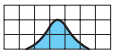
充円錐ノズル / 狭噴角形

NJJP

【スプレーパターン】



【流量分布】

特　長

- ●スプレーパターンが円形の狭角充円錐ノズル。
- ●旋回子(ワーラー)を使用せず液の微粒化を図る、全く新しい発想の充円錐ノズル。
- ●ワーラーを内蔵しないので異物通過径が極めて大きい。

標準圧力

0.3MPa

主用途

洗浄：パイプ、びん、コンテナ、フィルター
冷却：鋼板

構造と材質

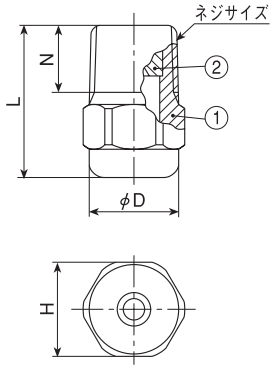
構造	●本体とオリフィスチップの2部品より成り、オリフィスチップを本体に圧入した一体形ノズル。
材質	●S303 オプション材質　S316

寸法

ネジサイズ	外形寸法(mm)				質量(g)
	L	H	φD	N	
R¼	24	14	13.5	10.5	19.5
R⅜	32	19	18	11	48

注1）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



①ノズル本体　②オリフィスチップ

仕様

噴角の区分	噴量の区分	ネジサイズ		噴角(°)			噴量(ℓ/min)						平均粒子径(μm)	異物通過径(mm)
		R¼	R⅜	0.15 MPa	0.3 MPa	0.7 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
30	06	○		26	30	32	4.80	5.26	6.00	7.42	8.54	9.91	750	2.3
	08	○		26	30	32	6.40	7.02	8.00	9.90	11.4	13.2	～	2.7
	14		○	26	30	32	11.2	12.3	14.0	17.3	19.9	23.1		3.8
	20		○	26	30	32	16.0	17.5	20.0	24.7	28.5	33.0	970	4.4
15	06	○		12	15	16	4.80	5.26	6.00	7.42	8.54	9.91	925	2.3
	08	○		12	15	16	6.40	7.02	8.00	9.90	11.4	13.2	～	2.7
	14		○	12	15	16	11.2	12.3	14.0	17.3	19.9	23.1		3.8
	20		○	12	15	16	16.0	17.5	20.0	24.7	28.5	33.0	1,200	4.4

注2）噴霧圧力0.15MPa以上でご使用ください。0.15MPa未満のときは噴霧パターンが安定しません。

お引合い要領

形番はチャートをご覧いただき、下記のようにお伝えください。

〈例〉…¼M NJJP 3006 S303

¼M	NJJP	30	06	S303
ネジサイズ※		噴角の区分	噴量の区分	
¼M		30	06	
⅜M		15	～	
			20	

※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。