

J

细密雾化

- 高能量效率
- 整体构造
- 无涡旋盘或内部零件
- 高能液柱喷射出后撞击目标靶针形成细密的烟雾
- 外螺纹连接
- 所有直接压力的喷嘴中最细密的雾化
- 所提供的雾化液滴尺寸大都处于 25 到 400 μm 之间；理想的灰尘抑制喷嘴

喷雾区域：锥形雾化
喷雾角度：90°

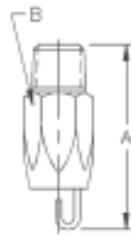
流量：0.153 到 30.3l/min



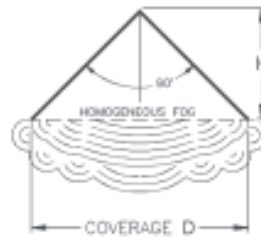
金属



雾



外螺纹



雾化区域

J 喷嘴流量和尺寸

空心锥，90° 喷雾，1/4" 管径，BSP 或 NPT 管螺纹

外螺纹 管径	喷嘴号	K 系数	流量 升/分钟 @ 巴								额定喷 孔直径 mm	覆盖区 域直径 mm	额定喷 雾高度 mm	尺寸 mm		重量(g) 金属
			1 巴	2 巴	3 巴	5 巴	7 巴	10 巴	20 巴	30 巴				A	B	
1/4	J20	0.153	0.153	0.216	0.264	0.341	0.404	0.483	0.683	0.836	0.508	310	155	50.8	16.0	57
	J24	0.228	0.228	0.322	0.395	0.510	0.603	0.721	1.02	1.25	0.610	380	190			
	J28	0.296	0.296	0.419	0.513	0.662	0.784	0.937	1.32	1.62	0.711	460	230			
	J32	0.410	0.410	0.580	0.710	0.917	1.09	1.30	1.83	2.25	0.813	530	265			
	J40	0.638	0.638	0.902	1.11	1.43	1.69	2.02	2.85	3.49	1.02	610	305			
	J48	0.912	0.912	1.29	1.58	2.04	2.41	2.88	4.08	4.99	1.22	690	345			
	J54	1.21	1.21	1.71	2.09	2.70	3.20	3.82	5.40	6.62	1.37	760	380			
	J66	1.71	1.71	2.42	2.96	3.82	4.52	5.40	7.64	9.36	1.68	910	455			
	J80	2.46	2.46	3.48	4.26	5.50	6.51	7.78	11.0	13.5	2.03	1200	600			
	J120	5.54	5.54	7.83	9.59	12.4	14.7	17.5	24.8	30.3	3.05	1500	750			

$$\text{流量(LPH)} = K(\text{bar})^{1/2}$$

标准材料：黄铜，303 不锈钢和 316 不锈钢，

XJ

细密雾化

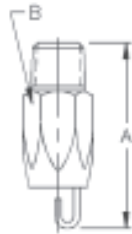
- 高能量效率
 - 整体，外形结实
 - 无涡旋盘或内部零件
 - 1/8" 或 1/4" 外螺纹连接
 - 可附加200Mesh滤网或10 μ m滤纸
 - 所有直接压力的喷嘴中最细密的雾化
 - 所提供的雾化液滴尺寸均小于50 μ m
- 喷雾区域：锥形雾化
 喷雾角度：90°
 流量：0.0580 到 5.34l/min



