

7孔

14孔

19孔

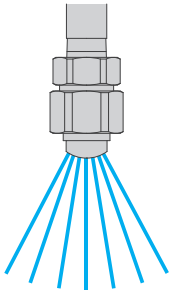


特長

- 省スペースで広い噴射面積をカバー。
- 噴射孔は7孔、14孔、19孔の3種類。
- 優れた静音性。
- 3部品に分解でき、噴孔の清掃が可能。

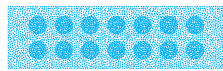
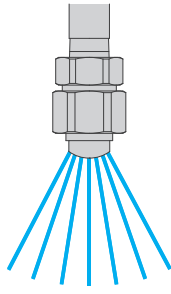
コンプレッサータイプ

7孔
スプレーイメージ



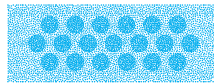
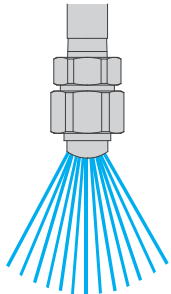
スプレーパターン

14孔
スプレーイメージ




スプレーパターン

19孔
スプレーイメージ



スプレーパターン

仕様

材質  S303(オプション材質:S316)

耐熱温度  400°C

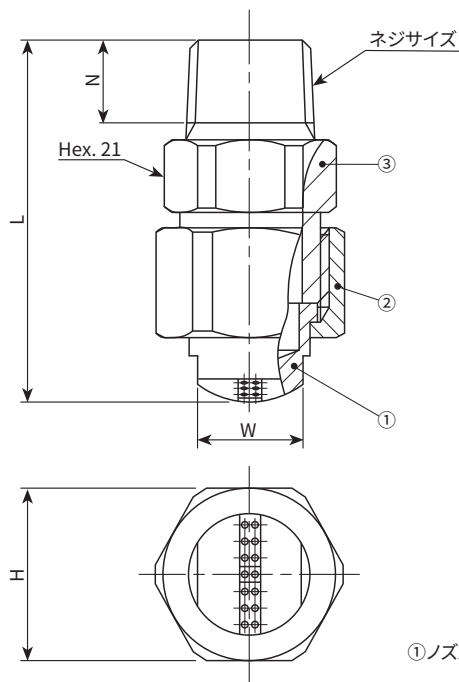
質量  ネジサイズR¹/₄:70g
ネジサイズR³/₈:75g

騒音値  (0.3MPa) 78~84dBA

最高使用圧力  1.0MPa

エア消費量  (0.3MPa) 300~550Nℓ/min

外形図



3D CAD

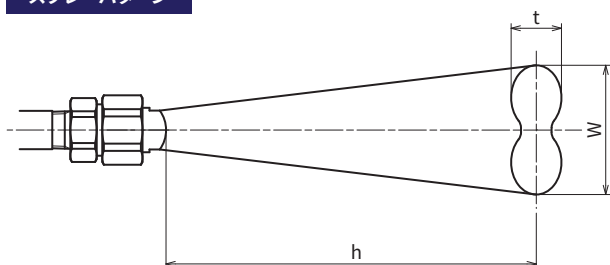
①ノズルチップ ②キャップ ③アダプター

■寸法と質量

ネジサイズ	外形寸法 (mm)				質量 (g)
	L	H	W	N	
R ¹ / ₄	47.0	23.0	14.0	10.5	70
R ³ / ₈	47.5	23.0	14.0	11.0	75

図は14孔のものです。

スプレーパターン



孔数	噴射高さ h (mm)	噴射幅 W (mm)			厚み t (mm)		
		0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa
7孔	50	65	70	80	25	30	40
	150	115	125	145	65	80	85
	300	150	185	210	105	135	150

孔数	噴射高さ h (mm)	噴射幅 W (mm)			厚み t (mm)		
		0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa
14孔	50	65	70	80	25	30	40
	150	115	135	150	70	90	95
	300	160	205	220	115	150	160

孔数	噴射高さ h (mm)	噴射幅 W (mm)			厚み t (mm)		
		0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa
19孔	50	70	75	80	25	30	40
	150	115	135	150	70	90	100
	300	165	210	230	125	160	170

