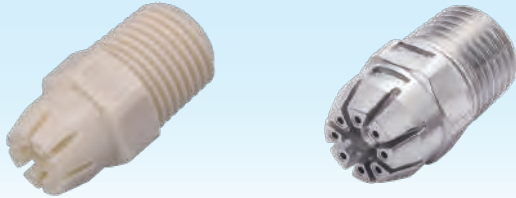
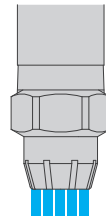


樹脂製

金属製



スプレーイメージ



スプレーパターン

特長

- 8個の孔から強力な直進エアを噴射する。
- 高打力・強カブローで省エネを実現。
- 優れた静音性。
- 狭所で使いやすいコンパクト設計。

コンプレッサータイプ

仕様

材質 樹脂製:PP, 金属製:S316L相当

耐熱温度 樹脂製:60°C, 金属製:400°C

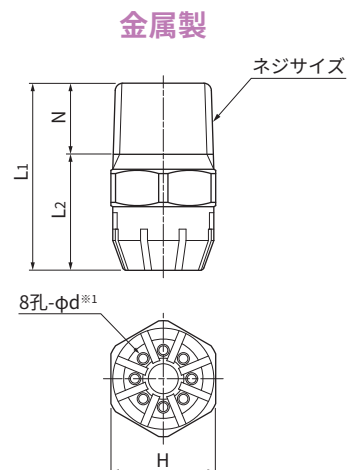
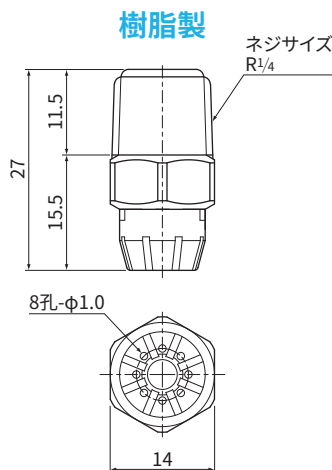
質量 樹脂製:2g
金属製:ネジサイズ R $\frac{1}{8}$ 7g
ネジサイズ R $\frac{1}{4}$ 12g

騒音値 (0.3MPa) 樹脂製:78dBA, 金属製:71~87dBA

最高使用圧力 樹脂製:0.7MPa, 金属製:1.0MPa

エア消費量 (0.3MPa) 樹脂製:245Nℓ/min, 金属製:157~627Nℓ/min

外形図



※1 φdは孔径で、φ0.8、φ1.0、φ1.2、φ1.4、φ1.6mmの5種類です。

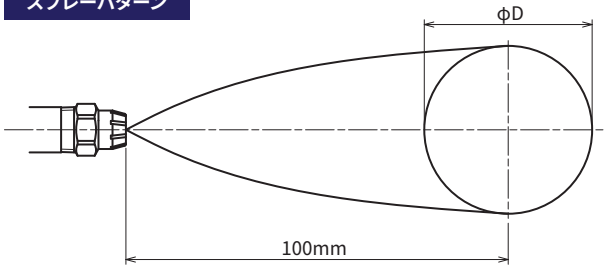
■寸法と質量

ネジサイズ	外形寸法 (mm)				質量 (g)
	L1	L2	H	N	
R $\frac{1}{8}$	20.0	13.0	12.0	7.0	7
R $\frac{1}{4}$	25.0	15.5	14.0	9.5	12

■品番表

品番	ネジサイズ		孔径 φd (mm)
	R $\frac{1}{8}$	R $\frac{1}{4}$	
8-008	○	—	0.8
8-010	○	○	1.0
8-012	○	○	1.2
8-014	○	○	1.4
8-016	—	○	1.6

スプレーパターン



孔径φ1.0は樹脂製・金属製共通です。

孔径	噴射幅 φD (mm)		
	0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa
φ0.8	30	30	30
φ1.0	35	35	35
φ1.6	40	40	40

