

# BB 系列实心锥喷嘴

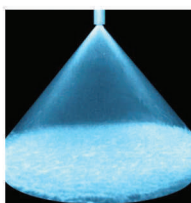
## 标准角系列



单体式(BB)



分体式(BBG)



BB-单体式外螺纹  
B-单体式内螺纹  
BBG-分体式外螺纹  
BG-分体式内螺纹

## 一般应用

- 废气洗涤
- 淬火与冷却
- 防火、灭火
- 灭尘控制
- 脱泡
- 喷淋应用

标准角喷嘴的特点是能产生实心锥形喷雾形状，喷射区域呈圆形，喷射角为43°-106°。喷嘴能在大范围的流率和压力下产生分布均匀，液滴大小为中等到偏大的喷雾，这种均匀的喷雾分布来源于独特的叶片设计和大而畅通的流通道以及优良的控制特性。

喷嘴经精密制造，达到了精密的尺寸，确保准确而可靠的性能。这种喷嘴在要求完全覆盖一个区域的喷流应用领域能发挥极佳的效果。

BBG系列喷嘴具有可拆卸的喷头主体和叶片，能与集管和多支管很好的匹配，其设计方法能把工作末端(喷头主体和叶片)从喷嘴上拆下来进行检修和清洗，而不必把喷嘴底座从集管上卸下来。

