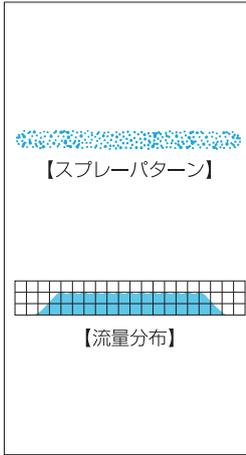


均等扇形ノズル / ワンタッチ形 金属製

INVE

扇形



特長

- スプレーパターン全域にわたり均等な流量分布の扇形噴霧を発生。
- 着脱しやすいツバ付きローレット形状。
- 簡単着脱でメンテナンス時間を大幅に短縮。

標準圧力

0.3MPa

主用途

洗浄：自動車、車輻、コンテナ、フィルム、フィルター、フェルト、スクリーン、びん、土砂、碎石、金属、金属部品、機械、鋼板、鋼片、線材、各種容器

散布：油、潤滑油、糊液、酸液、防虫、防除剤、除草剤、水溶液

冷却：タンク、屋根

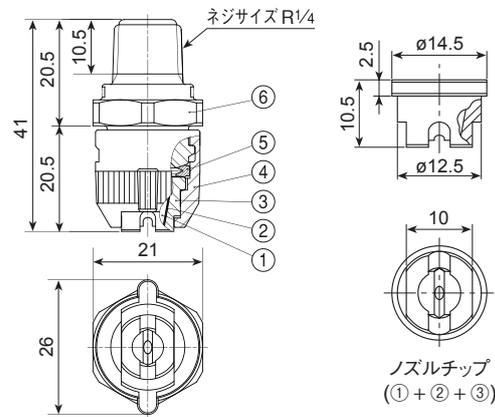
水膜：防塵、防臭

構造と材質と質量

| | |
|----|---|
| 構造 | <ul style="list-style-type: none"> ●ノズルチップ噴口部にセラミックを使用。 ●ノズル部（ノズルチップ、キャップ、パッキン）とアダプター部から成り、損耗した部品は取替えできる。 ●約90°回転で着脱可能なワンタッチノズル。 ●ノズル部取り外し時に、ノズルチップやパッキンが脱落しない。 |
| 材質 | <ul style="list-style-type: none"> ●チップ：セラミック ●リテーナー：S303 ●キャップ、アダプター：S316L相当 ●パッキン：FEPM |
| 質量 | <ul style="list-style-type: none"> ●完成品：51g ●ノズルチップ：6.5g |

