

# 单元式扇形喷雾喷嘴

## 标准型



Mideler Fog Systems Co.<sup>®</sup>  
Spray Solution Provider

C 5

单元式扇形喷雾喷嘴

### ■ 单元式喷嘴主体

- FT 型内螺纹或 MT 型外螺纹接口



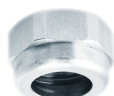
FT 型内螺纹主体或



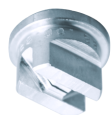
MT 外螺纹主体



筛网型滤网



喷头螺母



喷头

### ■ 单元式喷头

喷嘴组件包括 FT 内螺纹主体或 MT 外螺纹主体、滤网、喷头和喷头螺母。

【 TPV 】



标准喷头



### ■ 优点和特性

- 扁平扇形喷雾形状，分布均匀。
- 在 3bar 压力下喷射角度为 0°（液柱流）120°。
- 喷嘴主体可以被反复使用一只需要更换喷头，降低成本。
- 喷嘴口内陷防止喷嘴损坏。
- 可替换的喷头、主体型号 / 尺寸、材质、喷射角度和附件等都有广泛的选择。
- 在 3 bar 压力下，流量最高可达 28L/min，流量最小可达 0.06L/min。
- 单元式喷嘴组件：
  - 喷嘴主体、滤网、喷头、喷头螺母。

### ■ 应用：

- 脱脂和漂洗
- 精密喷涂
- 零件清洗
- 喷雾涂层
- 压力清洁
- 喷淋冷却
- 金属冷却



## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷孔 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
110°	0033	.38	-	-	.091	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	91	110	116	121	
	0050	.46	-	-	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	91	110	118	124	
	0067	.53	-	-	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	92	110	118	124	
	01	.66	.13	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	94	110	121	124	
	015	.81	.21	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	97	110	121	124	
	02	.89	.28	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	98	110	120	123	
	03	1.1	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	99	110	120	123	
	04	1.3	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	100	110	119	122	
	05	1.4	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	100	110	118	122	
	06	1.6	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	101	110	117	122	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	102	110	117	121	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	102	110	117	121	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	103	110	117	119	
	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1	103	110	117	119	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	104	110	117	118	
	20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	105	110	117	118	
	30	2.9	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	105	110	117	118	
95°	01	.66	.13	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	81	95	105	113	
	015	.81	.21	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	82	95	105	113	
	02	.89	.28	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	82	95	105	113	
	03	1.1	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	83	95	104	111	
	04	1.3	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	84	95	103	108	
	05	1.4	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	84	95	102	107	
	06	1.5	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	86	95	101	106	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	86	95	101	106	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	87	95	100	105	
	09	1.9	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	89	95	100	105	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	89	95	100	105	
	11	2.1	1.5	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.7	89	95	100	105	
	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1	89	95	100	105	
	13	2.3	1.8	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.4	13.2	17.4	89	95	100	105	
	14	2.4	1.9	2.6	3.8	4.4	5.4	6.3	7.7	8.3	12.3	14.2	18.8	89	95	100	105	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	90	95	100	105	
	16	2.5	2.2	3.0	4.4	5.1	6.2	7.2	8.8	9.5	14.0	16.2	21.9	90	95	100	105	
	18	2.7	2.5	3.3	4.9	5.7	7.0	8.1	10.0	10.8	15.8	18.2	23.9	90	95	100	105	
	20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	90	95	100	105	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	91	95	101	105	
	40	3.9	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	92	95	100	105	
	50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	93	95	99	103	
	60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	93	95	99	103	
	70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	93	95	99	103	

