

# CC 系列扇型喷嘴

## CC 扇形喷嘴系列



小流量  
1/8英寸-1/4英寸  
NPT或BSPT(外)



中流量  
1/8英寸- 3/4英寸  
NPT或BSPT(外)



大流量  
1英寸-2英寸  
NPT或BSPT(外)



配带过滤器  
1/8英寸-1/4英寸  
NPT或BSPT(外)

## 设计特点

CC 扇形喷雾喷嘴的特点是能产生高冲力的液柱流或扇形喷雾,喷流角为 $0^{\circ}$  - $110^{\circ}$ 。

这种喷嘴产生的喷雾分布均匀,液滴大小为小到中等。当需要若干个喷嘴产生重叠喷雾时,具有特色的逐渐变细的喷雾边使喷雾覆盖区分布均匀。

CC和CC-L系列喷嘴在3巴压力下流量不到3.9升/分,具有外管道螺纹接头。CC-L系列喷嘴内装过滤器(在内管道螺纹接头时,没有过滤器)。

CC-N和CC-M系列喷雾在3巴压力下,额定流量为3.9升/分钟或更大,并具有外管道螺纹接头。



## 一般应用

- 处理化学清洗
- 产品洗涤
- 高压清洗
- 冷却与淬火
- 灭火控制
- 防火
- 网毯低压清洗
- 化药喷涂
- 辊子或刮刀润滑

## 扇形陶瓷芯



CER

## 扇形钨合金



Alloy

## 射流稳定器



## 订购信息

### 射流稳定器

**CY21370-SS-1/8x1/8**

射流稳定器型号

材料代码

连接尺寸

## 订购信息

**CC 1/4-SS 6505**

↓ ↓ ↓ ↓  
喷嘴入口 材料 流量  
型号 接头 代码 代码

## 射流稳定器参数

射流稳定器型号	入口接头NPT或BSPT	喷嘴接头NPT或BSPT(内)	高度(毫米)	净重(公斤)
CY21370-1/8x1/8	1/8	1/8	19	0.007
CY21370-1/4x1/4	1/4	1/4	24	0.01
CY21370-3/8x3/8	3/8	3/8	27	0.03
CY21370-1/8x1/8	1/2	1/2	32	0.05
CY21370-1/2x1/2	3/4	3/4	38	0.10
CY21370-1x1	1	1	46	0.18
CY21370-11/4x11/4	1 1/4	1 1/4	57	0.33

## 设计特点

射流稳定器装在扇形喷雾喷嘴上,用于增加喷射距离和增强冲击力。当喷嘴安装在T形管、分支管或弯管上时,液体拐弯进入喷嘴就会产生内部过流。这种过流能够破坏喷流减小到最低程度,并通过把射流集聚为更薄、更稳定的方式,增加喷射距离、增强冲击力。

