

さっと落ちる汚れに

SR

低速回転で広範囲を洗浄

特許

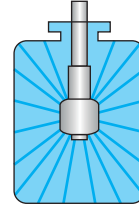


さっと落ちる汚れに



噴口部の形状を工夫し、ムラのない洗浄が可能に。異物も詰まりにくくなっています。

カバー範囲



360°カバー

特長

- 3~15rpm (0.3MPa時) の低速で回転。被洗浄物と噴霧液との接触時間を長くし、洗浄効果を高める。
- 洗浄液の力だけで回転するため、外部動力が不要。

用途

- タンク・コンテナ・充填機・コンベアーなど各種タンクの洗浄。

仕様

推奨使用圧力 0.15~0.5MPa

材質\*1 S316L

\*1 弊社では「ステンレス鋼」を「S」と略記しています。

噴霧流量 9.19~194ℓ/min\*2

\*2 推奨使用圧力範囲内で噴霧した際の数値です。詳細は「流量線図」もしくは「チャート」をご確認ください。

質量 55~1,410g\*3

\*3 詳細は「外形図」内の寸法表をご確認ください。

飛距離(直径) 約2~5.8m

回転数(0.3MPa) 3~15rpm\*4

\*4 参考値です。回転数は使用圧力によって変わります。低圧使用時は回転数が少なくなるので、十分な洗浄時間をとってご使用ください。

耐熱温度 150℃

表面処理 パフ研磨#320

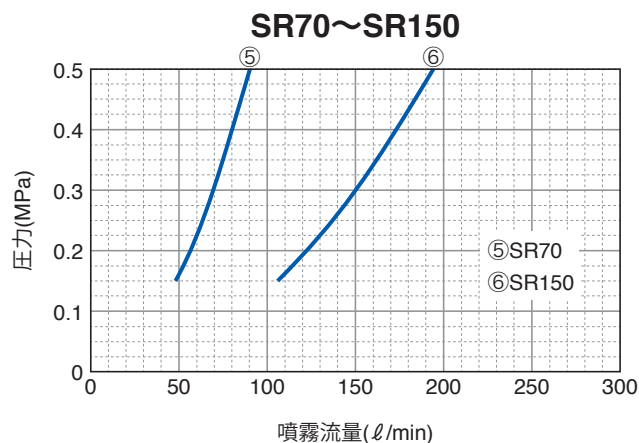
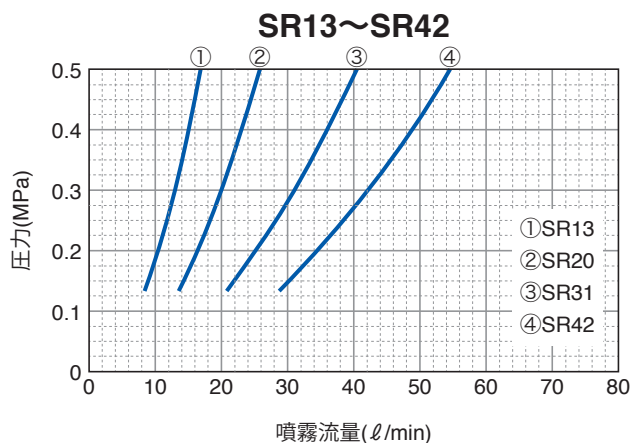
▼YouTubeに回転・噴霧の様子を掲載しています。



いけうち SR



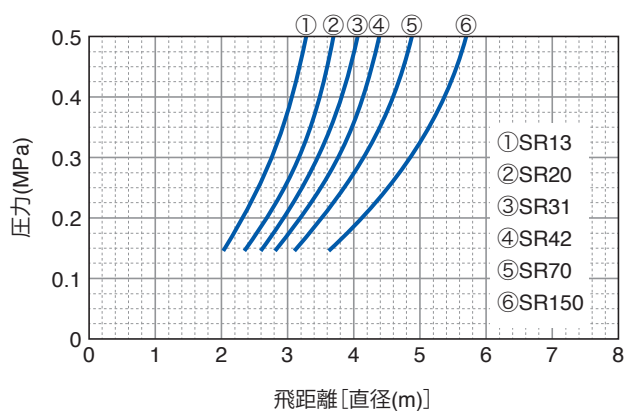
流量線図



チャート

噴量の区分	接続サイズ	噴量(l/min)		
	ネジサイズ	0.15MPa	0.3MPa	0.5MPa
13	Rc1/8	9.19	13.0	16.8
20	Rc1/4	14.1	20.0	26.0
31	Rc3/8	21.9	31.0	40.0
42	Rc3/8	29.7	42.0	54.2
70	Rc1/2	49.5	70.0	90.4
150	Rc3/4	106	150	194

飛距離



さっと落ちる汚れに

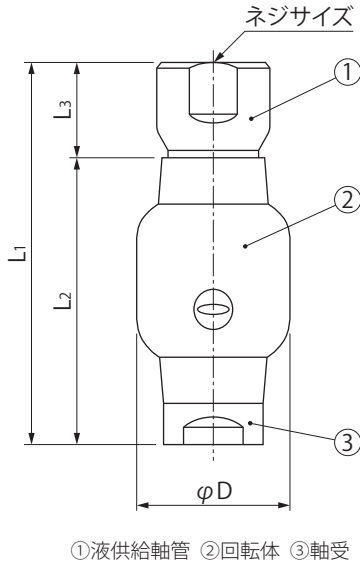
SR

低速回転で広範囲を洗浄



2次元回転  
扇形噴射

外形図



3D/2D CAD図  
ダウンロード

■寸法表

ネジサイズ	外形寸法(mm)				質量 (g)
	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	φD	
Rc1/8	50	37	13	20	55
Rc1/4	62.5	47	15.5	25	110
Rc3/8	75	56	19	30	170
Rc1/2	100	75	25	40	410
Rc3/4	150	113	37	60	1,410

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

〈例〉...1/8F SR 13 NS316L(360)の場合

**1/8F**   **SR**   **13**   **N**   **S316L(360)**

ネジサイズ<sup>※5</sup>

- 1/8F   ■ 1/2F
- 1/4F   ■ 3/4F
- 3/8F

噴量の区分

- 13   ■ 70
- 20   ■ 150
- 31
- 42

※5 弊社の形番ではネジサイズの(Rc)はFと表記いたします。