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息，请与我们联系。



## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷嘴 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
80°	0050	.46	-	-	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	61	80	95	101	
	0067	.53	-	.12	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	67	80	94	99	
	01	.66	-	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	68	80	89	92	
	015	.81	-	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	68	80	89	92	
	02	.89	.28	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	69	80	88	91	
	03	1.1	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	70	80	87	90	
	04	1.3	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	71	80	86	89	
	045	1.4	.64	.85	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.6	3.9	4.5	6.0	71	80	86	89	
	05	1.4	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	71	80	86	89	
	06	1.6	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	72	80	85	88	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	72	80	85	88	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	72	80	84	87	
	09	1.9	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	73	73	73	73	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	73	80	84	87	
	11	2.1	1.5	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.7	73	73	73	73	
	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1	73	73	73	73	
	13	2.3	1.8	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.4	13.2	17.4	73	73	73	73	
	14	2.4	1.9	2.6	3.8	4.4	5.4	6.3	7.7	8.3	12.3	14.2	18.8	73	73	73	73	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	74	80	83	86	
	16	2.5	2.2	3.0	4.4	5.1	6.2	7.2	8.8	9.5	14.0	16.2	21.9	74	80	83	86	
	17	2.6	2.4	3.1	4.6	5.4	6.6	7.7	9.4	10.2	14.9	17.2	22.9	74	80	83	86	
20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	74	80	83	86		
25	3.1	3.5	4.7	6.9	8.0	9.8	11.3	13.9	15.0	21.9	24.9	33.9	74	80	83	86		
30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	74	80	83	86		
40	3.9	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	74	80	83	86		
50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	74	80	83	85		
60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	75	80	83	85		
70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	75	80	83	86		
73°	0023	.30	-	-	.063	.073	.090	.09	.12	.13	.19	.22	.30	50	73	89	97	
	0039	.41	-	.073	.10	.12	.14	.17	.21	.23	.33	.39	.52	53	73	87	93	
	0077	.58	-	.14	.20	.24	.29	.34	.42	.45	.67	.77	.9	53	73	86	92	
	0116	.71	.16	.21	.31	.36	.45	.52	.64	.69	.9	1.1	1.5	54	73	85	90	
	0154	.81	.21	.28	.42	.49	.60	.69	.85	.92	1.3	1.5	2.0	55	73	84	88	
	0231	.96	.32	.43	.63	.73	.90	1.0	1.2	1.3	1.9	2.3	3.0	56	73	83	87	
	0308	1.1	.43	.58	.85	.98	1.1	1.3	1.6	1.8	2.6	3.0	4.1	58	73	82	86	
	0385	1.2	.55	.72	1.0	1.1	1.4	1.7	2.0	2.2	3.3	3.8	5.1	59	73	81	85	
	0462	1.4	.66	.87	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	2.7	4.0	4.6	6.1	60	73	80	84	
	0616	1.6	.88	1.1	1.6	1.9	2.3	2.7	3.3	3.6	5.3	6.2	8.2	63	73	79	83	
	0770	1.8	1.0	1.4	2.0	2.4	2.9	3.4	4.2	4.5	6.7	7.7	10.3	64	73	77	82	
	0924	1.9	1.2	1.7	2.5	2.9	3.5	4.1	5.1	5.5	8.1	9.3	12.4	65	73	77	80	

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息，请与我们联系。



## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷嘴 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
65°	0017	.28	-	-	.046	.054	.066	.077	.094	.09	.14	.16	.22	44	65	77	86	
	0025	.33	-	-	.069	.080	.098	.10	.13	.14	.21	.24	.33	45	65	77	84	
	0033	.38	-	-	.091	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	47	65	76	83	
	0050	.46	-	-	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	48	65	75	82	
	0067	.53	-	.12	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	50	65	75	81	
	01	.66	-	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	51	65	74	80	
	015	.81	-	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	51	65	74	80	
	02	.89	.28	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	52	65	73	79	
	025	.99	.35	.47	.69	.80	.98	1.0	1.3	1.4	2.1	2.4	3.3	52	65	73	79	
	03	1.1	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	53	65	72	78	
	035	1.2	.49	.66	.97	1.0	1.3	1.5	1.9	2.0	3.0	3.5	4.6	53	65	72	78	
	04	1.3	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	53	65	72	76	
	05	1.4	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	53	65	72	76	
	055	1.5	.78	.9	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2	4.8	5.5	7.3	53	65	72	76	
	06	1.6	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	54	65	72	75	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	54	65	72	75	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	55	65	71	74	
	09	1.9	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	55	65	71	74	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	56	65	71	74	
	11	2.1	1.5	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.7	56	65	71	74	
	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1	56	65	71	74	
	13	2.3	1.8	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.4	13.2	17.4	56	65	71	74	
	14	2.4	1.9	2.6	3.8	4.4	5.4	6.3	7.7	8.3	12.3	14.2	18.8	56	65	71	74	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	56	65	70	73	
	20	2.8	2.8	3.1	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	57	65	70	73	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	58	65	69	72	
	40	3.8	5.8	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	59	65	68	72	
	50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	60	65	68	71	
	60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	60	65	68	71	
	70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	60	65	68	71	
50°	0017	.28	-	-	.046	.054	.066	.077	.094	.09	.14	.16	.22	27	50	65	74	
	0025	.33	-	-	.069	.080	.098	.10	.13	.14	.21	.24	.33	29	50	64	71	
	0033	.38	-	-	.091	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	30	50	62	68	
	0050	.46	-	-	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	32	50	60	66	
	0067	.53	-	-	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	35	50	60	66	
	01	.66	-	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	37	50	59	65	
	015	.81	-	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	38	50	58	64	
	02	.89	-	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	39	50	57	63	
	025	.99	.35	.47	.69	.80	.98	1.0	1.3	1.4	2.1	2.4	3.3	40	50	57	63	
	03	1.1	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	40	50	56	62	
	035	1.2	.49	.66	.97	1.0	1.3	1.5	1.9	2.0	3.0	3.5	4.6	40	50	56	61	
	04	1.3	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	42	50	56	61	
	05	1.4	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	44	50	56	61	

