

■仕様

(注) 下記噴霧流量と回転数は参考値です。

噴量の区分	01		02		03		05		1		2		3		4		5	
接続タイプ	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P
配管接続種類	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め	ネジ	ピン止め
ネジ・接続管サイズ	Rc $\frac{1}{8}$	$\phi$ 10.5	Rc $\frac{1}{8}$	$\phi$ 13.8	Rc $\frac{1}{4}$	$\phi$ 17.3	Rc $\frac{3}{8}$	$\phi$ 21.7	Rc $\frac{1}{2}$	$\phi$ 25.4	Rc $\frac{3}{4}$	$\phi$ 38.1	Rc1	$\phi$ 38.1	Rc1 $\frac{1}{2}$	$\phi$ 50.8		
ネジ・接続管の表記	Rc $\frac{1}{8}$	$\phi$ 10	Rc $\frac{1}{8}$	$\phi$ 13	Rc $\frac{1}{4}$	$\phi$ 17	Rc $\frac{3}{8}$	$\phi$ 21	Rc $\frac{1}{2}$	$\phi$ 25	Rc $\frac{3}{4}$	$\phi$ 38	Rc1	$\phi$ 38	Rc1 $\frac{1}{2}$	$\phi$ 50		
質量(g)	20	25	35	50	75	90	155	210	185	235	260	315	605	660	925	1,060	1,640	1,820
噴量( $\ell$ /min)at0.3MPa	7		13		20		31		42		70		150		210		440	
圧力範囲(MPa)	0.05~1.0						0.1~1.0											
噴射形状とパターン	扇形(360°・上180°・下180°)																	
回転数(rpm)	60~120(at0.3MPa)																	
材質	S316L(軸受部:PTFE)																	
耐熱温度(°C)	60																	

お引合い要領 (形番は仕様をご覧ください、下記のようにお伝えください。)

例)  $\frac{1}{8}$ F ES 01N S316L(360)の場合

ネジ・接続管サイズ\*

$\frac{1}{8}$ F

ES

噴量の区分

01

接続タイプ

N

S316L

噴射パターン

(360)

- $\frac{1}{8}$ ~1 $\frac{1}{2}$ F
- $\phi$ 10~50

- 01 ■ 05 ■ 3
- 02 ■ 1 ■ 4
- 03 ■ 2 ■ 5

- N
- P

- 360
- 上180
- 下180



動画はこちら

\* 弊社の形番ではネジサイズのRはM、RclはFと表記いたします。

PTFE製ノズル

材質はPTFEのみ

- ・耐薬品性および安全性に優れる。

シンプル構造

- ・洗浄液の力だけで回転するため、外部動力が不要。
- ・部品点数が少なくメンテナンスが容易。

衛生的

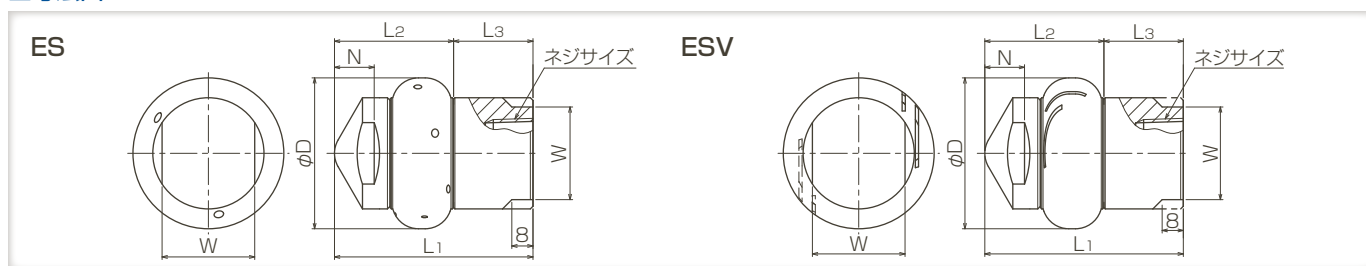
- ・上向きに取り付けても、ノズル先端の液だまりが少ないクリーン設計。

特に食品機械で安心

- ・化学タンク・コンテナ・充填機・各種機械など、酸・アルカリでの洗浄に最適。



■寸法図



■寸法表

ネジサイズ	外形寸法(mm)					質量(g)
	L1	L2	L3	W	$\phi$ D	
Rc $\frac{1}{2}$	65	41	24	30	50	130
Rc $\frac{3}{4}$	75	45	30	35	57	180

■仕様

\*1 ESVのみです。

噴量の区分	シリーズ名		ネジサイズ	噴量( $\ell$ /min)					噴射形状とパターン	耐熱温度	
	ES	ESV		0.05MPa	0.1MPa	0.2MPa	0.3MPa	0.4MPa			0.5MPa
30	○	○	Rc $\frac{1}{2}$	12.2	17.3	24.5	30.0	34.6	38.7	(ES) 360° 上又は下180° (ESV) 扇形360°	93°C
	○	○		16.3	23.1	32.7	40.0	46.2	51.6		
	○	○		28.6	40.4	57.2	70.0	80.8	90.4		
110*1	—	○	Rc $\frac{3}{4}$	44.9	63.5	89.8	110	127	142		
	○	○		61.2	86.6	123	150	173	194		

お引合い要領 (形番は仕様をご覧ください、下記のようにお伝えください。)

例)  $\frac{1}{2}$ F ESV 30 N PTFE (360)の場合

ネジサイズ\*3

$\frac{1}{2}$ F

- $\frac{1}{2}$ F
- $\frac{3}{4}$ F

シリーズ

ES V

- ES
- ESV

噴量の区分

30

- 30 ■ 70
- 40 ■ 110\*1
- 150

N

PTFE

噴霧パターン

(360)

- 360
- 扇形360\*1
- 上180\*2
- 下180\*2

\*3 弊社の形番ではネジサイズのRはM、RclはFと表記いたします。

\*2 ESのみです。