性能参数

喷射角度 (3巴时)	流量 代码	喷嘴型号/入口接头												等效 喷嘴 孔径 (毫米)	流量 (升/分)												喷射角度			
		CC		CC-L		CC-N				CC-M					0.3巴	1巴	2巴	3巴	4巴	5巴	6巴	7巴	10巴	20巴	35巴	1.5巴	3巴	6巴	14巴	
		1/8	1/4	1/8	1/4	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	2																	
110°	11001	●	●	●	●										0.66	0.12	0.23	0.32	0.39	0.46	0.51	0.56	0.60	0.72	1.0	1.3	94°	110°	121°	124°
	110015	●	●	●	●										0.79	0.19	0.34	0.48	0.59	0.68	0.76	0.84	0.90	1.1	1.5	2.0	97°	110°	121°	124°
	11002	●	●	●	●										0.91	0.25	0.46	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	1.4	2.0	2.7	98°	110°	120°	123°
	11003	●	●	●	●										1.1	0.37	0.68	0.97	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.2	3.1	4.0	99°	110°	120°	123°
	11004	●	●	●	●										1.3	0.50	0.91	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.9	4.1	5.4	100°	110°	119°	122°
	11005	●	●	●	●										1.4	0.62	1.1	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.6	5.1	6.7	100°	110°	118°	122°
	11006	●	●	●	●										1.6	0.75	1.4	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	4.3	6.1	8.1	101°	110°	117°	122°
	11008	●	●	●	●										1.8	1.0	1.8	2.6	3.2	3.6	4.1	4.5	4.8	5.8	8.2	10.8	102°	110°	117°	121°
	11010					●	●	●	●	●					2.0	1.2	2.3	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	7.2	10.2	13.5	103°	110°	117°	119°
	11015					●	●	●	●	●					2.4	1.9	3.4	4.8	5.9	6.8	7.6	8.4	9.0	10.8	15.3	20	104°	110°	117°	118°
	11020					●	●	●	●	●					2.8	2.5	4.6	6.5	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	14.4	20	27	105°	110°	117°	118°
95°	9501	●	●	●	●										0.66	0.12	0.23	0.32	0.39	0.46	0.51	0.56	0.60	0.72	1.0	1.3	81°	95°	105°	113°
	95015	●	●	●	●										0.79	0.19	0.34	0.48	0.59	0.68	0.76	0.84	0.90	1.1	1.5	2.0	82°	95°	105°	113°
	9502	●	●	●	●										0.91	0.25	0.46	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	1.4	2.0	2.7	82°	95°	105°	113°
	9503	●	●	●	●										1.1	0.37	0.68	0.97	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.2	3.1	4.0	83°	95°	104°	111°
	9504	●	●	●	●										1.3	0.50	0.91	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.9	4.1	5.4	84°	95°	103°	108°
	9505	●	●	●	●										1.4	0.62	1.1	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.6	5.1	6.7	84°	95°	102°	107°
	9506	●	●	●	●										1.6	0.75	1.4	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	4.3	6.1	8.1	86°	95°	101°	106°
	9508	●	●	●	●										1.8	1.0	1.8	2.6	3.2	3.6	4.1	4.5	4.8	5.8	8.2	10.8	87°	95°	100°	105°
	9510					●	●	●	●	●					2.0	1.2	2.3	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	7.2	10.2	13.5	89°	95°	100°	105°
	9515					●	●	●	●	●					2.4	1.9	3.4	4.8	5.9	6.8	7.6	8.4	9.0	10.8	15.3	20	90°	95°	100°	105°
	9520					●	●	●	●	●					2.8	2.5	4.6	6.5	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	14.4	20	27	90°	95°	100°	105°
	9530					●	●	●	●	●					3.6	3.7	6.8	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	22	31	40	91°	95°	101°	105°
	9540					●	●	●	●	●					4.0	5.0	9.1	12.9	15.8	18.2	20	22	24	29	41	54	92°	95°	100°	105°
	9550					●	●	●	●	●					4.4	6.2	11.4	16.1	19.7	23	25	28	30	36	51	68	93°	95°	99°	103°
	9560					●	●	●	●	●					4.8	7.5	13.7	19.3	24	27	31	33	36	43	61	81	93°	95°	99°	103°
	9570					●	●	●	●	●					5.2	8.7	16.0	23	28	32	36	39	42	50	71	94	93°	95°	99°	103°
	95100					●	●	●	●	●					6.4	12.5	23	32	39	46	51	56	60	72	102	135	93°	95°	99°	102°
95150					●	●	●	●	●					7.5	18.7	34	48	59	68	76	84	90	108	153	205	93°	95°	99°	102°	
80°	8001	●	●	●	●										0.66	0.12	0.23	0.32	0.39	0.46	0.51	0.56	0.60	0.72	1.0	1.3	68°	80°	89°	92°
	80015	●	●	●	●										0.79	0.19	0.34	0.48	0.59	0.68	0.76	0.84	0.90	1.1	1.5	2.0	68°	80°	89°	92°
	8002	●	●	●	●										0.91	0.25	0.46	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	1.4	2.0	2.7	69°	80°	88°	91°
	8003	●	●	●	●										1.1	0.37	0.68	0.97	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.2	3.1	4.0	70°	80°	87°	90°
	8004	●	●	●	●										1.3	0.50	0.91	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.9	4.1	5.4	71°	80°	86°	89°
	8005	●	●	●	●										1.4	0.62	1.1	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.6	5.1	6.7	71°	80°	86°	89°
	8006	●	●	●	●										1.6	0.75	1.4	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	4.3	6.1	8.1	72°	80°	85°	88°
	8008	●	●	●	●										1.8	1.0	1.8	2.6	3.2	3.6	4.1	4.5	4.8	5.8	8.2	10.8	72°	80°	84°	87°
	8010					●	●	●	●	●					2.0	1.2	2.3	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	7.2	10.2	13.5	73°	80°	84°	87°
	8015					●	●	●	●	●					2.4	1.9	3.4	4.8	5.9	6.8	7.6	8.4	9.0	10.8	15.3	20	74°	80°	83°	86°
	8020					●	●	●	●	●					2.8	2.5	4.6	6.5	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	14.4	20	27	74°	80°	83°	86°
	8030					●	●	●	●	●					3.6	3.7	6.8	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	22	31	40	74°	80°	83°	86°
	8040					●	●	●	●	●					4.0	5.0	9.1	12.9	15.8	18.2	20	22	24	29	41	54	74°	80°	83°	86°
	8050					●	●	●	●	●					4.4	6.2	11.4	16.1	19.7	23	25	28	30	36	51	68	74°	80°	83°	85°
	8060					●	●	●	●	●					4.8	7.5	13.7	19.3	24	27	31	33	36	43	61	81	75°	80°	83°	85°
	8070					●	●	●	●	●					5.2	8.7	16.0	23	28	32	36	39	42	50	71	94	75°	80°	83°	86°
	80100					●	●	●	●	●					6.4	12.5	23	32	39	46	51	56	60	72	102	135	75°	80°	83°	86°
80150					●	●	●	●	●					7.5	18.7	34	48	59	68	76	84	90	108	153	205	73°	80°	84°	86°	
80200					●	●	●	●	●					8.7	25	36	64	79	91	102	112	121	144	205	270	74°	80°	82°	85°	
80400					●	●	●	●	●					12.7	50	91	129	158	182	205	225	240	290	410	540	78°	80°	81°	83°	
73°	730154	●	●	●	●										0.81	0.19	0.35	0.50	0.61	0.70	0.78	0.86	0.93	1.1	1.6	2.1	55°	73°	84°	88°
	730231	●	●	●	●										1.0	0.29	0.53	0.74	0.91	1.1	1.2	1.3	1.4	1.7	2.4	3.1	56°	73°	83°	87°
	730308	●	●	●	●										1.1	0.38	0.70	0.99	1.2	1.4	1.6	1.7	1.9	2.2	3.1	4.2	58°	73°	82°	86°
	730462	●	●	●	●																									

