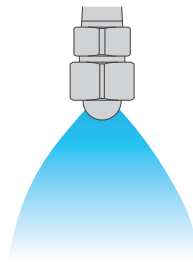




スプレーイメージ



スプレーパターン

特長

- 扇形に幅広く噴射する。
- チップ部の交換が可能で、様々な噴射量に対応できる。
- 3部品に分解でき、噴孔の清掃が可能。
- 蒸気の噴射も可能。

コンプレッサータイプ

仕様

材質 S303

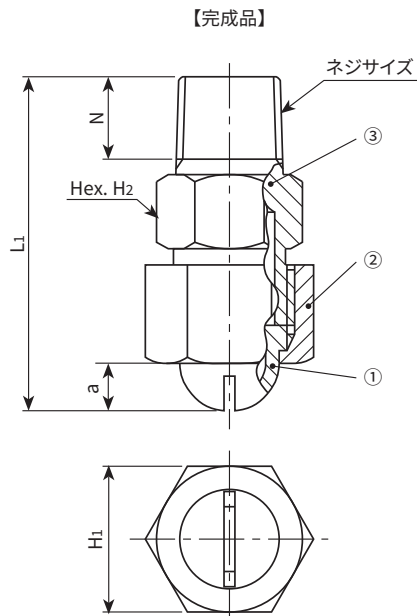
騒音値 (0.3MPa) 70~94dBA

質量 ネジサイズR¹/₄:41g
ネジサイズR³/₈:69g

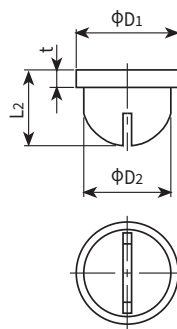
エア消費量 (0.3MPa) 154~1,122Nℓ/min

最高使用圧力 0.65MPa

外形図



【ノズルチップ】



- ①ノズルチップ
- ②キャップ
- ③アダプター



3D CAD

■寸法と質量【完成品】

ネジサイズ	外形寸法(mm)					質量(g) S303
	L1	H1	H2	N	a	
R ¹ / ₄	43.0	19.0	17.0	10.5	6.5	41
R ³ / ₈	48.5	23.0	21.0	11.0	9.5	69

