

# F型窄角细水雾

F hydraulic atomizing spray nozzles

<http://www.csan.cn>



## 设计特点

FS 和 F 系列喷嘴能喷射小液滴喷雾，喷雾形状为浓密的大流量实心锥形。

FS 系列喷嘴是一种由全质棒材制作的整体型喷嘴，带有一个内管道螺纹入口接头。

F 系列喷嘴是一种双体组合件，带有一个软皮管内螺纹接头转接器。

## 订购信息

标准喷雾喷嘴			
1	11 1/2	F	18
接口尺寸	软管螺纹 (仅F型)	喷嘴型号	流量代码
标准喷雾喷嘴			
3/4	FS	SS	4.8
接口尺寸	喷嘴型号	材质代码 (仅FS型)	流量代码

## FS

整体3/4英寸-1 1/4英寸  
NPT或BSPT (内)



## F

双体，带软管螺纹转接器  
1英寸-11 1/2英寸/1 1/2英寸-9英寸  
/1 1/2英寸-11 1/2英寸软管螺纹 (内)



## 性能数据

接口尺寸 (in.)		软管螺纹螺距	喷嘴型号		流量代码	流量 (升/分钟)						尺寸和重量		
NPT或BSPT	软管螺纹		F软管	FS NPT或BSPT		1巴	2巴	3巴	5巴	7巴	10巴	全长	最大直径	净重
3/4			●*	●	4.8	10.9	15.5	18.9	24	29	35	25.4 (毫米)	40 (毫米)	0.09 (千克)
					9	21	29	36	46	54	65			
					12	27	39	47	61	72	86			
					18	41	58	71	92	109	130			
	1	*11 1/2			18	41	58	71	92	109	130	109 (毫米)	38 (毫米)	0.34 (千克)
1			●	●	25	57	81	99	127	151	180	29.5 (毫米)	42 (毫米)	0.14 (千克)
					35	80	113	138	178	210	252			
1-1/4			●	●	50	114	161	197	255	300	360	31 (毫米)	53 (毫米)	0.23 (千克)
					70	160	225	275	355	420	500			
1-1/2	1-1/2	9 *11 1/2 9 *11 1/2 9 *11 1/2	●** ●** ●** ●** ●** ●**	●	35	80	113	138	178	210	252	148 (毫米)	57 (毫米)	0.79 (千克)
					35	80	113	138	178	210	252			
					50	114	161	197	255	300	360			
					50	114	161	197	255	305	360			
					70	160	225	275	355	420	500			
					70	160	225	275	355	420	500			
标准材质				材质代码										
●				没有材质代码=黄铜										
●				SS=303不锈钢										
*				没有材质代码=镀镍黄铜(用于1-11 1/2 F-18)										
**				没有材质代码=镀镍黄铜帽盖和铸铁主体 (用于1-1/2-XXF-XX)										

\*也可与相应的锥形管螺纹接头一起使用。

流量代码	距地面高度 (米)	喷雾尺寸和覆盖范围					
		2.8巴			7巴		
		A米	B米	C米	A米	B米	C米
4.8	1	5.2	2.1	4.0	7.6	1.5	6.1
9	1	7.0	2.4	5.2	9.4	1.7	7.3
12	1	7.6	2.4	5.5	10.1	1.7	7.6
18	1	8.8	2.4	5.8	11.0	1.7	7.9
25	1	9.8	2.4	7.3	12.8	1.7	9.8
35	1	11.0	2.4	8.5	16.8	1.8	13.7
50	1	11.3	2.4	8.5	18.3	1.8	15.2
70	1	14.0	2.4	11.0	22.0	1.8	18.3

流量代码	H (米)	不同压力下的喷雾范围 "D" (米)				
		2.8巴	4巴	7巴	10巴	
4.8	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	
9	1.5	0.9	0.9	0.9	0.8	
12	2.1	1.2	1.2	1.1	0.9	
	3.0	1.5	1.4	1.2	1.1	
18	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	
	1.5	0.9	0.9	0.9	0.8	
	2.1	1.2	1.2	1.1	0.9	
25	3.0	1.7	1.5	1.3	1.2	
	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	
	1.5	1.2	1.2	1.1	0.9	
50	2.1	1.5	1.5	1.4	1.2	
	3.0	2.0	1.8	1.7	1.5	