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息, 请与我们联系。





## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷嘴 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
50°	06	1.5	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	45	50	56	60	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	45	50	56	60	
	075	1.7	1.0	1.3	2.0	2.3	2.9	3.3	4.1	4.4	6.5	7.5	10.0	45	50	55	60	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	45	50	55	60	
	09	1.9	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	45	50	55	59	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	45	50	55	59	
	13	2.3	1.8	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.4	13.2	17.4	45	50	55	59	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	45	50	55	59	
	20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	45	50	55	59	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	45	50	55	59	
	40	3.8	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	46	50	54	59	
	50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	46	50	54	59	
	60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	46	50	54	59	
	70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	46	50	54	59	
40°	0017	.28	-	-	.046	.054	.066	.077	.094	.09	.14	.16	.22	21	40	54	61	
	0025	.33	-	-	.069	.080	.098	.10	.13	.14	.21	.24	.33	22	40	53	60	
	0033	.38	-	-	.091	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	22	40	53	60	
	0050	.46	-	-	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	22	40	53	60	
	0067	.53	-	-	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	24	40	53	60	
	01	.66	-	-	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	26	40	52	59	
	015	.81	-	-	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	27	40	52	59	
	02	.89	-	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	29	40	51	58	
	025	.99	-	.47	.69	.80	.98	1.0	1.3	1.4	2.1	2.4	3.3	29	40	51	58	
	03	1.1	-	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	30	40	50	57	
	04	1.3	-	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	30	40	50	56	
	05	1.4	-	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	31	40	49	55	
	055	1.5	-	.9	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2	4.8	5.5	7.3	31	40	49	55	
	06	1.6	-	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	31	40	49	55	
	07	1.7	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	31	40	49	55	
	08	1.8	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	31	40	47	53	
	09	1.9	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	32	40	45	48	
	10	2.0	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	32	40	45	48	
	11	2.1	1.5	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.8	32	40	45	48	
	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.2	32	40	45	48	
	13	2.3	1.8	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.6	13.2	17.4	32	40	45	48	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	32	40	45	48	
	20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	32	40	45	48	
	25	3.1	3.5	4.7	6.9	8.0	9.8	11.3	13.9	15.0	21.9	24.9	33.9	32	40	45	48	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	33	40	45	48	
	40	3.9	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	34	40	45	48	
	50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	35	40	45	48	
	60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	35	40	45	48	
	70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	35	40	45	48	