## 标准角性能数据

\*在指定的压力下(以巴为单位)。

接口尺寸 (in.)	喷嘴型号				流量 代码	标称 喷孔 直径 (mm)	最大畅 流通道 直径 (mm)	流量 (l/min)*															喷射角度 (°)*		
	标准型号							0.4	0.5	0.7	1.5	2	3	4	6	7	10	0.5	1.5	6					
	BG	BBG	B	BB																					
1/8	●	●	●	●	1	.79	.64	.29	.33	.38	.54	.62	.74	.85	1.0	1.1	1.3	58	53						
	●	●	●	●	1.5	1.2	.64	.44	.49	.57	.81	.93	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	52	65	59					
	●	●	●	●	2	1.2	1.0	.59	.65	.76	1.1	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.6	43	50	46					
	●	●	●	●	3	1.5	1.0	.88	.98	1.1	1.6	1.9	2.2	2.5	3.1	3.3	3.9	52	65	59					
	●	●	●	●	3.5	1.6	1.3	1.0	1.1	1.3	1.9	2.2	2.6	3.0	3.6	3.8	4.5	43	50	46					
	●	●	●	●	3.9	2.0	1.0	1.1	1.3	1.5	2.1	2.4	2.9	3.3	4.0	4.3	5.1	77	84	79					
	●	●	●	●	5	2.0	1.3	1.5	1.6	1.9	2.7	3.1	3.7	4.2	5.1	5.5	6.5	52	65	59					
	●	●	●	●	6.1	2.3	1.3	1.8	2.0	2.3	3.3	3.8	4.5	5.2	6.2	6.7	7.9	69	74	68					
1/4	●	●	●	●	6.5	2.4	1.6	1.9	2.1	2.5	3.5	4.0	4.8	5.5	6.7	7.1	8.4	45	50	46					
	●	●	●	●	10	3.2	1.6	2.9	3.3	3.8	5.4	6.2	7.4	8.5	10.2	11.0	13.0	58	67	61					
	●	●	●	●	12.5	3.2	1.6	3.7	4.1	4.8	6.8	7.7	9.3	10.6	12.8	13.7	16.2	69	74	68					
3/8	●	●	●	●	9.5	2.6	2.4	2.8	3.1	3.6	5.1	5.9	7.1	8.1	9.7	10.4	12.3	45	50	46					
	●	●	●	●	15	3.6	2.4	4.4	4.9	5.7	8.1	9.3	11.2	12.7	15.4	16.5	19.4	64	67	61					
	●	●	●	●	20	4.0	2.8	5.9	6.5	7.6	10.8	12.4	14.9	17.0	20	22	26	76	80	73					
1/2	●	●	●	●	22	4.5	2.8	6.5	7.2	8.4	11.9	13.6	16.4	18.7	23	24	28	87	90	82					
	●	●	●	●	16	3.5	3.2	4.7	5.2	6.1	8.7	9.9	11.9	13.6	16.4	17.6	21	48	50	46					
	●	●	●	●	25	4.6	3.2	7.4	8.2	9.5	13.5	15.4	18.6	21	26	27	32	64	67	61					
	●	●	●	●	32	5.2	3.6	9.4	10.4	12.2	17.3	19.8	24	27	33	35	41	72	75	68					
	●	●	●	●	40	6.2	3.6	11.8	13.1	15.2	22	25	30	34	41	44	52	88	91	83					
3/4	●	●	●	●	50	6.7	4.0	14.7	16.3	19.1	27	31	37	42	51	55	65	91	94	86					
	●	●	●	●	2.5	4.9	4.4	8.7	9.6	11.2	15.9	18.2	22	25	30	32	38	48	50	46					
	●	●	●	●	4.0	6.4	4.4	13.9	15.4	18.0	26	29	35	40	48	52	61	67	70	63					
1	●	●	●	●	7.0	9.5	5.2	24	27	31	45	51	61	70	84	91	107	89	92	84					
	●	●	●	●	4.2	6.0	5.6	14.6	16.2	18.9	27	31	37	42	51	54	64	48	50	46					
	●	●	●	●	7.0	8.3	5.6	24	27	31	45	51	61	70	84	91	107	67	68	62					
	●	●	●	●	8.0	9.5	5.6	28	31	36	51	58	70	80	97	104	122	72	81	82					
	●	●	●	●	10	11.9	5.6	35	38	45	64	73	88	100	121	130	153	78	90	94					
1-1/4	●	●	●	●	12	11.9	6.4	42	46	54	77	87	105	120	145	155	183	89	92	84					
	●	●	●	●	6	7.4	6.4	21	23	27	38	44	53	60	72	78	92	48	50	44					
	●	●	●	●	10	9.6	6.4	35	38	45	64	73	88	100	121	130	153	64	67	58					
	●	●	●	●	12	10.7	6.4	42	46	54	77	87	105	120	145	155	183	66	70	60					
	●	●	●	●	14	12.3	6.4	49	54	63	89	102	123	140	169	181	214	77	80	70					
1-1/2	●	●	●	●	16	12.7	7.9	56	62	72	102	116	140	160	193	207	244	73	76	66					
	●	●	●	●	20	15.1	7.9	69	77	90	128	146	175	200	241	259	305	90	93	81					
	●	●	●	●	10	9.5	8.7	35	38	45	64	73	88	100	121	130	153	48	50	44					
	●	●	●	●	16	12.7	8.7	56	62	72	102	116	140	160	193	207	244	72	74	64					
	●	●	●	●	20	14.3	8.7	69	77	90	128	146	175	200	241	259	305	74	76	66					
2	●	●	●	●	30	18.3	10.3	104	115	135	191	218	263	300	362	389	458	91	94	82					
	●	●	●	●	17	12.7	11.1	59	65	76	108	124	149	170	205	220	259	49	50	44					
	●	●	●	●	30	17.3	11.1	104	115	135	191	218	263	300	362	389	458	72	74	64					
	●	●	●	●	35	19.2	11.1	122	135	157	223	255	307	350	422	453	534	75	77	68					
	●	●	●	●	40	21.0	11.1	139	154	180	255	291	351	401	483	518	611	78	80	70					
2	●	●	●	●	50	23.8	14.3	174	192	225	319	364	439	501	603	648	763	83	85	75					
	●	●	●	●	60	28.6	14.3	208	231	269	383	437	526	601	724	777	916	98	100	86					

以上列出的最大畅通通道直径表示的是能够通过通道且不会发生堵塞的外来颗粒的最大直径。

**广角系列**

BB广角系列喷嘴的特点是能产生实心锥形喷雾形状,喷射区域成圆形,喷射角为110°-120°。这种喷嘴在整个喷流区域内均喷出均匀喷雾,液滴大小中等到偏大,在需要彻底覆盖某个区域的喷流应用领域能产生极佳的效果。

其均匀喷雾分布来源于独特的叶片设计和精确的内部尺寸,保证了准确、稳定的性能。



单体式(BB)



分体式(BBG)

