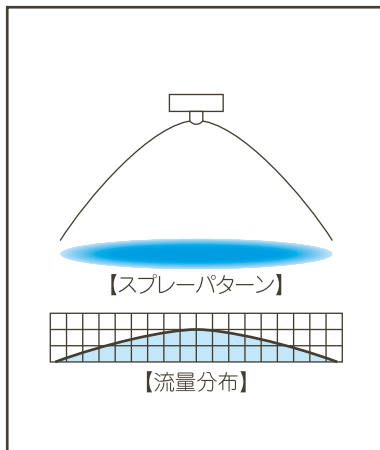


超低压方式微霧発生ノズル/扇形

BAVV



特長

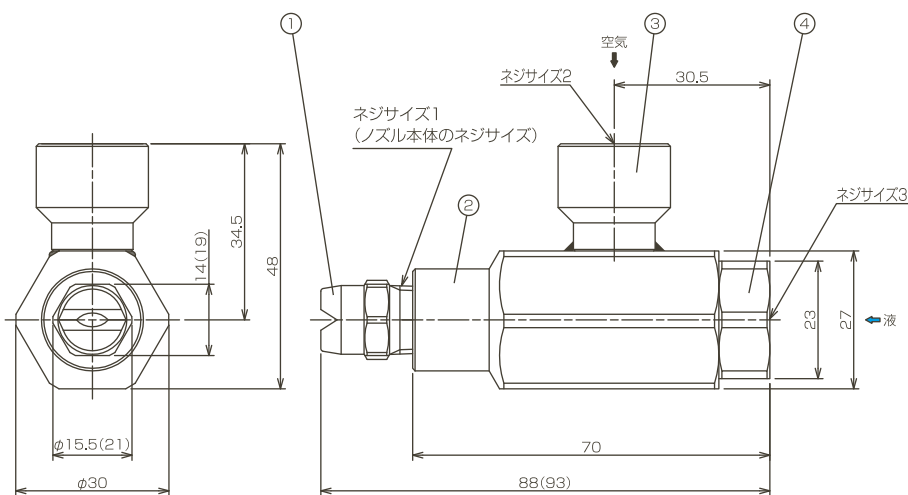
- 平均粒子径が40ミクロン以上(※1)の“微霧”を発生する2流体扇形ノズル。
- フロウ仕様で低ランニングコスト。
- 大きな異物通過径。

※1 レーザードップラー法による測定値。

主用途

- 洗浄:液晶、ガラス基板、プリント基板。
- 冷却:鋼板。
- 鎮塵:原料搬送ライン。
- 調湿:製紙。

外形図



注1) ()内の数値は形番がBAVV6060S303のもので。
注2) 形番・材質により外観・外形が異なる場合があります。

部品名称と材質

No.	名称	標準材質
①	ノズル	S303
②	アダプター	S304
③	エアソケット	S304
④	液ソケット	S303

仕様

噴角の区分 ※2	噴量の区分	ネジサイズ1	ネジサイズ2/ネジサイズ3 (接続配管サイズ)		空気圧 (MPa)	噴量(ℓ/hr)			異物通過径(mm)			質量 (g)
			空気	液		液圧(MPa)			噴量の区分	アダプター		
						0.02	0.03	0.04		液	空気	
60	10	R¼	Rc¾	Rc¼	0.02	9.0/ 92	21.0/ 78	31.2/ 76	2.5	1.4	3.0	270
	30	R¼				27.6/168	48.0/150	64.8/136	3.6	2.0		270
	60	R¾				57.6/254	94.2/220	123 /190	4.7	2.6		280

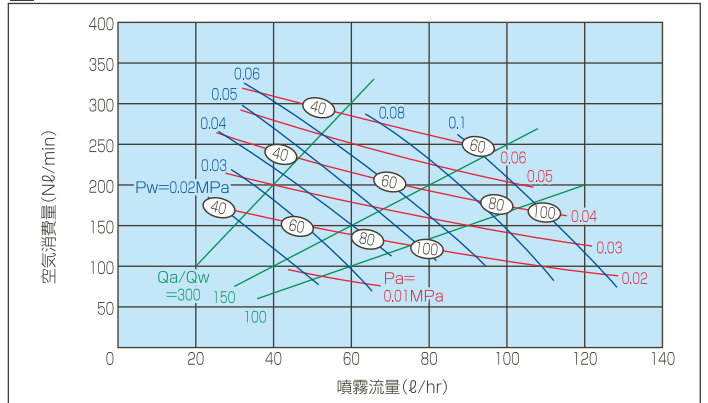
※2 噴霧角度は空気圧力0.02MPa、液圧力0.02MPaのときのものです。

流量線図

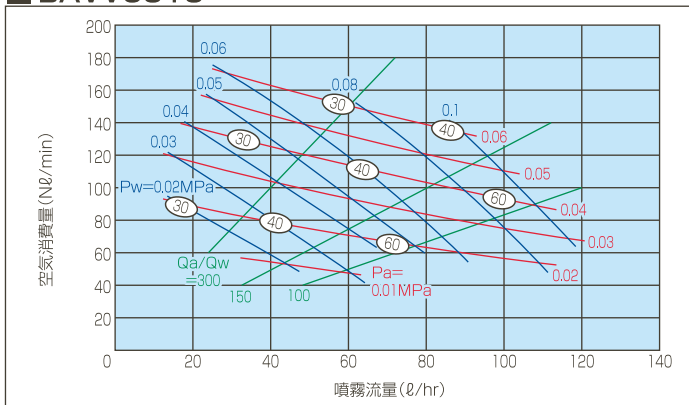
■線図の読み方

- ①噴霧流量(ℓ/hr)は、1個のノズルのそれを示します。
- ②赤色の線は空気(ブロウ)圧力Pa(MPa)、
青色の線は液圧力Pw(MPa)、
緑色の線Qa/Qwは気水比を示します。
- ③○内の数値はレーザードップラー法によるガウター平均粒子径(μm)を表します。

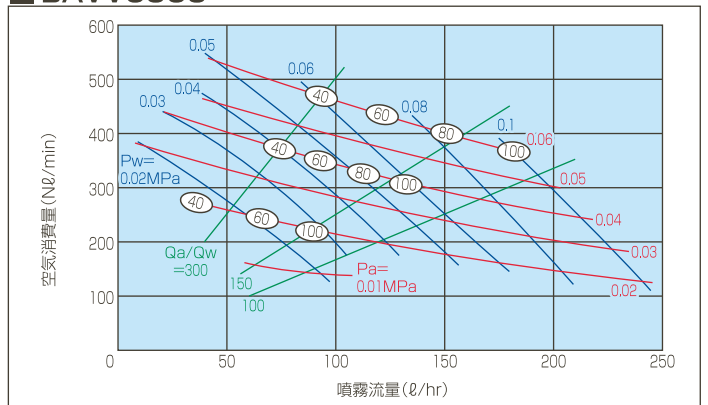
■BAVV6030



■BAVV6010



■BAVV6060



お引合い要領

形番は仕様をご覧いただき、下記のようにお伝えください。

<例>

BAVV6010S303

BAVV 60 10 S303

噴量の区分

- 10
- 30
- 60