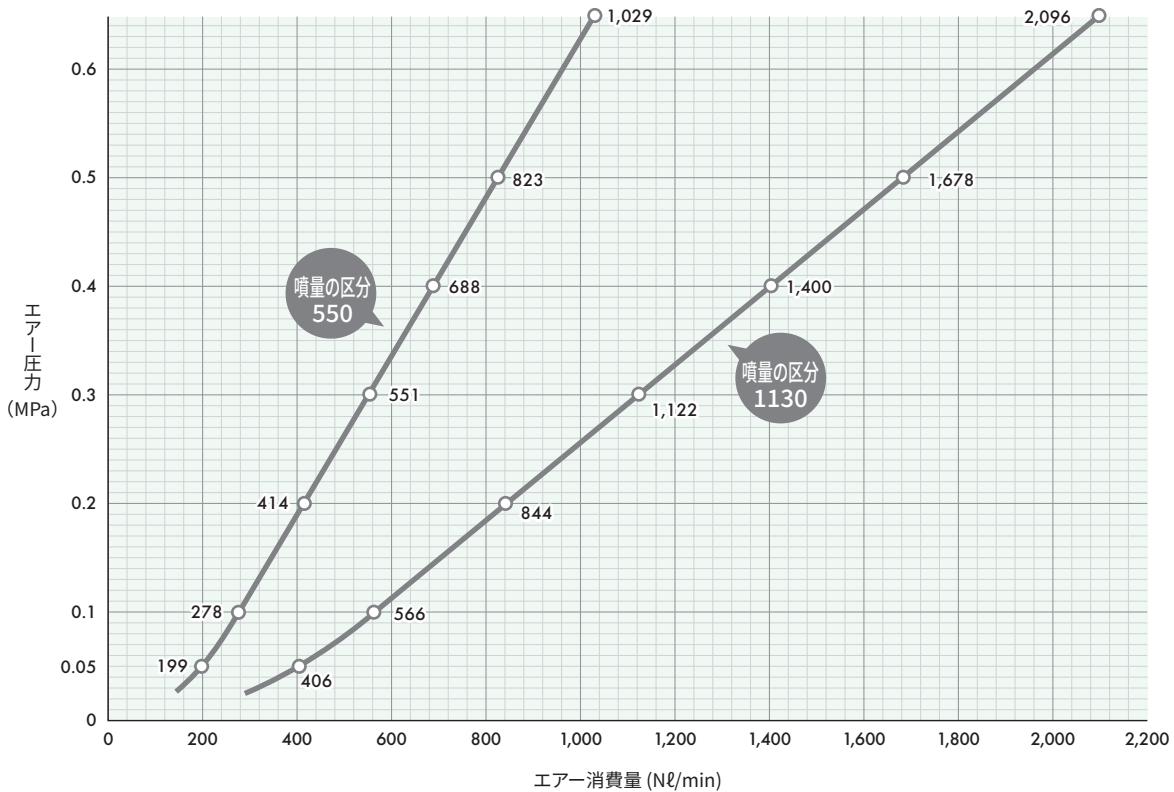
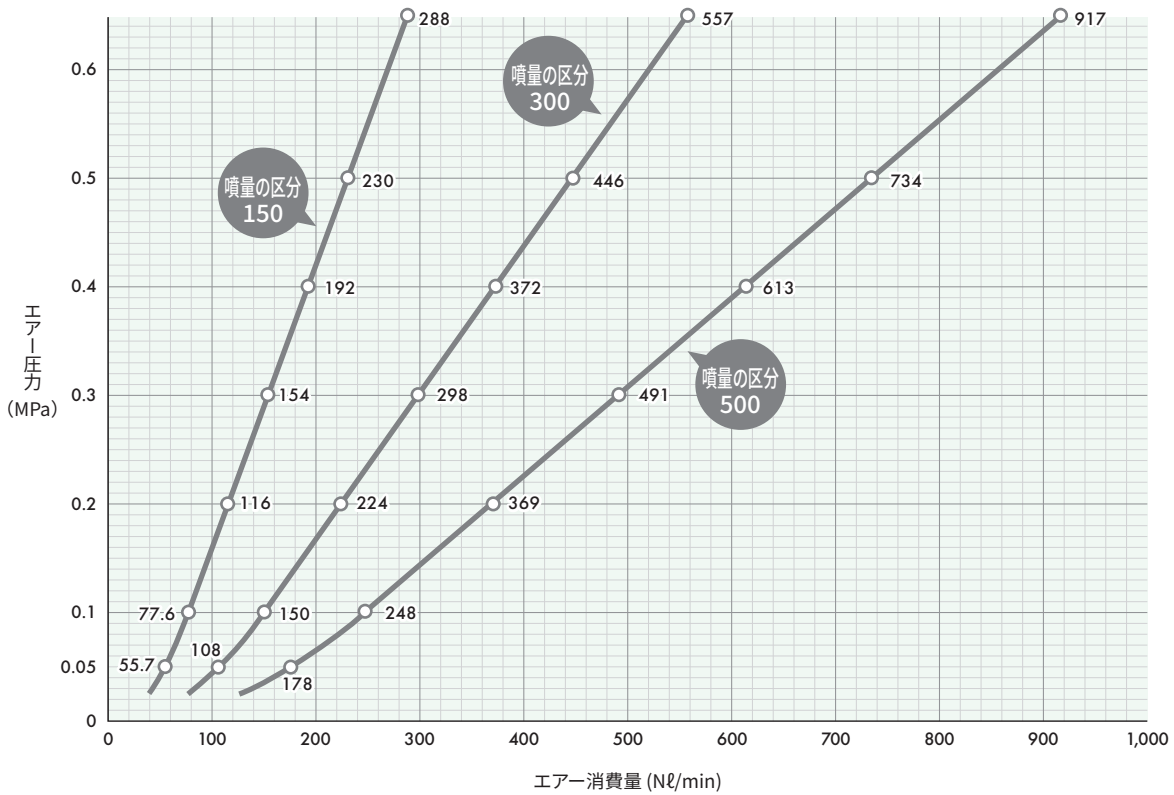
■寸法と質量【ノズルチップ】

ネジサイズ	外形寸法(mm)				質量(g) S303
	L2	ΦD1	ΦD2	t	
R ¹ / ₄	11.0	14.5	12.5	2.5	5.1
R ³ / ₈	14.0	18.0	16.0	2.5	8.0

エア消費量

噴量の区分はP.41のチャートを参照してください。

噴量の区分150~1130の間のエア消費量についてはP.41のチャートをご覧ください。



騒音値

暗騒音 34 (dBA)、測定距離 1,000 (mm)

