

サイレンサ付排気絞り弁

New
RoHS

絞り弁とサイレンサを一体化

組付け工数、部品点数削減

プッシュロック式・小型目盛付を選択可能

樹脂ボディ

質量最大**80%**軽量化(7.6g ← 34g)

※ASN2-02Aと従来品ASN2-02(金属ボディ)の比較

ボディ外径は従来品と同寸法

バルブ側での速度調整が可能

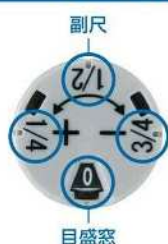
手の届かない高所や狭所などにシリンダが設置されている場合でも速度調整が可能

小型目盛付

流量の数値(目盛)管理

設定ミス削減・作業工数の削減に貢献

流量を数値管理可能な目盛窓



目盛窓	副尺
0	1/4
	1/2
	3/4
...	...
10※	1/4
	1/2
	3/4

※M5, U10/32は8回転

■ 副尺表示により、1/4毎の細かい設定が可能

32分割	M5, U10/32
40分割	1/8, 1/4, 3/8, 1/2

■ 作業工数、設定ミスを低減



バリエーション

型式	接続口径	C値: 音速コンダクタンス $\text{dm}^3/(\text{s} \cdot \text{bar})$
ASN2(S)-M5A	M5×0.8	0.36
ASN2(S)-U10/32A	10-32UNF	0.36
ASN2(S)-(N)01A	1/8	0.72
ASN2(S)-(N)02A	1/4	1.3
ASN2(S)-(N)03A	3/8	3.32
ASN2(S)-(N)04A	1/2	4.9



サイレンサ内蔵

最大流量で消音効果20dB以上

取付例



ASN2□-A Series

SMC
CAT.S20-321A