

Orifice et agitateur en céramique insérés Orifice et agitateur en céramique insérés

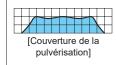








[Répartition de la pulvérisation]



[Caractéristiques]

- Répartition de la pulvérisation à cône plein avec zone d'impact circulaire et couverture uniforme.
- Agitateur à disque et orifice en céramique, pour une excellente résistance à l'usure.
- Débit de pulvérisation moyen.

[Pression standard]

0.2 MPa

[Applications]

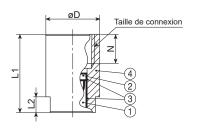
Nettoyage: Gaz, fumées d'incinérateur, machines, éliminateurs, tamis, réservoirs, pierres concassées, terre et sable. Refroidissement: Gaz, machines, réservoirs, aciers. Pulvérisation: Traitement des eaux usées, aération, rupture de mousse, dépoussiérage.

Série JUP

| | Série JUP (avec orifice en céramique inséré) |
|-----------|--|
| Structure | Structure monobloc avec agitateur et orifice en céramique formant une chambre vortex. |
| Matériau | Orifice de la buse et agitateur: céramique Corps de la buse: Tailles Rc1" ou plus petites: S303 Tailles Rc1*1/2" ou plus: S316 Matériau optionnel: S316L |

| Taille de | | Masse (g) | | | | |
|--------------|----|-----------|----|----|----|--------------|
| connexion | L1 | L2 | W | øD | N | S303 S316 |
| Rc3/8 | 30 | 6 | 17 | 20 | 11 | 41 |
| Rc1/2 | 39 | 8 | 22 | 25 | 14 | 115 |
| Rc3/4 | 49 | 10 | 27 | 32 | 15 | 167 |
| Rc1 | 59 | 14 | 34 | 40 | 17 | 300 |
| Rc1*1/2 | 80 | 20 | 50 | 58 | 19 | 860 |

[Remarque] L'aspect et les dimensions peuvent varier légèrement en fonction des matériaux et des codes des buses.





- ①Orifice en céramique ② Agitateur en céramique
- ③Colle : Araldite® ④Corps de la buse

| Code débit de pulvérisa tion | | Taille | de conne | exion | | Angle de pulvérisation (°) | | | Débit de pulvérisation (L/min) | | | | | | | | Dia. passage |
|---------------------------------------|-------|--------|----------|-------|---------|-------------------------------|------------|------------|--------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------------------|--------------------------|
| | Rc3/8 | Rc1/2 | Rc3/4 | Rc1 | Rc1*1/2 | 0.05 MPa | 0.2 MPa | 0.5 MPa | 0.03 MPa | 0.05 MPa | 0.1 MPa | 0.15 MPa | 0.2 MPa | 0.3 MPa | 0.5 MPa | des gouttes (µm) | libre orifice (mm) |
| 03 | 0 | | | | | 50 | 60 | 52 | _ | 1.57 | 2.17 | 2.62 | 3.00 | 3.55 | 4.37 | 380 | 1.2 |
| 04 | | | | | | 50 | 60 | 52 | _ | 2.09 | 2.89 | 3.50 | 4.00 | 4.73 | 5.83 | S | 1.4 |
| 05 | 0 | | | | | 55 | 65 | 55 | _ | 2.61 | 3.61 | 4.37 | 5.00 | 5.91 | 7.29 | 490 | 1.5 |
| 06 | | | | | | 50 | 60 | 52 | 2.46 | 3.13 | 4.33 | 5.24 | 6.00 | 7.09 | 8.75 | 470 | 2.0 |
| 07 | | 0 | | | | 55 | 63 | 55 | 2.87 | 3.65 | 5.05 | 6.12 | 7.00 | 8.27 | 10.2 | | 2.0 |
| 08 | | | | | | 55 | 65 | 55 | 3.28 | 4.18 | 5.78 | 6.99 | 8.00 | 9.46 | 11.7 | S | 2.0 |
| 10 | | | | | | 60 | 70 | 58 | 4.10 | 5.22 | 7.22 | 8.74 | 10.0 | 11.8 | 14.6 | | 2.2 |
| 12 | | | | | | 63 | 70 | 60 | 4.92 | 6.26 | 8.66 | 10.5 | 12.0 | 14.2 | 17.5 | 600 | 2.3 |
| 14 | | | 0 | | | 63 | 70 | 60 | 5.74 | 7.31 | 10.1 | 12.2 | 14.0 | 16.5 | 20.4 | 580 | 2.8 |
| 16 | | | | | | 63 | 70 | 60 | 6.56 | 8.35 | 11.6 | 14.0 | 16.0 | 18.9 | 23.3 | | 2.8 |
| 18 | | | | | | 70 | 77 | 65 | 7.38 | 9.40 | 13.0 | 15.7 | 18.0 | 21.3 | 26.2 | | 3.0 |
| 20 | | | | | | 75 | 80 | 68 | 8.20 | 10.4 | 14.4 | 17.5 | 20.0 | 23.6 | 29.2 | S | 3.0 |
| 23 | | | | | | 75 | 80 | 68 | 9.43 | 12.0 | 16.6 | 20.1 | 23.0 | 27.2 | 33.5 | | 3.2 |
| 26 | | | | | | 78 | 83 | 70 | 10.7 | 13.6 | 18.8 | 22.7 | 26.0 | 30.7 | 37.9 | | 3.2 |
| 30 | | | | | | 78 | 83 | 72 | 12.3 | 15.7 | 21.7 | 26.2 | 30.0 | 35.5 | 43.7 | 730 | 3.4 |



