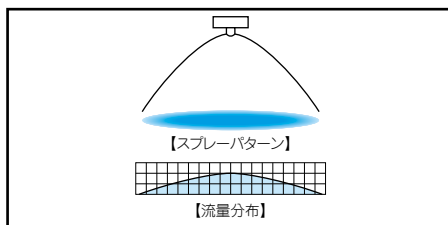


超低圧方式微霧発生ノズル/扇形

BAVV



特長

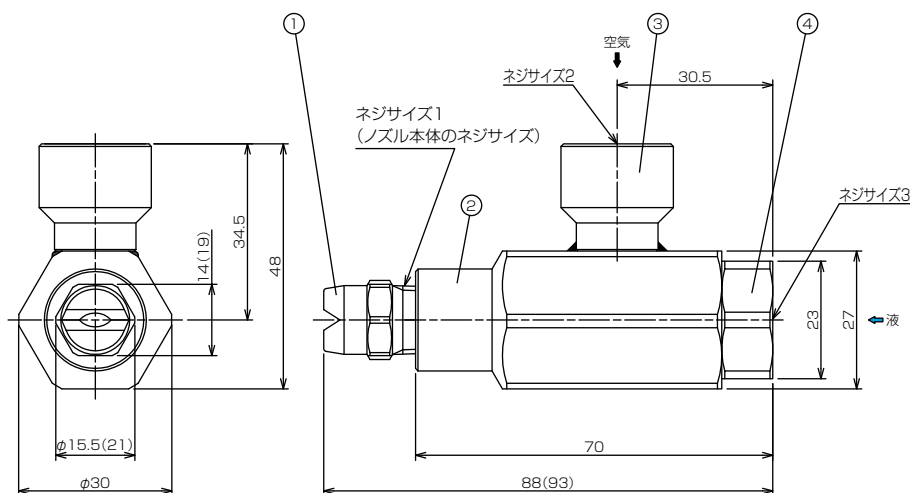
- 平均粒子径が40ミクロン以上(※1)の“微霧”を発生する2流体扇形ノズル。
- プロフ仕様で低ランニングコスト。
- 大きな異物通過径で目詰まりしにくい。

※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:銅板。
- 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・材質により外觀・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	ノズル本体	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		空気圧 (MPa)	噴量 (ℓ/hr)			異物通過径 (mm)		質量 (g)
			(接続配管サイズ)		0.02	0.03		0.04	チップ 噴口	アダプター			
			空気	液						液	空気		
										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。

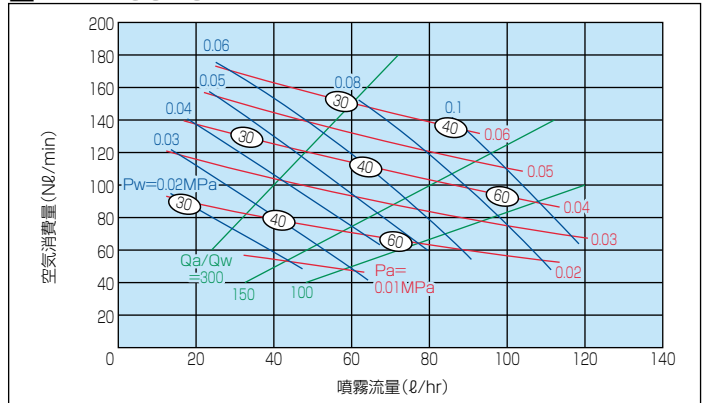
BAVV

■ 流量線図

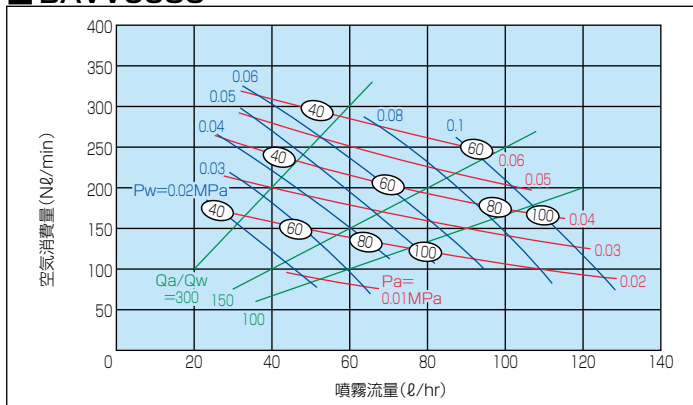
■ 線図の読み方

- ① 噴霧流量 (ℓ/hr) は、ノズル1個のものです。
- 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ザウター平均粒子径(μm)を表します。

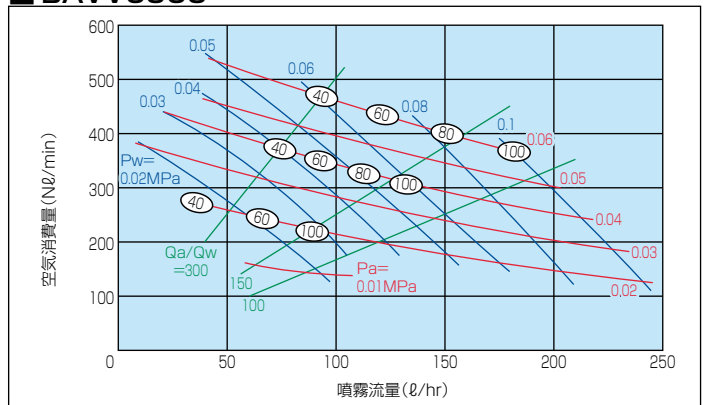
■ BAVV6010



■ BAVV6030



■ 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。