騒音値

暗騒音 46 (dBA)、測定距離 1,000 (mm) 孔径φ1.0は樹脂製・金属製共通です。

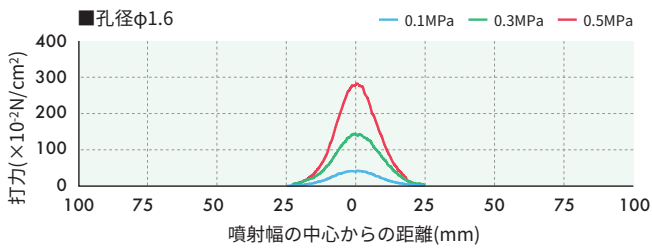
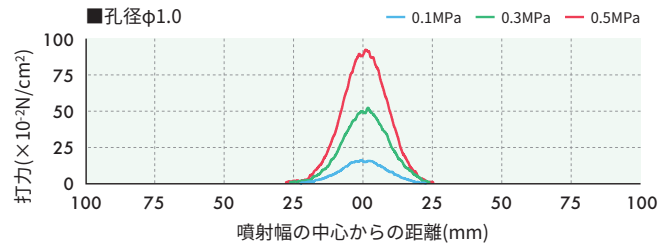
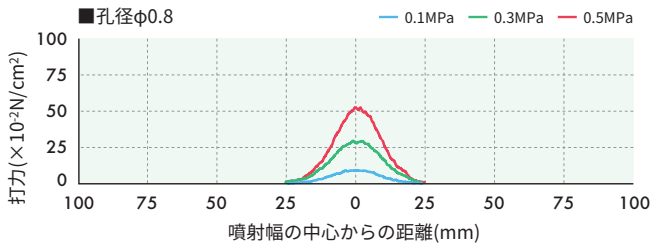
孔径	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
φ0.8	0.1	59
	0.3	71
	0.5	77

孔径	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
φ1.0	0.1	65
	0.3	78
	0.5	83

孔径	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
φ1.6	0.1	75
	0.3	87
	0.5	93

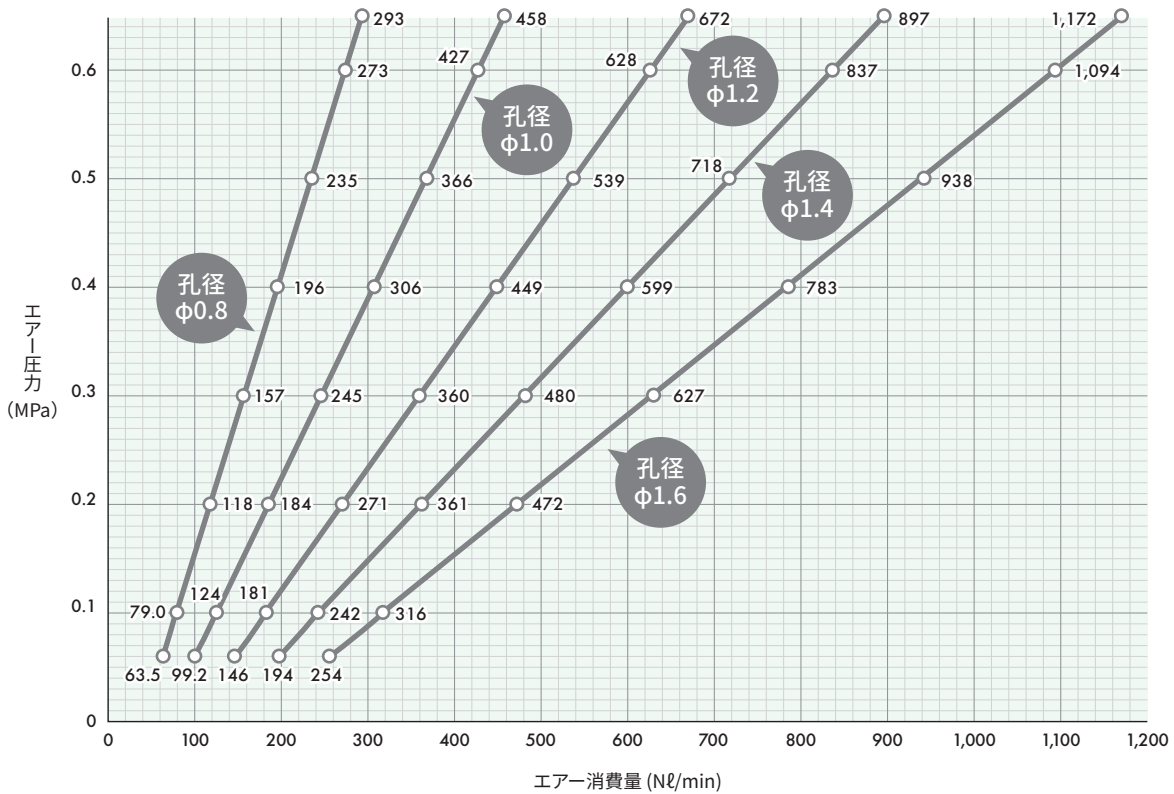
打力分布

噴射高さ 100mm 孔径φ1.0は樹脂製・金属製共通です。



エア消費量

孔径φ1.0は樹脂製・金属製共通です。



お引合い要領

形番は下記のようにお伝えください。金属製は、外形図の品番表を参考に品番を選定してください。

樹脂製

1/4M TF-R 8-010 PP-IN

金属製

〈例〉1/8M TF-R 8-010 S316L-INの場合

1/8M TF-R 8-010 S316L-IN

ネジサイズ^{※2}

●1/8M ●1/4M

品番

●8-008 ●8-010
●8-012 ●8-014
●8-016

※2 弊社の形番ではネジサイズの(R)をMと表記いたします。