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息，请与我们联系。



## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷孔 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
25°	0017	.28	-	-	-	.054	.066	.077	.094	.09	.14	.16	.22	-	25	35	47	
	0025	.33	-	-	-	.080	.098	.10	.13	.14	.21	.24	.33	-	25	35	45	
	0033	.38	-	-	-	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	-	25	34	44	
	0050	.46	-	-	-	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	-	25	34	43	
	0067	.53	-	-	-	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	-	25	34	42	
	01	.66	-	-	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	14	25	34	42	
	015	.81	-	-	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	15	25	34	41	
	02	.89	-	-	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	15	25	33	40	
	03	1.1	-	-	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	15	25	33	40	
	04	1.3	-	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	16	25	32	39	
	05	1.4	-	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	16	25	32	39	
	055	1.5	-	.9	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2	4.8	5.5	7.3	16	25	32	39	
	06	1.6	-	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	17	25	31	38	
	07	1.7	-	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	17	25	31	38	
	08	1.8	-	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	17	25	31	38	
	09	1.9	-	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	17	25	31	38	
	10	2.0	-	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	18	25	31	37	
	13	2.3	-	2.4	3.5	4.1	5.0	5.8	7.2	7.7	11.4	13.2	17.4	18	25	31	37	
	15	2.5	-	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	18	25	31	37	
	20	2.8	-	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	19	25	31	37	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	20	25	30	36	
40	3.9	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	21	25	29	35		
50	4.4	7.1	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	21	25	29	35		
60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	22	25	29	35		
70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	22	25	29	35		
15°	0017	.28	-	-	-	.054	.066	.077	.094	.09	.14	.16	.22	-	15	30	37	
	0025	.33	-	-	-	.080	.098	.10	.13	.14	.21	.24	.33	-	15	28	34	
	0033	.38	-	-	-	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44	-	15	27	32	
	0050	.46	-	-	-	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66	-	15	26	30	
	0067	.53	-	-	-	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89	-	15	25	29	
	01	.66	-	-	-	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2	-	15	24	28	
	015	.81	-	-	-	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9	-	15	23	27	
	02	.89	-	-	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6	6	15	22	27	
	03	1.1	-	-	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9	6	15	22	27	
	04	1.3	-	-	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3	7	15	21	26	
	05	1.4	-	-	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6	7	15	21	26	
	055	1.5	-	-	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2	4.8	5.5	7.3	7	15	21	26	
	06	1.6	-	-	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0	8	15	21	26	
	07	1.7	-	-	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3	8	15	21	26	
	08	1.8	-	-	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7	9	15	20	25	
	09	1.9	-	-	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0	9	15	20	25	
	10	2.0	-	-	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4	10	15	19	24	
11	2.1	-	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.7	10	15	19	24		

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息, 请与我们联系。



## 性能数据

TPV

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

在 3 bar 压力下的 喷射 角度	流量 大小	等效 喷嘴 直径 (mm)	流量 (l/min)*												喷射角度 (°)*			
			0.4	0.7	1.5	2	3	4	6	7	15	20	35	1.5	3	6	15	
15°	12	2.2	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1	10	15	19	24	
	15	2.5	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9	10	15	19	24	
	20	2.8	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9	10	15	19	23	
	30	3.4	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9	10	15	19	21	
	40	3.9	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9	10	15	18	21	
	50	4.4	7.2	9.4	13.9	16.0	19.6	22.9	27.9	29.9	43.9	50.9	66.9	11	15	18	21	
	60	4.8	8.5	11.3	16.7	19.2	23.9	26.9	33.9	35.9	52.9	60.9	80.9	11	15	18	21	
	70	5.2	10.0	13.2	19.4	22.9	27.9	31.9	38.9	41.9	61.9	70.9	93.9	11	15	18	21	
0°	0009	.20	.012	.017	.024	.028	.035	.040	.049	.053	.078	.091	.11	零度角 液柱流				
	0012	.25	.016	.022	.033	.038	.046	.054	.066	.071	.10	.11	.15					
	0019	.30	.026	.035	.052	.060	.074	.086	.10	.10	.16	.18	.25					
	0021	.33	.029	.039	.058	.067	.082	.095	.11	.12	.18	.20	.27					
	0033	.41	.047	.062	.091	.10	.12	.14	.17	.19	.28	.33	.44					
	0050	.48	.071	.094	.13	.15	.19	.22	.27	.29	.43	.50	.66					
	0067	.58	.096	.12	.18	.21	.25	.30	.36	.39	.58	.67	.89					
	01	.71	.13	.18	.27	.31	.38	.45	.55	.59	.87	.9	1.2					
	015	.86	.22	.28	.41	.47	.58	.67	.83	.89	1.2	1.4	1.9					
	02	.99	.28	.37	.55	.63	.78	.90	1.0	1.1	1.7	1.9	2.6					
	03	1.2	.42	.56	.83	.96	1.1	1.3	1.6	1.7	2.5	3.0	3.9					
	04	1.4	.57	.75	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.3	3.4	4.0	5.3					
	045	1.5	.64	.85	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.6	3.9	4.5	6.0					
	05	1.6	.71	.94	1.3	1.5	1.9	2.2	2.7	2.9	4.3	5.0	6.6					
	055	1.7	.78	.9	1.4	1.7	2.1	2.4	3.0	3.2	4.8	5.5	7.3					
	06	1.7	.85	1.0	1.6	1.8	2.3	2.6	3.3	3.5	5.2	6.0	8.0					
	065	1.8	.93	1.1	1.7	2.0	2.5	2.9	3.5	3.8	5.6	6.5	8.7					
	07	1.9	.9	1.2	1.9	2.2	2.7	3.1	3.8	4.1	6.1	7.0	9.3					
	08	2.0	1.1	1.4	2.1	2.5	3.1	3.5	4.4	4.7	7.0	8.1	10.7					
	09	2.1	1.2	1.6	2.4	2.8	3.5	4.0	4.9	5.3	7.8	9.1	12.0					
	10	2.2	1.3	1.8	2.7	3.1	3.8	4.5	5.5	5.9	8.7	10.1	13.4					
	11	2.3	1.5	2.0	3.0	3.4	4.2	4.9	6.0	6.5	9.6	11.1	14.7					
	12	2.4	1.6	2.2	3.3	3.8	4.6	5.4	6.6	7.1	10.5	12.1	16.1					
	15	2.7	2.1	2.8	4.1	4.7	5.8	6.7	8.3	8.9	13.1	15.2	19.9					
	20	3.1	2.8	3.7	5.5	6.3	7.8	9.0	11.1	12.0	17.6	19.9	26.9					
	30	3.6	4.2	5.6	8.3	9.6	11.7	13.6	16.7	18.0	25.9	30.9	39.9					
	40	4.1	5.7	7.5	11.1	12.8	15.7	18.1	21.9	23.9	34.9	40.9	53.9					