**广角性能数据**

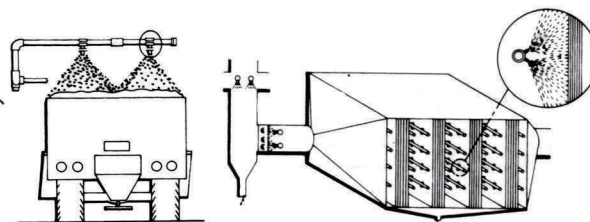
\*在指定的压力下(以巴为单位)。

接口尺寸 (in.)	喷嘴型号				流量 代码	标称 喷嘴直径 (mm)	最大 物通 道直 径 (mm)	流量 (l/min)*								喷射 角度 (°)*			
	标准型号							0.4	0.5	0.7	1	1.5	2	3	4	6	0.4	0.7	6
	BG-W	BBG-W	BB-W	B-W															
1/8	●	●	●		1.5W	1.2	.64			.57	.67	.81	.93	1.1	1.3	1.5	120	86	
	●	●	●		2.8W	1.6	1.0			1.1	1.3	1.5	1.7	2.1	2.4	2.9	120	102	
	●	●	●		4.3W	2.0	1.0			1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	3.7	4.4	120	102	
	●	●	●		5.6W	2.4	1.0		1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.2	4.8	5.7	120	102	
	●	●	●		8W	2.4	1.3		2.6	3.0	3.6	4.3	4.9	6.0	6.8	8.2	120	103	
1/4	●	●	●		10W	2.8	1.3	2.9	3.3	3.8	4.5	5.4	6.2	7.4	8.5	10.2	112	120	103
	●	●	●		12W	3.2	1.3	3.5	3.9	4.6	5.4	6.5	7.4	8.9	10.2	12.3	114	120	103
	●	●	●		14W	3.6	1.6	4.1	4.6	5.3	6.3	7.6	8.6	10.4	11.9	14.3	114	120	103
3/8	●	●	●		17W	4.0	1.6	5.0	5.6	6.5	7.6	9.2	10.5	12.7	14.4	17.4	114	120	103
	●	●	●		20W	4.4	2.4	5.9	6.5	7.6	9.0	10.8	12.4	14.9	17.0	20	114	120	104
	●	●	●		24W	4.8	2.4	7.1	7.8	9.1	10.8	13.0	14.8	17.9	20	25	114	120	104
	●	●	●		27W	5.2	2.8	8.0	8.8	10.3	12.1	14.6	16.7	20	23	28	114	120	106
1/2	●	●	●		30W	5.6	2.8	8.8	9.8	11.4	13.5	16.2	18.5	22	25	31	114	120	108
	●	●	●		35W	6.0	3.2	10.3	11.4	13.3	15.7	18.9	22	26	30	36	114	120	108
	●	●	●		40W	6.4	3.2	11.8	13.1	15.2	18.0	22	25	30	34	41	114	120	108
	●	●	●		45W	6.4	3.6	13.3	14.7	17.2	20	24	28	34	38	46	114	120	110
	●	●	●		50W	6.7	4.0	14.7	16.3	19.1	22	27	31	37	42	51	114	120	112
3/4			●	●	6W	9.9	4.4	21	23	27	31	37	42	51	58	69	115	120	112
1			●	●	11W	13.1	5.6	38	42	49	57	69	78	93	106	126	117	120	117
1-1/4			●	●	16W	15.5	6.4	56	62	71	83	100	113	135	154	184	118	121	119
1-1/2			●	●	24W	18.3	10.3	84	92	107	125	150	170	203	230	275	119	124	119
2				●	47W	25.0	11.1	164	181	210	245	293	333	398	451	539	120	124	119
2-1/2				●	70W	31.8	14.3	244	269	312	365	436	495	592	672	803	120	125	119
3				●	95W	34.9	17.5	331	365	424	496	592	672	803	912	1090	120	125	119
4				●	188W	50.8	20.6	655	723	838	981	1172	1330	1590	1805	2157	120	125	119

以上列出的最大物通道直径表示的是能够通过通道且不会发生堵塞的外来颗粒的最大直径。

**一般应用**

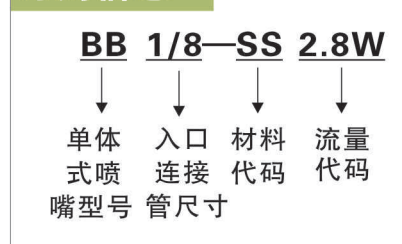
- 洗涤与漂淋过程、废气的洗涤与冷却以除去灰尘和其它燃烧产物
- 焦炭、原生金属和其它材料的淬火与冷却、泡沫材料的崩裂与脱泡、化学反应过程中喷水
- 在处理大块矿石、煤、石灰石、沙和石子过程中抑制易散灰尘
- 淹浸易燃物品和储物箱以达防火灭火之目的



灭尘控制

空气洗涤机

**订购信息**



**订购信息**