耐熱温度:60℃
 使用最高圧力:2.0MPa
 扇形の広がり、フライス面と平行です。

外形図



①チップ ②接着剤：アラルダイト。③リテーナー
 ④キャップ ⑤パッキン ⑥アダプター

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

仕様

| 噴角の区分 | 噴量の区分 | 噴角 (°) | | | 噴量 (ℓ/min) | | | | | | | | | 平均粒子径 (μm) | 異物通過径 (mm) |
|-------|-------|----------|---------|---------|------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|------------|------------|
| | | 0.15 MPa | 0.3 MPa | 0.7 MPa | 0.05 MPa | 0.1 MPa | 0.15 MPa | 0.2 MPa | 0.3 MPa | 0.5 MPa | 0.7 MPa | 1 MPa | 2 MPa | | |
| 115 | 78 | 106 | 115 | 121 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | 350 | 1.0 |
| | 117 | 106 | 115 | 120 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 1.2 |
| | 157 | 106 | 115 | 120 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 450 | 1.4 |
| 90 | 36 | 83 | 90 | 97 | 1.47 | 2.08 | 2.55 | 2.94 | 3.60 | 4.65 | 5.50 | 6.57 | 9.30 | 300 | 1.0 |
| | 39 | 83 | 90 | 97 | 1.59 | 2.25 | 2.76 | 3.18 | 3.90 | 5.03 | 5.96 | 7.12 | 10.1 | } | 1.0 |
| | 59 | 83 | 90 | 97 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.2 |
| | 78 | 84 | 90 | 97 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 1.4 |
| | 117 | 84 | 90 | 96 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 1.7 |
| | 157 | 84 | 90 | 96 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 480 | 2.0 |
| 80 | 36 | 72 | 80 | 84 | 1.47 | 2.08 | 2.55 | 2.94 | 3.60 | 4.65 | 5.50 | 6.57 | 9.30 | 310 | 1.0 |
| | 39 | 73 | 80 | 84 | 1.59 | 2.25 | 2.76 | 3.18 | 3.90 | 5.03 | 5.96 | 7.12 | 10.1 | } | 1.0 |
| | 59 | 74 | 80 | 84 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.3 |
| | 78 | 74 | 80 | 84 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 1.6 |
| | 117 | 75 | 80 | 84 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 1.9 |
| | 157 | 76 | 80 | 84 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 490 | 2.4 |
| 65 | 31 | 57 | 65 | 73 | 1.26 | 1.79 | 2.19 | 2.53 | 3.10 | 4.00 | 4.74 | 5.66 | 8.00 | 310 | 1.1 |
| | 36 | 57 | 65 | 73 | 1.47 | 2.08 | 2.55 | 2.94 | 3.60 | 4.65 | 5.50 | 6.57 | 9.30 | } | 1.2 |
| | 39 | 57 | 65 | 73 | 1.59 | 2.25 | 2.76 | 3.18 | 3.90 | 5.03 | 5.96 | 7.12 | 10.1 | } | 1.3 |
| | 59 | 58 | 65 | 72 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.4 |
| | 78 | 58 | 65 | 72 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 1.8 |
| | 117 | 58 | 65 | 69 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 2.3 |
| 50 | 31 | 43 | 50 | 55 | 1.26 | 1.79 | 2.19 | 2.53 | 3.10 | 4.00 | 4.74 | 5.66 | 8.00 | 350 | 1.2 |
| | 39 | 43 | 50 | 55 | 1.59 | 2.25 | 2.76 | 3.18 | 3.90 | 5.03 | 5.96 | 7.12 | 10.1 | } | 1.4 |
| | 59 | 43 | 50 | 55 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.5 |
| | 78 | 43 | 50 | 55 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 2.0 |
| | 117 | 43 | 50 | 54 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 2.4 |
| | 157 | 43 | 50 | 54 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 570 | 2.9 |
| 40 | 23 | 31 | 40 | 46 | 0.94 | 1.33 | 1.63 | 1.88 | 2.30 | 2.97 | 3.51 | 4.20 | 5.94 | 350 | 1.1 |
| | 36 | 32 | 40 | 45 | 1.47 | 2.08 | 2.55 | 2.94 | 3.60 | 4.65 | 5.50 | 6.57 | 9.30 | } | 1.4 |
| | 59 | 32 | 40 | 45 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.8 |
| | 78 | 33 | 40 | 45 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 2.1 |
| | 117 | 33 | 40 | 44 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 2.6 |
| | 157 | 33 | 40 | 44 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 630 | 3.0 |
| 25 | 19 | 18 | 25 | 32 | 0.78 | 1.10 | 1.34 | 1.55 | 1.90 | 2.45 | 2.90 | 3.47 | 4.91 | 390 | 1.1 |
| | 31 | 19 | 25 | 32 | 1.26 | 1.79 | 2.19 | 2.53 | 3.10 | 4.00 | 4.74 | 5.66 | 8.00 | } | 1.4 |
| | 39 | 20 | 25 | 32 | 1.59 | 2.25 | 2.76 | 3.18 | 3.90 | 5.03 | 5.96 | 7.12 | 10.1 | } | 1.5 |
| | 59 | 21 | 25 | 32 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 1.9 |
| | 78 | 21 | 25 | 32 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 2.3 |
| | 117 | 21 | 25 | 32 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 2.7 |
| 15 | 157 | 21 | 25 | 32 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 730 | 3.4 |
| | 23 | 10 | 15 | 19 | 0.94 | 1.33 | 1.63 | 1.88 | 2.30 | 2.97 | 3.51 | 4.20 | 5.94 | 500 | 1.3 |
| | 36 | 10 | 15 | 19 | 1.47 | 2.08 | 2.55 | 2.94 | 3.60 | 4.65 | 5.50 | 6.57 | 9.30 | } | 1.6 |
| | 59 | 10 | 15 | 19 | 2.40 | 3.41 | 4.17 | 4.82 | 5.90 | 7.62 | 9.01 | 10.8 | 15.2 | } | 2.0 |
| | 78 | 10 | 15 | 19 | 3.18 | 4.50 | 5.52 | 6.37 | 7.80 | 10.1 | 11.9 | 14.2 | 20.1 | } | 2.4 |
| | 117 | 10 | 15 | 19 | 4.78 | 6.75 | 8.27 | 9.55 | 11.7 | 15.1 | 17.8 | 21.4 | 30.2 | } | 3.0 |
| 157 | 12 | 15 | 19 | 6.41 | 9.06 | 11.1 | 12.8 | 15.7 | 20.3 | 24.0 | 28.0 | 40.5 | 850 | 3.5 | |

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、①②のようにお伝えください。

①完成品の場合

〈例〉…¼M INVE 11578 S303 (FEPM) + S316L-IN

¼M INVE 115 78 S303 (FEPM) + S316L-IN

| | |
|-------|-------|
| 噴角の区分 | 噴量の区分 |
| ■ 115 | ■ 19 |
| } | } |
| ■ 15 | ■ 157 |

②ノズルチップのみの場合*

〈例〉…¼ VE 11578 S303

¼ VE 115 78 S303

| | |
|-------|-------|
| 噴角の区分 | 噴量の区分 |
| ■ 115 | ■ 19 |
| } | } |
| ■ 15 | ■ 157 |

③アダプターのみもご準備できます。

お問い合わせください。

*INVEシリーズのノズルチップは、VEシリーズのものと同じです。

参考

標準扇形ノズル
ワンタッチ形

金属製

INVV-SS
INV

同カタログのP.15に
掲載しています。