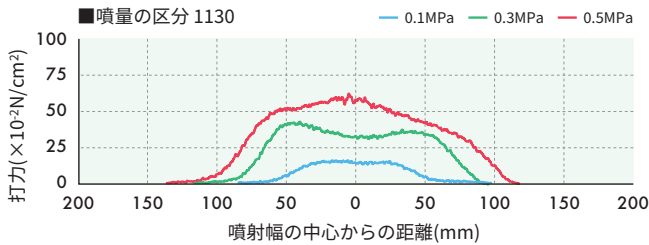
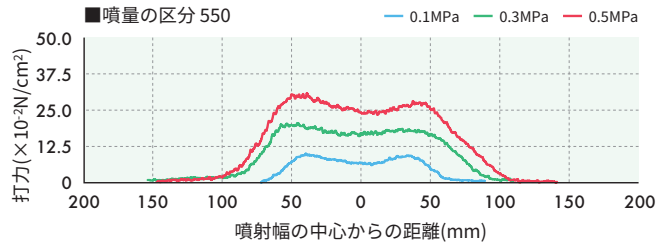
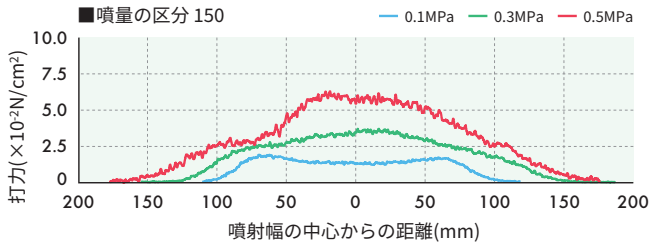
噴量の区分	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
150	0.1	59
	0.3	70
	0.5	74

噴量の区分	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
550	0.1	74
	0.3	84
	0.5	90

噴量の区分	圧力 (MPa)	騒音値 (dBA)
1130	0.1	87
	0.3	94
	0.5	100

打力分布

噴射高さ 100mm



チャート

噴量の区分	ネジサイズ		エア消費量 (Nℓ/min)							蒸気消費量 (kg/hr)					異物通過径 (mm)
	R ¹ / ₄	R ³ / ₈	0.05MPa	0.1MPa	0.2MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.7MPa	0.05MPa	0.1MPa	0.2MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.7MPa	
150	○	—	55.7	77.6	116	154	230	307	2.62	3.56	5.27	6.97	10.3	13.7	0.2
200	○	—	73.1	102	152	202	302	402	3.44	4.67	6.92	9.14	13.6	17.9	0.4
250	○	—	90.5	126	188	250	374	498	4.26	5.78	8.57	11.3	16.8	22.2	0.5
300	○	—	108	150	224	298	446	594	5.08	6.90	10.2	13.5	20.0	26.5	0.6
350	○	—	125	175	261	346	518	690	5.90	8.00	11.9	15.7	23.2	30.7	0.7
400	○	—	143	199	297	394	590	786	6.72	9.12	13.5	17.9	26.5	35.0	0.8
450	○	—	160	223	333	443	662	882	7.54	10.2	15.2	20.0	29.7	39.3	0.9
500	○	—	178	248	369	491	734	977	8.36	11.3	16.8	22.2	32.9	43.5	1.1
550	—	○	199	278	414	551	823	1,096	9.38	12.7	18.8	24.9	36.9	48.8	0.9
600	—	○	219	305	455	605	905	1,205	10.3	14.0	20.7	27.4	40.6	53.7	1.0
650	—	○	235	328	489	650	972	1,295	11.1	15.0	22.3	29.4	43.6	57.7	1.1
700	—	○	253	353	526	700	1,047	1,394	11.9	16.2	24.0	31.7	46.9	62.1	1.1
750	—	○	272	380	566	753	1,126	1,500	12.8	17.4	25.8	34.1	50.5	66.8	1.2
900	—	○	326	454	677	901	1,347	1,794	15.3	20.8	30.8	40.7	60.4	79.9	1.5
1130	—	○	406	566	844	1,122	1,678	2,235	19.1	25.9	38.4	50.8	75.2	99.5	1.9

お引合い要領

形番は仕様をご覧ください、下記のようにお伝えください。

① 完成品

〈例〉 1/4 M VZ 150 S303の場合

1/4 M VZ 150 S303

ネジサイズ*

- 1/4 M
- 3/8 M

噴量の区分

- 150
- 1130

② ノズルチップのみ

〈例〉 1/4 VZ 150 S303の場合

1/4 VZ 150 S303

ネジサイズ*

- 1/4
- 3/8

噴量の区分

- 150
- 1130

※ 弊社の形番ではネジサイズの (R) を M と表記いたします。