騒音値

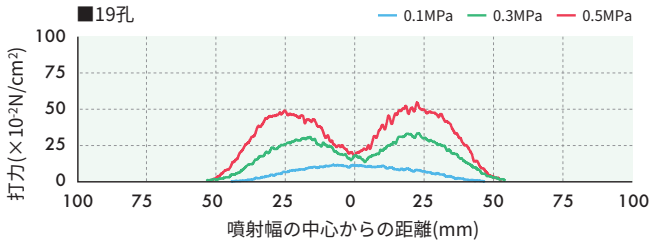
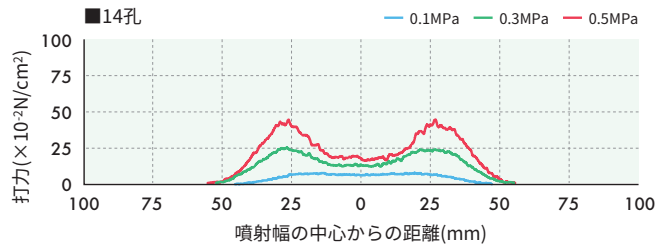
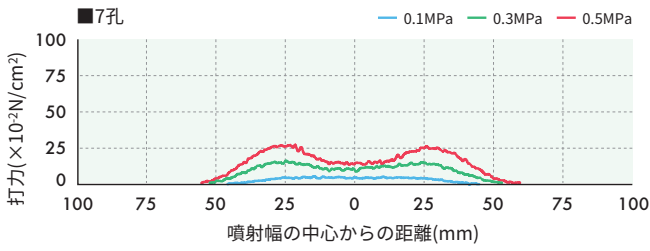
暗騒音 46 (dBA)、測定距離 1,000 (mm)

孔数	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
7孔	0.1	66
	0.3	78
	0.5	83

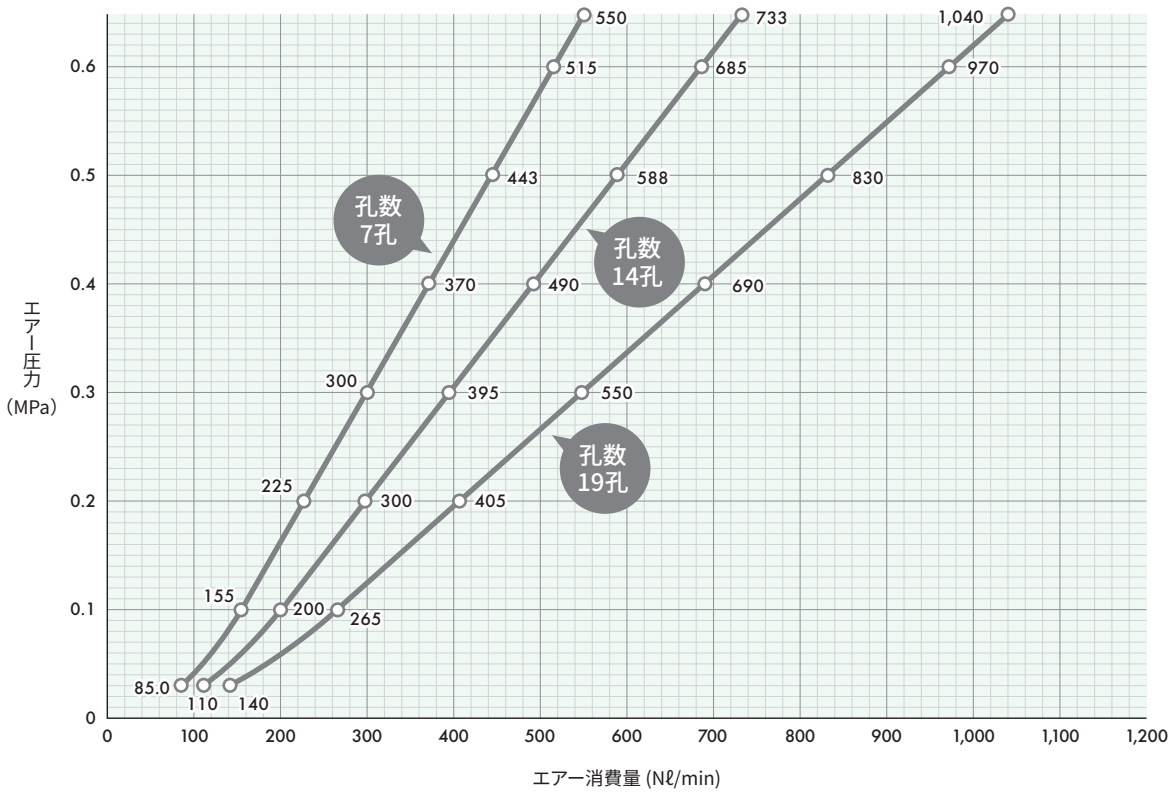
孔数	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
14孔	0.1	69
	0.3	81
	0.5	88

孔数	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
19孔	0.1	72
	0.3	84
	0.5	90

打力分布 噴射高さ 100mm



エア消費量



お引合い要領

形番は外形図の「寸法と質量」、スプレーパターン表をご覧ください、下記のようにお伝えください。

〈例〉 $\frac{1}{4}$ M HF 7-012 S303の場合

$\frac{1}{4}$ M HF 7-012 S303

ネジサイズ*

品番

● $\frac{1}{4}$ M ● $\frac{3}{8}$ M ●7-012 ●14-010 ●19-010

※ 弊社の形番ではネジサイズの(R)をMと表記いたします。