

# 消音器

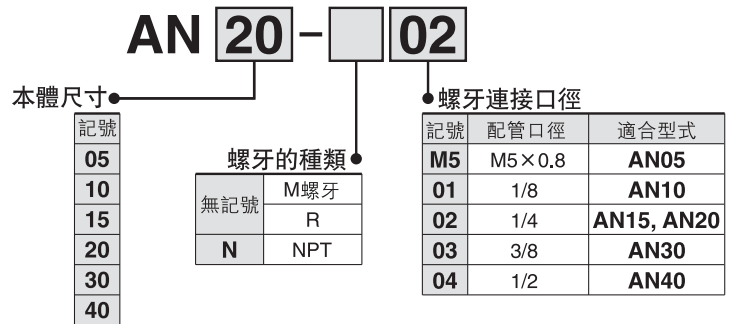
## 小型樹脂型 / 公螺牙型

# AN05~40 Series

RoHS



### 型式表示方法



### 規格

使用流體	壓縮空氣
最高使用壓力 <sup>註1)</sup>	1.0MPa
消音效果	30dB (A) <sup>註2)</sup>
周圍溫度及使用流體溫度	5~60°C <sup>註3)</sup>

註1) 顯示電磁閥的一次側壓力。

註2) 根據從電磁閥排氣的氣壓迴路或壓力，消音效果會有所變化。

註3) 從流體發生水滴而不會發生結冰時，可使用-10~60°C。

產品個別注意事項，請參考P.5。

### 性能

型式	有效斷面積 mm <sup>2</sup>	音速傳導量C [dm <sup>3</sup> / (s·bar) ]	建議流量 m <sup>3</sup> /min (ANR)	重量 g
AN05-M5	5	1	0.4以下	0.5
AN10-01	10	2	0.8以下	1
AN15-02	15	3	1.0以下	2.5
AN20-02	35	7	3.0以下	4
AN30-03	60	12	5.0以下	5.5
AN40-04	90	18	8.0以下	8.5

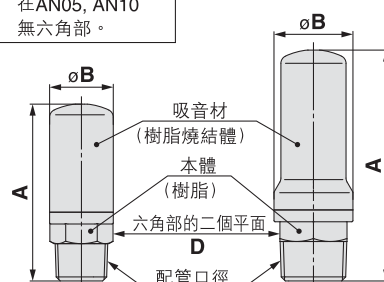
註) 建議流量為一次側壓力0.5MPa時的流量。

### 構造 / 零件、外型尺寸圖

AN05, AN10  
AN20

AN15, AN30  
AN40

在AN05, AN10  
無六角部。



尺寸表

(mm)

型式	配管口徑 R, NPT	A	B	D
AN05-M5	M5×0.8	15	6.5	-
AN10-01	1/8	23	11	-
AN15-02	1/4	32	16	14
AN20-02	1/4	45	16.5	14
AN30-03	3/8	58.5	20	17
AN40-04	1/2	68	24	21