

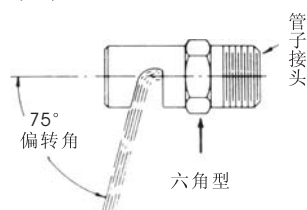
偏转扇形喷嘴



适用于
液体、空气和蒸汽的喷射

设计特点

FJ偏转扇形喷嘴的特点是能产生中等冲力的广角扇形喷雾形状，喷出的液雾分布均匀，液滴大小中等。



FJ偏转扇形喷嘴具有圆形喷孔，其大而通畅的流道能把阻塞现象减少到最低程度。

FJ偏转扇形喷嘴还适用于空气与蒸汽的喷流，所有的FJ偏转扇形喷嘴都提供精密加工的导流面以便可靠、准确地控制偏转角和喷雾角度。

FJ偏转扇形喷嘴具有多种材质可供选择，常用的材质有黄铜、不锈钢、316不锈钢和PVC热塑塑料。所有的FJ偏转扇形喷嘴都具有外螺纹入口接头。

FJ

扇形喷雾系列



性能数据

空气和蒸汽

流量代码	额定喷孔孔径 (毫米)	空气流量 (公升/分钟)				蒸汽流量 (公升/分钟)			
		0.7 巴	1.5 巴	3 巴	3.5 巴	0.7 巴	1.5 巴	3 巴	3.5 巴
0.50	0.61	4.5	6.4	10.5	11.6	0.16	0.23	0.37	0.41
0.75	0.71	6.2	9.1	14.7	16.7	0.23	0.33	0.53	0.60
1	0.84	9.6	13.7	22	25	0.34	0.49	0.80	0.90
1.5	1.04	15.3	22	36	40	0.54	0.78	1.3	1.5
2	1.17	19.3	28	45	51	0.68	1.0	1.6	1.8
2.5	1.32	27	37	60	71	0.95	1.3	2.1	2.5
3	1.45	31	47	77	85	1.1	1.7	2.7	3.0
4	1.65	40	57	85	108	1.4	2.0	3.1	3.9
5	1.85	54	76	124	139	1.9	2.7	4.5	5.0
7.5	2.31	79	117	189	210	2.9	4.2	6.8	7.6
10	2.64	110	159	255	290	3.9	5.7	9.2	10.4
15	3.28	181	260	420	475	6.5	9.3	15.0	17.1
20	3.76	225	325	520	590	8.0	11.6	18.8	21
30	4.57	320	465	760	850	11.6	16.8	27	30

一般应用



- 喷流空气净化器板
- 冷却输送带
- 胶片冲洗
- 水帘
- 防火

喷流角度 (3巴压力下)																			
150°					130°					110°									
流量 代码	喷嘴型号	入口接头				材料代码				额定 喷孔 孔径 (毫米)	流量 (公升/分钟)								
	FJ	1/8 BSPT	1/4 BSPT	3/8 BSPT	1/2 BSPT	BRASS	SS	316 SS	PVC		0.2 巴	0.3 巴	0.5 巴	0.7 巴	1 巴	1.5 巴	2 巴	3 巴	4 巴
0.25	●	●				●	●	●	●	0.41					0.11	0.14	0.16	0.20	0.23
0.50	●	●				●	●	●	●	0.61					0.23	0.28	0.32	0.39	0.46
0.75	●	●				●	●	●	●	0.71				0.29	0.34	0.42	0.48	0.59	0.68
1	●	●				●	●	●	●	0.84				0.38	0.46	0.56	0.64	0.79	0.91
1.5	●	●				●	●	●	●	1.0			0.48	0.57	0.68	0.84	0.97	1.2	1.4
2	●	●	●			●	●	●	●	1.2			0.64	0.76	0.91	1.1	1.3	1.6	1.8
2.5	●	●	●			●	●	●	●	1.3		0.62	0.81	0.95	1.1	1.4	1.6	2.0	2.3
3	●	●	●			●	●	●	●	1.4		0.75	0.97	1.1	1.4	1.7	1.9	2.4	2.7
4	●	●	●			●	●	●	●	1.7		1.0	1.3	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.6
5	●	●	●			●	●	●	●	1.9	1.0	1.2	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.9	4.6
7.5	●	●	●			●	●	●	●	2.3	1.5	1.9	2.4	2.9	3.4	4.2	4.8	5.9	6.8
10	●	●	●			●	●	●	●	2.6	2.0	2.5	3.2	3.8	4.6	5.6	6.4	7.9	9.1
12	●	●	●			●	●	●	●	2.9	2.4	3.0	3.9	4.6	5.5	6.7	7.7	9.5	10.9
15	●	●	●			●	●	●	●	3.3	3.1	3.7	4.8	5.7	6.8	8.4	9.7	11.8	13.7
18	●	●	●			●	●	●	●	3.6	3.7	4.5	5.8	6.9	8.2	10.0	11.6	14.2	16.4
20	●	●	●			●	●	●	●	3.8	4.1	5.0	6.4	7.6	9.1	11.2	12.9	15.8	18.2
22	●	●	●			●	●	●	●	4.0	4.5	5.5	7.1	8.4	10.0	12.3	14.2	17.4	20
24	●	●	●			●	●	●	●	4.1	4.9	6.0	7.7	9.2	10.9	13.4	15.5	18.9	22
27	●	●	●			●	●	●	●	4.4	5.5	6.7	8.7	10.3	12.3	15.1	17.4	21	25
30	●	●	●	●		●	●	●	●	4.6	6.1	7.5	9.7	11.4	13.7	16.7	19.3	24	27
35	●	●	●	●		●	●	●	●	5.0	7.1	8.7	11.3	13.3	16.0	19.5	23	28	32
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5.3	8.2	10.0	12.9	15.3	18.2	22	26	32	36
45	●	●	●	●		●	●	●	●	5.6	9.2	11.2	14.5	17.2	21	25	29	36	41
50	●	●	●	●		●	●	●	●	6.0	10.2	12.5	16.1	19.1	23	28	32	39	46
60	●	●	●	●		●	●	●	●	6.5	12.2	15.0	19.3	23	27	33	39	47	55
70	●	●	●	●		●	●	●	●	7.1	14.3	17.5	23	27	32	39	45	55	64
80	●	●	●	●		●	●	●	●	7.5	16.3	20	26	31	36	45	52	63	73

订购信息

FJ 1/4 - PVC130 10

① 喷嘴型号 ② 入口接头 ③ 材料代码 ④ 喷流角度 ⑤ 流量代码

材料代码: BRASS=黄铜
SS=不锈钢
316SS=316不锈钢
PVC=聚氯乙烯