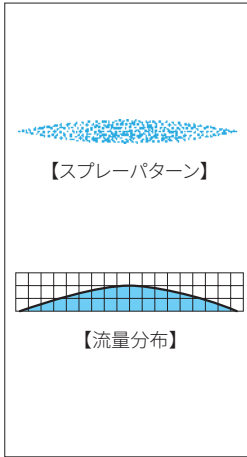


自洗形扇形ノズル

MOMOJet

扇形



特長

- 噴口部に異物が詰まっても、噴霧圧力を0.03MPaに下げると噴口部が大きく開口し、異物を吐き出す。噴霧圧力を上げると正常噴霧になる自洗形ノズル。
- ノズル本体軸心とスプレーの軸心を一致させた設計により、複数配列が容易。

標準圧力

0.3MPa

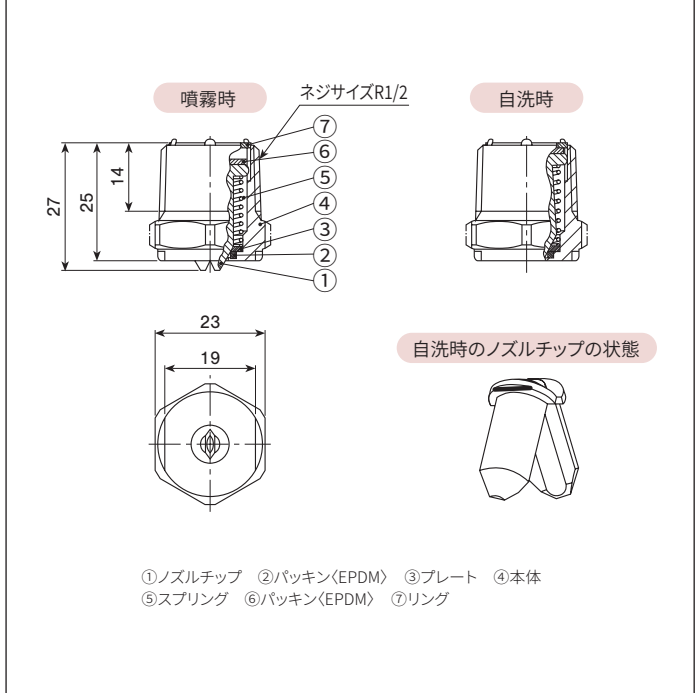
主用途

洗 浄：製紙(ワイヤー、フェルト、ロール)、鋼板、プリント基板
 冷 却：鋼板
 消 泡：汚水処理
 その他：循環水を使用するとき

構造と材質と質量

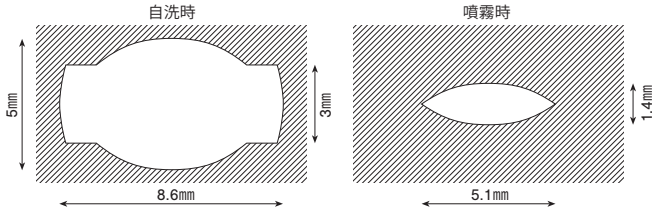
構造	●ノズル内部にスプリングを内蔵し、スプリング強さと水圧のバランスにより2体形のノズルチップが上下に移動するとともに開口する。 ●ノズルチップはメタルインジェクション法による製作。
材質	●S303
質量	●45g

外形図



自洗形扇形ノズルMOMOJetの注意事項

自洗形扇形ノズルMOMOJetは自洗のときに噴口が大きく開口するため、噴霧量が増加します。ポンプの選定にご注意ください(注2)。



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。

仕様

噴量の区分	噴角(°)		噴量(ℓ/min)							平均粒子径(μm)	異物通過径	
	0.3MPa	0.7MPa	0.2MPa	0.3MPa	0.5MPa	0.7MPa	1MPa	1.5MPa	2MPa		噴霧時(mm)	自洗時(mm)
20	80	86	1.63	2.00	2.58	3.06	3.65	4.47	5.16	300	0.8	3.0
40	80	83	3.27	4.00	5.16	6.11	7.30	8.94	10.3	?	1.2	3.3
60	80	83	4.90	6.00	7.75	9.17	11.0	13.4	15.5	490	1.3	3.5

注2) 噴霧開始時、ノズルの立ち上がりには、形番に関係なく約9ℓ/min(at0.02~0.03MPa)の流量が必要です。ポンプ選定時にはご注意ください。

3) 噴霧開始圧力を0.1MPaに設定しています。噴霧圧力は0.2MPa以上でご使用ください。

4) アクティブノズルチップのため、精度保証は噴霧流量公差±10%、噴霧角度公差±10°です。

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〉…1/2 MOMO 8020 S303

1/2* MOMO 80 20 S303

噴角	噴量の区分	材質
20	20	
40	40	
60	60	

* ネジサイズR1/2を示します。

参考

自洗形直進ノズル
MOMOJet“C”

同カタログのP.98に掲載しています。