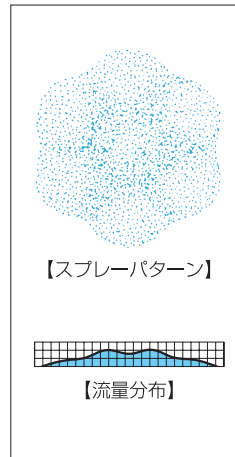


7頭充円錐ノズル

7JJXP



特長

- スプレーパターンがほぼ円形の充円錐ノズル。
- JJXPシリーズ充円錐ノズル7個をコンパクトなヘッダーにセットし、非常に小型。
- 同噴霧流量の単頭充円錐ノズルに比べ平均粒子径が2分の1。
- X形のワーラーを使用しているため目詰まりしにくい。

標準圧力

0.2MPa

主用途

ガス、排ガスなどの冷却・洗浄・調湿・鎮塵

構造と材質

構造	●7個のJJXPシリーズ充円錐ノズルとヘッダーより成り、ノズルはヘッダーにねじ込み。 ●JJXPシリーズ充円錐ノズルは、X形ワーラーを本体に圧入した一体形ノズル。
材質	●ノズル部は 噴量の区分70～840はS303 1120以上はS303またはB（真ちゅう） ●ヘッダー部はS303またはB（真ちゅう） オプション材質 S316

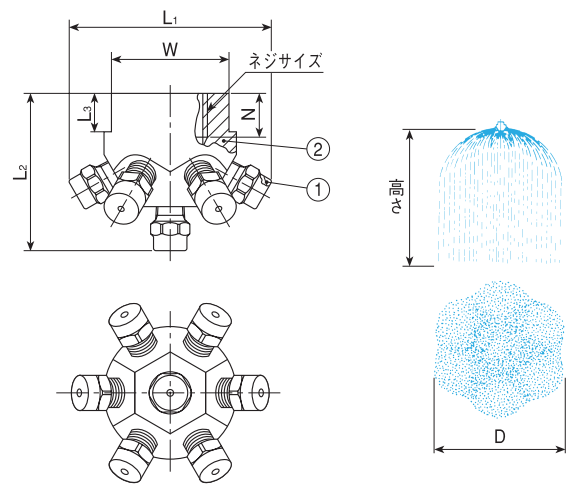
寸法

ネジサイズ ^{※1}	外形寸法(mm)						質量(g)	
	L ₁	L ₂	L ₃	W	N		S303	B
Rc 3/4	71	55	13	40	15		380	400
Rc1(280)	89	67.5	17	46	17		620	660
Rc1(490, 840)	103	75	20	55	17		1,080	1,140
Rc1 1/2	128	92.5	20	70	19		1,860	1,970
Rc2	166	121.5	27	85	23		3,650	3,870

※1 ネジサイズの中の()の数値は、噴霧流量の区分です。

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

外形図



仕様

噴 量 の 区 分	ネジサイズ				噴 角 (°)			各高さにおけるスプレーパターンの直径(D) (m at 0.2MPa)						噴 量 (ℓ /min)										平 均 粒子径 (μm)	異 物 通過径 (mm)
	Rc ¾	Rc 1	Rc 1½	Rc 2	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	1 m	1.5 m	2 m	2.5 m	3 m	3.5 m	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa	1.5 MPa	2 MPa		
70	○				170	175	165	1.9	2.4	2.8	3.0	3.1	3.1	—	5.11	6.16	7.00	8.26	10.2	11.7	13.5	15.9	17.9	290	0.7
140	○				180	185	175	2.7	3.3	3.8	4.2	4.5	4.7	—	10.2	12.3	14.0	16.5	20.4	23.4	27.0	31.9	35.8	λ	1.4
280		○			180	185	175	3.4	3.9	4.4	4.8	5.2	5.4	14.8	20.4	24.6	28.0	33.0	40.7	46.7	54.0	63.7	71.7	380	1.7
490		○			180	185	180	4.3	4.8	5.4	5.8	6.2	6.4	26.0	35.6	43.0	49.0	57.8	71.4	81.9	94.5	112	125	480	1.9
840		○			200	205	200	5.2	5.8	6.3	6.8	7.2	7.5	44.5	61.1	73.5	84.0	99.4	122	140	162	191	215	660	2.6
1120			○		190	195	180	5.6	6.3	6.9	7.4	7.8	8.1	59.3	81.2	98.0	112	132	163	187	216	255	287	λ	3.5
1400			○		200	205	190	6.0	6.7	7.3	7.8	8.3	8.6	74.2	102	123	140	165	204	234	270	319	358	740	3.5
1820				○	195	200	185	6.2	6.9	7.5	8.0	8.5	8.8	96.6	132	160	182	215	265	304	351	414	466	λ	4.7
2450				○	205	210	195	6.4	7.1	7.7	8.2	8.7	9.0	130	179	215	245	289	356	409	473	558	627	λ	4.7
3150				○	210	215	200	6.6	7.3	7.9	8.4	8.9	9.2	167	229	277	315	372	458	525	608	717	806	950	4.7

7JJXPシリーズは、噴霧流量のみ精度保証を行っています。

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

〈例〉… 3/4F 7JJXP 70 S303

3/4F

ネジサイズ^{※2}

■ 3/4F

}

■ 2F

7JJXP

70

噴量の区分

■ 70

}

■ 3150

S303

材質

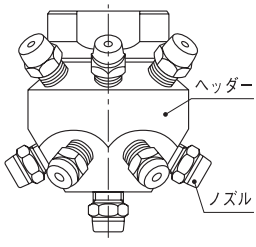
■ S303

■ B

※2 弊社の形番ではネジサイズの(R)はM、(Rc)はFと表記いたします。

姉妹品

さらに多頭化した **13JJXPシリーズ** も用意しております。ご相談ください。

シリーズ	外 観	構 造	特 長	主 用 途
13JJXP			●スプレーパターンがほぼ円形で、均等な流量分布の充円錐ノズル。 ●JJXPシリーズ充円錐ノズル13個をコンパクトなヘッダーにセットし、非常に小型。 ●同噴霧流量の単頭充円錐ノズルに比べ粒子径が小さい。	●ガス冷却 ●調湿