R1/2	3.0

内部构造及部件清单·外形尺寸图



编号	部件名称	材质	颜色
1	阀体	聚酰胺树脂(阻燃性树脂)	白
2	滤芯	PP烧结树脂	淡黄色

与UL94规格V-O相当

型号	A	B	C	D	E	接管口径
SLW-8A-H	44.5	36	20	13	8.5	R1/4
SLW-10A-H	58.5	48.5	25.5	17	12	R3/8
SLW-15A-H	71.4	58.4	28	19	15	R1/2