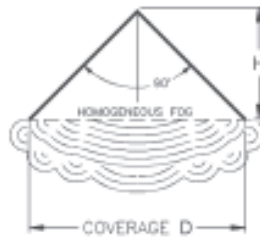
金属



雾



外螺纹



雾化区域

XJ 喷嘴流量和尺寸

冲击形，90° 喷雾，1/4" 管径，BSP 或 NPT 管螺纹

外螺纹 管径	喷嘴号	K 系数	流量 升/分钟 @ 巴							额定喷 孔直径 mm	覆盖区 域直径 mm	额定喷 雾高度 mm	管 径		重量(g) 金属			
			2 巴	3 巴	4 巴	10 巴	20 巴	30 巴	50 巴				70 巴	A		B		
1/8	XJ6	0.0137				0.0432	0.061	0.075	0.097	0.114	0.152	203	103	1/8	19.1	11.1	7	
	XJ8	0.0259				0.0580	0.0820	0.116	0.142	0.183	0.217	0.203	254					127
	XJ10	0.0387			0.0671	0.0866	0.123	0.173	0.212	0.274	0.324	0.254	254					127
	XJ12	0.0524			0.0908	0.117	0.166	0.234	0.287	0.371	0.439	0.305	254					127
	或 XJ15	0.0843	0.119	0.146	0.189	0.267	0.377	0.462	0.596	0.705	0.381	254	127					
	XJ20	0.153	0.216	0.264	0.341	0.483	0.683	0.836	1.08	1.28	0.508	310	155					
	XJ24	0.228	0.322	0.395	0.510	0.721	1.02	1.25	1.61	1.91	0.610	380	190					
1/4	XJ28	0.296	0.419	0.513	0.662	0.9368	1.32	1.62	2.09	2.48	0.711	460	230	1/8	24.6	14.2		
	XJ32	0.410	0.580	0.710	0.917	1.2972	1.83	2.25	2.90	3.43	0.813	560	265					
	XJ40	0.638	0.902	1.11	1.43	2.02	2.85	3.49	4.51	5.34	1.02	610	305					

$$\text{流量}(LPH)=K(\text{bar})^{1/2}$$

标准材料：黄铜，303 不锈钢和 316 不锈钢

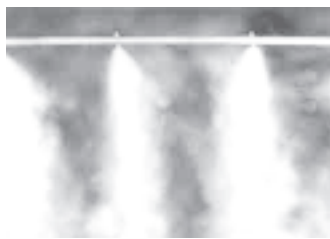
OJ

细密雾化

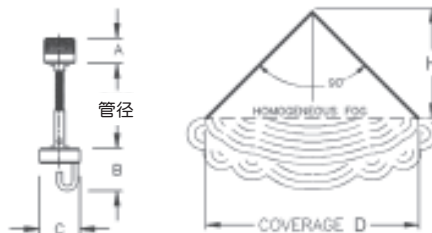
- 无内部零件
- 由两部分构成，带 O 形密封垫圈
- 安装时只需要保证两个孔在一条直线上，用手拧紧即可
- 标准压力可达 35 巴
- 清洗式更换时不用工具
- 理想的用于大量安装的喷嘴
- 所有直接压力的喷嘴中最细密的雾化
- 所提供的雾化液滴尺寸均小于 50μm
- 喷雾区域：锥形雾化
- 喷雾角度：90°
- 流量：0.153 到 30.3l/min



安装在管道上的 OJ



多个喷嘴均匀雾化



雾化区域

OJ 喷嘴流量和尺寸

冲击形，90° 喷雾，1/2" 到 3" 管径，BSP 或 NPT 管螺纹

管径	喷嘴号	K 系数	流量 升/分钟 @ 巴								额定喷孔直径 mm	覆盖区域直径 mm	尺寸 mm			重量(g) 金属
			2 巴	3 巴	4 巴	5 巴	7 巴	10 巴	20 巴	30 巴			A	B	C	
1/2 到 3	OJ20	0.141	0.200	0.245	0.283	0.316	0.374	0.447	0.632	0.774	0.508	813	7.87	12.7	12.7	14
	OJ32	0.344	0.487	0.596	0.688	0.769	0.910	1.09	1.54	1.88	0.813	533				
	OJ48	0.661	0.935	1.14	1.32	1.48	1.75	2.09	2.96	3.62	1.22	686				
	OJ66	1.19	1.68	2.05	2.37	2.65	3.14	3.75	5.30	6.49	1.68	914				
	OJ80	1.66	2.35	2.88	3.33	3.72	4.40	5.26	7.44	9.11	2.03	1219				

$$\text{流量(LPH)} = K(\text{bar})^{1/2}$$

标准材料：黄铜喷嘴体带 316 不锈钢靶针