也能提供其它的喷嘴主体型号。如需更详细的信息，请与我们联系。

# 单元式扇形喷雾喷嘴 标准型



Mideler Fog Systems Co.<sup>®</sup>  
Spray Solution Provider

## 尺寸和重量

图示	喷嘴 型号	长度 (mm)	六角形 (mm)	净重 (kg)
	FT+TPV	48	20.6	.06
	MT+TPV	48	20.6	.06

基于各种类的最大 / 最重型号

## 材质

材质	材质 代码	喷头
		TPV
黄铜	(无)	•
303 不锈钢	SS	•

也可以根据客户要求提供其他材质。

## 订购信息

全套单元式喷嘴								
喷嘴主体					喷头			
1/4	MT	-	SS	+	110	-	01	SS
接口 尺寸	主体 型号	材质 代码			喷射 角度	流量 大小	材质 代码	

仅购喷头					
TPV	-	110	01	-	SS
喷头 型号	喷射 角度	流量 大小	材质 代码		

如需 BSPT 螺纹接口, 请在喷嘴接口尺寸前加字母 "B"。

网筛选择指导	
喷孔直径 (mm)	建议网筛目数
.46 及以下	200
.47 至 .79	100
.80 及以上	50

# 单元式扇形喷雾喷嘴 TC 型



Mideler Fog Systems Co.<sup>®</sup>  
Spray Solution Provider

高压嘴体 11430 型与  
UTC 型高压扇形喷雾  
喷头一起使用



高压内螺纹嘴体



垫圈



滤网过滤器



喷头垫圈



喷头  
(见图表)



高压喷头护圈



【 UTC 】



碳化钨喷孔扇形喷雾喷头

## 性能数据

喷头 序号	等效 喷孔 孔径 (毫米)	流量 * (升 / 分) 近				近似 ** 喷射形状 宽度 (距 30 厘米处) (厘米)
		50 巴	100 巴	150 巴	200 巴	
1100025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	42
1100033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	43
1100039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	46
1100050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	48
1100067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	53
1100080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	56
11001-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	58
110015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	63
11002-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	66
11003-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	68
11004-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	71
11005-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	71
11006-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	71
11007-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	71
11008-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	71
11009-UTC	1.9	14.4	20.9	24.9	28.9	71
11010-UTC	2.0	16.0	22.9	27.9	31.9	71
11012-UTC	2.3	19.2	26.9	32.9	38.9	71
950017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	33
950025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	36
950033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	38
950039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	40
950050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	43
950067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	48
950080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	48
9501-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	53
95015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	53
9502-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	56
9503-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	56
9504-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	58
9505-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	58
9506-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	58

