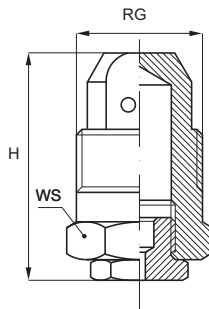


矿工喷嘴 IN LINE SPRAY / VANELESS

RB系列空心圆锥形喷嘴，无扰流叶片的特殊扰流结构设计，有效避免喷嘴发生堵塞，液体经由喷嘴上方的偏心孔，以切线方向高速注入喷嘴涡流室，强劲的离心力让液体紧密贴附涡流室的圆形内壁产生高速的旋转及雾化，雾化后的液滴再经由喷口喷出。由于RB系列喷嘴，兼具极佳的抗堵塞性与良好的雾化效果，因此，广泛应用在全球各种矿场的镇尘与相关应用环境中，“矿工喷嘴”的别号因而得名。



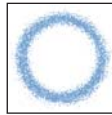
■ 螺牙规格: BSPT、NPT

■ 典型应用

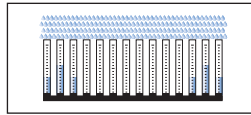
冷却: 管材冷却、气体冷却、产品冷却

清洗: 气体洗涤、产品清洗

其它: 空调加湿、镇尘、消毒



喷雾断面



流量分布: 凹型分布



空心圆锥形

喷雾角度 °	喷嘴型号			螺牙规格 RG (inch)	喷口直径 (mm)	最小通过直径 (mm)	不同操作压力(bar)时的 喷雾流量(L/min)								外型尺寸 (mm)		
	喷嘴形式	流量代码	材质代码				0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10	H	WS	
60°	RBQ 1160 xx			3/8"	2.0	2.0	0.65	0.77	0.92	1.31	1.60	2.07	2.44	2.92	31	17	
	RBQ 1230 xx				2.4	2.4	0.94	1.11	1.33	1.88	2.30	2.97	3.51	4.20			
	RBQ 1390 xx				3.3	2.9	1.59	1.88	2.25	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12			
	RBQ 1630 xx				3.9	3.8	2.57	3.04	3.64	5.14	6.30	8.13	9.62	11.5			
	RBQ 1780 xx				4.4	4.0	3.18	3.77	4.50	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2			
	RBQ 2110 xx				4.4	*4.0	4.49	5.31	6.35	8.98	11.0	14.2	16.8	20.1			
70°	RBS 1391 xx			1/2"	3.3	3.2	1.59	1.88	2.25	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	37	22	
	RBS 1631 xx				4.0	4.0	2.57	3.04	3.64	5.14	6.30	8.13	9.62	11.5			
	RBS 1781 xx				4.5	4.5	3.18	3.77	4.50	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2			
	RBS 2117 xx				5.1	*4.4	4.82	5.70	6.81	9.63	11.8	15.2	18.0	21.5			
	RBS 2157 xx				6.1	*4.7	6.45	7.63	9.12	12.9	15.8	20.4	24.1	28.8			
	RBS 2196 xx				7.1	*5.2	7.96	9.42	11.3	15.9	19.5	25.2	29.8	35.6			
		RBS 1392 xx			3/4"	3.3	3.3	1.59	1.88	2.25	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	43	32
		RBS 1632 xx				4.2	4.2	2.57	3.04	3.64	5.14	6.30	8.13	9.62	11.5		
		RBS 1782 xx				4.7	4.5	3.18	3.77	4.50	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2		
		RBS 2118 xx				5.4	5.4	4.82	5.70	6.81	9.63	11.8	15.2	18.0	21.5		
		RBS 2158 xx				6.4	6.4	6.45	7.63	9.12	12.9	15.8	20.4	24.1	28.8		
		RBS 2197 xx				7.7	7.1	7.96	9.42	11.3	15.9	19.5	25.2	29.8	35.6		
		RBS 2390 xx				9.5	*7.1	15.9	18.8	22.5	31.8	39.0	50.3	59.6	71.2		
80°	RBT 2310 xx			1+1/2"	10.0	*7.9	12.7	15.0	17.9	25.3	31.0	40.0	47.4	56.6	69	50	
	RBT 2391 xx				9.5	*9.5	15.9	18.8	22.5	31.8	39.0	50.3	59.6	71.2			
	RBT 2470 xx				11.1	*9.5	19.2	22.7	27.1	38.4	47.0	60.7	71.8	85.8			
	RBT 2550 xx				12.7	*9.5	22.5	26.6	31.8	44.9	55.0	71.0	84.0	100			
	RBT 2630 xx				14.3	*9.5	25.7	30.4	36.4	51.4	63.0	81.3	96.2	115			
	RBT 2700 xx				15.0	*9.5	28.6	33.8	40.4	57.2	70.0	90.4	107	128			
	RBT 2780 xx				15.9	*9.5	31.8	37.7	45.0	63.7	78.0	101	119	142			
	RBT 2860 xx				17.1	*9.5	35.1	41.5	49.7	70.2	86.0	111	131	157			
	RBT 2940 xx				18.3	*9.5	38.4	45.4	54.3	76.8	94.0	121	144	172			

* 双液体入口

洽询方式说明

范例: RBQ 1160 B1

RB Q 1160 xx

喷嘴形式

流量代码

喷雾角度

Q=60°

S=70°

T=80°

材质代码

● 标准材质

○ 选用材质

● B1 - 不锈钢SUS303

● T1 - 黄铜

○ B3 - 不锈钢SUS316