OFF LINE SPRAY

BV/BW系列實心圓錐形噴嘴,能夠產生均勻細緻的噴霧效果,結構上由一個二件式設計 的噴嘴搭配一個90° 彎頭共同組成,這樣設計的好處是可以獲得細緻的噴霧粒徑 (噴嘴內部設有X形擾流葉片),同時又能夠易於清潔保養,除了上述特點外,我們更貼心 的提供『內螺牙』及『外螺牙』二種規格,方便您的安裝使用,詳細規格請參閱下表。



■螺牙規格:外螺牙(BSPT、NPT) 內螺牙(BSP、NPT)

清洗:零件清洗、氣體洗滌、食品清洗 冷卻:零件冷卻、氣體冷卻、桶槽冷卻





BW BV

噴霧斷面 流量分布:標準凸形分布

噴霧角度 60°

噴霧 角度	噴嘴型號			螺牙規格	不同操作壓力(bar)時的 噴霧流量(L/min)							外型尺寸 (mm)	
	BVQ 外螺牙	BWQ 內螺牙	流量 材質代碼 代碼	RF/RG (inch)	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	10	Н	L	
60°	•	•	1150 xx 1220 xx	1/8"	0.61 0.90	0.87 1.27	1.22 1.80	1.50 2.20	1.94 2.84	2.74 4.02	24	24.5	
	•	•	1260 xx 1290 xx		1.06 1.18	1.50 1.67	2.12 2.37	2.60 2.90	3.36 3.74	4.75 5.29			
	•	•	1370 xx 1450 xx		1.51 1.84	2.14 2.60	3.02 3.67	3.70 4.50	4.78 5.81	6.76 8.22			
	•	•	1480 xx 1740 xx	1/4"	1.96 3.02	2.77 4.27	3.92 6.04	4.80 7.40	6.20 9.55	8.76 13.5	32	32.0	
	•	•	1930 xx 1700 xx	3/8"	2.86	5.37 4.04	7.59 5.72	9.30 7.00	9.04	17.0	35	32.5	
	•	•	2111 XX 2144 XX		4.53 5.88	6.41 8.31	9.06	11.1	14.3 18.6	20.3			
	•	•	2163 xx 2118 xx 2185 xx	1/2"	6.65 4.82 7.55	9.41 6.81 10.7	9.63 15.1	16.3 11.8 18.5	21.0 15.2 23.9	29.8 21.5 33.8	50	40.0	
	•		2185 xx 2240 xx 2300 xx		9.80 12.2	10.7 13.9 17.3	19.6 24.5	24.0 30.0	31.0 38.7	33.8 43.8 54.8	_		
	•	•	2360 XX		14.7	20.8	29.4	36.0	36.7 46.5	65.7			

噴霧角度 120°

噴霧	噴嘴型號			螺牙	不同操作壓力(bar)時的						七只堡化		
角度	BVW 外螺牙	BWW 內螺牙	流量 材質 代碼 代碼	規格 RF/RG (inch)	噴霧流量(L/min)							(mm)	
					0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	10	Н	L	
120°	l .		4240	4/0"	4.07	4.70	0.50	2.40	4.00	F 00	0.4	04.5	
120	•	•	1310 xx	1/8"	1.27	1.79	2.53	3.10	4.00	5.66	24	24.5	
	•	•	1570 xx		2.33	3.29	4.65	5.70	7.36	10.4			
	•	•	2100 xx	1/4"	4.08	5.77	8.16	10.0	12.9	18.3	32	32.0	
	•	•	2144 xx	3/8"	5.88	8.31	11.8	14.4	18.6	26.3	35	32.5	
	•	•	2250 xx	1/2"	10.2	14.4	20.4	25.0	32.3	45.6	50	40.0	
	•	•	2360 xx		14.7	20.8	29.4	36.0	46.5	65.7			



範例: BVQ 1150 B1