### 滤网网眼选择指导

等效喷孔孔径	建议滤网 网眼尺寸
不超过 .46 毫米	200
.47 毫米至 .79 毫米	100
.80 毫米及更大	50

## 尺寸和重量

喷嘴型号	最大长度 (毫米)	最大六角型 (毫米)	重量 (公斤)
11430-1/4+UTC	51.5	20.6	0.07

## 设计特征

UTC 碳化钨扇形喷雾喷头适用于高压, 并且具有超常的耐磨性。UTC 喷头上嵌有一个的碳化钨喷嘴, 以使之具有最强的耐磨性。该嵌体是装在不锈钢嘴体的凹槽内, 以免遭损坏。

UTC 喷头是高冲击平面喷射型, 喷射角度从 5° 到 110°。该喷头喷射效果为均匀分布的小液滴。喷射面的边缘呈渐缩形以保证喷射时能均匀覆盖。

UTC 碳化钨喷头上的磨面与喷射面平行, 以便能通过视觉很快的调整成直线喷射。

喷头 序号	等效 喷孔 孔径 (毫米)	流量 * (升 / 分) 近				近似 ** 喷射形状 宽度 (距 30 厘米处) (厘米)
		50 巴	100 巴	150 巴	200 巴	
9507-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	58
9508-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	58
9509-UTC	1.9	14.4	20.9	24.9	28.9	58
9510-UTC	2.0	16.0	22.9	27.9	31.9	58
9511-UTC	2.2	17.6	24.9	30.9	34.9	58
9512-UTC	2.3	19.2	26.9	32.9	38.9	58
9515-UTC	2.5	23.9	33.9	41.9	47.9	58
800011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	27
800017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	29
800025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	31
800033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	33
800039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	36
800050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	38
800067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	43
800080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	43
8001-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	48
80015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	48
8002-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	48
8003-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	48
8004-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	48
8005-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	48
8006-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	48
8007-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	48
8008-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	48
8009-UTC	1.9	14.4	20.9	24.9	28.9	48
8010-UTC	2.0	16.0	22.9	27.9	31.9	48
8011-UTC	2.1	17.6	24.9	30.9	34.9	48
8012-UTC	2.2	19.2	26.9	32.9	38.9	48
8013-UTC	2.3	20.9	29.9	35.9	41.9	48
8014-UTC	2.4	22.9	31.9	38.9	44.9	48
8015-UTC	2.5	23.9	33.9	41.9	47.9	48
730023-UTC	0.3	0.36	0.51	0.63	0.73	29
730039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	33

## 订购资料

如订购带垫圈, 喷嘴和过滤器而不订购喷头, 请注明:

11430	-	1/4	-	SS	100
喷嘴	连接	材料	过滤器	滤网网	眼尺寸
主体	尺寸	代码			

单独订购喷头, 请注明喷头型号: 如 11001-UTC

# 单元式扇形喷雾喷嘴 TC 型



Mideler Fog Systems Co.  
Spray Solution Provider

高压嘴体 11430 型与  
UTC 型高压扇形喷雾  
喷头一起使用

## 性能数据

喷头 序号	等效 喷嘴 孔径 (毫米)	流量 * (升 / 分) 近				近似 ** 喷射形状 宽度 (距 30 厘米处) (厘米)
		50 巴	100 巴	150 巴	200 巴	
650008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	21
650011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	23
650017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	25
650025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	26
650033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	27
650039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	30
650044-UTC	0.43	0.70	.9	1.1	1.3	32
650050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	33
650055-UTC	0.48	0.87	1.2	1.4	1.7	33
650067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	38
650080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	38
6501-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	40
65015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	40
6502-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	40
6503-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	40
6504-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	40
6505-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	40
6506-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	40
6507-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	40
6508-UTC	1.8	12.8	18.4	21.9	25.9	40
6509-UTC	1.9	14.4	20.9	24.9	28.9	40
6510-UTC	2.0	16.0	22.9	27.9	31.9	40
6511-UTC	2.1	17.6	24.9	30.9	34.9	40
6512-UTC	2.2	19.2	26.9	32.9	38.9	40
6513-UTC	2.3	20.9	29.9	35.9	41.9	40
6514-UTC	2.4	22.9	31.9	38.9	44.9	40
6515-UTC	2.5	23.9	33.9	41.9	47.9	40
500008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	19
500011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	20
500017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	21
500025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	22
500033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	25
500039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	26
500044-UTC	0.43	0.70	0.9	1.1	1.3	26
500050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	28
500055-UTC	0.48	0.87	1.2	1.4	1.7	28
500067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	30
500080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	33
5001-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	35
50015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	35
5002-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	35
5003-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	35
5004-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	35
5005-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	35
5006-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	35
5007-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	35
5008-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	35
5010-UTC	2.0	16.0	22.9	27.9	31.9	35
5015-UTC	2.5	23.9	33.9	41.9	47.9	35
400004-UTC	0.13	0.05	0.08	0.10	0.12	16
400006-UTC	0.15	0.09	0.13	0.16	0.18	16
400008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	16
400011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	17
400017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	19
400025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	20
400033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	21
400039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	22
400044-UTC	0.43	0.70	.9	1.1	1.3	24
400050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	25
400055-UTC	0.48	0.87	1.2	1.4	1.7	25
400067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	27
400080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	27
4001-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	30
40013-UTC	0.74	2.0	2.9	3.5	4.1	30
40015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	30
4002-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	30
4003-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	30
4004-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	30
4005-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	30w
4006-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	30
4007-UTC	1.7	11.2	15.9	19.4	22.9	30
4008-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	30
4009-UTC	1.9	14.4	20.9	24.9	28.9	30
4015-UTC	2.5	23.9	33.9	41.9	47.9	30

