

## 空気圧機器の排気音の低減に最適。

- 従来のサイレンサより非常にコンパクトです。
- 消音効果は抜群です。
- 減音量15dB以上です。
- プラグサイズのため、取付スペースをとりません。
- 小形・軽量で安価です。



JIS記号



### 仕様

項目	形式	PSA101	PSA102	PSA103
材質	本体	樹脂	一般鋼材	一般鋼材
	エレメント	樹脂	焼結合金	焼結合金
	有効断面積 mm <sup>2</sup>	2.5	5	9
	注1) 最大流量 ℓ/min(ANR)	160	300	550
	注2) 消音効果 dB	20	20	15
	最高使用圧力	1MPa		
	注3) 使用温度範囲 °C	-20~+60	-20~+80	

注1) 圧力0.5MPa時の流量  
注2) 最大流量時の消音効果  
注3) 但し、凍結なきこと

形式記号 ご注文時には、下記の形式記号でご連絡ください。

PSA 1 01

接続口径

01 R1/8

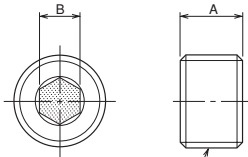
02 R1/4

03 R3/8

シリーズ

(注) 販売単位は、5個です。

### 外形寸法図



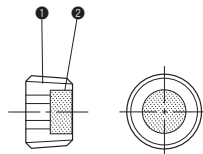
### 寸法表

形式	記号	C	A	B
PSA101	R1/8	6.6	5	
PSA102	R1/4	9	6	
PSA103	R3/8	10	8	

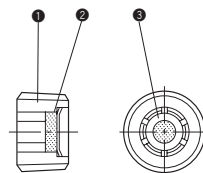
単位: mm

### 内部構造図

PSA101



PSA102  
103



### 部品表

No.	名称	材質	数量
①	本体	樹脂	1
②	エレメント	樹脂	1

### 部品表

No.	名称	材質	数量
①	本体	一般鋼材	1
②	エレメント	焼結合金	1
③	止め輪	ステンレス	1