| Code dévit pulvéri sation | Taille de connexion | | | | | Angle de pulvérisation (°) | | | Débit de pulvérisation (L/min) | | | | | | | | Dia. passage | |
|------------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|-----|----------------------------|-------------|------------|--------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------------------|--------------------------|
| | | Rc3/8 | Rc1/2 | Rc3/4 | Rc1 | Rc1*1/2 | 0.05 MPa | 0.2 MPa | 0.5 MPa | 0.03 MPa | 0.05 MPa | 0.1 MPa | 0.15 MPa | 0.2 MPa | 0.3 MPa | 0.5 MPa | des gouttes (µm) | libre orifece (mm) |
| | 35 | | | | 0 | | 80 | 83 | 70 | 14.4 | 18.3 | 25.3 | 30.6 | 35.0 | 41.4 | 51.0 | 700 | 4.0 |
| | 40 | | | | | | 80 | 83 | 70 | 16.4 | 20.9 | 28.9 | 35.0 | 40.0 | 47.3 | 58.3 | | 4.0 |
| | 45 | | | | | | 83 | 85 | 70 | 18.5 | 23.5 | 32.5 | 39.3 | 45.0 | 53.2 | 65.6 | S | 4.0 |
| | 50 | | | | 0 | | 83 | 85 | 72 | 20.5 | 26.1 | 36.1 | 43.7 | 50.0 | 59.1 | 72.9 | | 4.0 |
| | 55 | | | | | | 83 | 85 | 72 | 22.6 | 28.7 | 39.7 | 48.1 | 55.0 | 65.0 | 80.2 | 900 | 4.0 |
| | 60 | | | | | | 75 | 80 | 70 | 24.6 | 31.3 | 43.3 | 52.4 | 60.0 | 70.9 | 87.5 | 800 | 5.0 |
| | 70 | | | | | | 78 | 83 | 70 | 28.7 | 36.5 | 50.5 | 61.2 | 70.0 | 82.7 | 102 | , | 5.0 |
| | 80 | | | | | | 80 | 83 | 72 | 32.8 | 41.8 | 57.8 | 69.9 | 80.0 | 94.6 | 117 | , | 5.0 |
| | 90 | | | | | | 82 | 85 | 72 | 36.9 | 47.0 | 65.0 | 78.7 | 90.0 | 106 | 131 | 1,000 | 5.0 |

Code produit Utilisez ce code pour passer des commandes. ⟨Exemple⟩ 3/8F JUP 03 S303 S303 3/8F JUP 03 Taille Code débit Matériau*2 de pulvérisation connexion*1 03 S303 3/8F S316 1*1/2F 90



^{*1) «} M » indique une connexion mâle (« R » est la norme ISO) et « F » indique une connexion femelle (« Rc » ISO standard). Exemple : 3/8F = Rc3/8".
*2) Voir les informations concernant les « Matériaux » à la page 85 pour connaître les matériaux standard pour chaque taille.