喷头 序号	等效 喷嘴 孔径 (毫米)	流量 * (升 / 分) 近				近似 ** 喷射形状 宽度 (30 厘米处) (厘米)
		50 巴	100 巴	150 巴	200 巴	
250004-UTC	0.13	0.05	0.08	0.10	0.13	12
250006-UTC	0.15	0.09	0.13	0.16	0.18	12
250008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	13
250011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	13
250017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	15
250025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	15
250033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	17
250039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	17
250050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	17
250055-UTC	0.48	0.87	1.2	1.4	1.7	17
250067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	20
250080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	21
2501-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	22
25015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	22
2502-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	22
2503-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	22
2504-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	22
2506-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	22
2508-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	22
150004-UTC	0.13	0.06	0.08	0.10	0.13	10
150006-UTC	0.15	0.10	0.13	0.16	0.18	10
150008-UTC	0.18	0.13	0.17	0.21	0.25	11
150011-UTC	0.23	0.18	0.24	0.30	0.34	11
150017-UTC	0.28	0.27	0.38	0.46	0.54	12
150025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	12
150033-UTC	0.38	0.53	0.74	0.91	1.0	13
150039-UTC	0.41	0.63	0.88	1.0	1.2	15
150044-UTC	0.43	0.70	0.9	1.1	1.3	15
150050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	15
150067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	16
150080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	17
1501-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	17
15015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	17
1502-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	17
1503-UTC	1.1	4.7	6.7	8.3	9.6	17
1504-UTC	1.3	6.3	9.0	11.1	12.8	17
1505-UTC	1.4	8.0	11.3	13.9	16.0	17
1506-UTC	1.6	9.6	13.6	16.6	19.2	17
1508-UTC	1.8	12.8	18.1	21.9	25.9	17
100004-UTC	0.13	0.05	0.08	0.10	0.12	7
100008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	9
100011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	9
100017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	10
100025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	10
100033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	11
100039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	12
100050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	12
100067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	13
100080-UTC	0.58	1.2	1.7	2.1	2.5	13
1001-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	15
10015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	15
1002-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	15
050004-UTC	0.13	0.05	0.08	0.10	0.12	6
050008-UTC	0.18	0.12	0.17	0.21	0.25	6
050011-UTC	0.23	0.17	0.24	0.30	0.34	6
050017-UTC	0.28	0.26	0.38	0.46	0.54	7
050025-UTC	0.33	0.39	0.56	0.69	0.80	7
050033-UTC	0.38	0.52	0.74	0.91	1.0	8
050039-UTC	0.41	0.62	0.88	1.0	1.2	10
050050-UTC	0.46	0.80	1.0	1.3	1.5	10
050067-UTC	0.53	1.0	1.4	1.8	2.1	10
0501-UTC	0.66	1.5	2.2	2.7	3.1	10
05015-UTC	0.79	2.3	3.3	4.1	4.7	10
0502-UTC	0.91	3.1	4.5	5.5	6.3	10

\* 表中流量对水而言

\* 喷射形状直径是在 110 巴压力下使用黏度为 4 号 Zahn 杯 20 秒的液体得到的。覆盖范围随黏度和压力而变。



高压内螺纹嘴体



垫圈



滤网过滤器



喷头垫圈



喷头  
(见图表)



高压喷头护圈