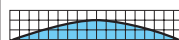




[Répartition de la pulvérisation]



[Couverture de la pulvérisation]

### [Caractéristiques]

- Répartition de la pulvérisation plate en forme de montagne avec des bords en pente graduelle.
- Les bords inclinés se chevauchent pour fournir une uniformité dans la couverture de pulvérisation dans des configurations à buses multiples.

### [Pression standard]

0.3 MPa

### [Applications]

Nettoyage: Voitures, conteneurs, films, feutres, filtres, écrans, bouteilles, pierres concassées, terre et sable, pièces métalliques, machines, plaques d'acier et pièces.

Pulvérisation: Graveurs, huiles, lubrifiants, liquides, solutions, insecticides, herbicides.

Refroidissement: Gaz, vapeurs, échangeurs de chaleur, réservoirs, aciers, toits.

Rideau d'eau: Protection contre les incendies, protection thermique, dépolluissage, désodorisation.

## Série VVP

| Série VVP |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Structure | <ul style="list-style-type: none"> <li>• En métal ou en plastique, structure en une seule pièce.</li> <li>• Modèles métalliques VVP avec un faible débit de pulvérisation livrés avec ou sans filtre.</li> </ul>                                                                                               |
| Matériau  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• S303</li> <li>• Équivalent S316L (acier inoxydable moulé de précision) <sup>*3</sup></li> <li>• Filtre pour buse en acier inoxydable: S303 ou S316</li> <li>• Matériau optionnel: S316, PVC, PVDF, Polyéthylène de poids moléculaire ultra haut, ou autres</li> </ul> |

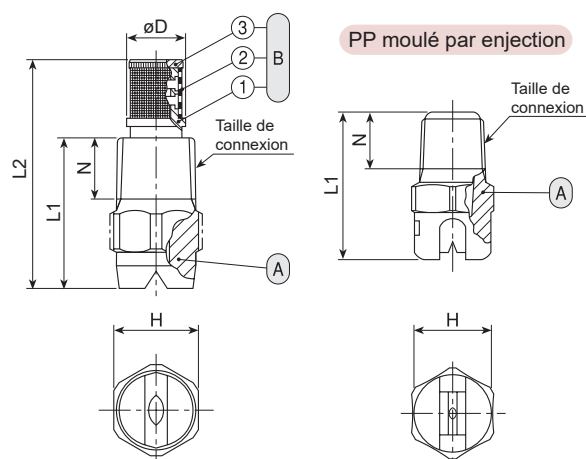
| Série                                                           | Taille de connexion | Dimensions (mm) |      |    |     |      | Masse (g) <sup>*1</sup> |              |     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|------|----|-----|------|-------------------------|--------------|-----|
|                                                                 |                     | L1              | L2   | H  | øD  | N    | S303                    | S316L équiv. | PP  |
| VVP <sup>*2</sup>                                               | R1/8                | 18.5            | 31   | 12 | 7.5 | 6.5  | 10                      | —            | —   |
|                                                                 | R1/4                | 25              | 40   | 14 | 10  | 10.5 | 21                      | —            | —   |
|                                                                 | R3/8                | 30              | —    | 19 | —   | 10.5 | 37                      | —            | —   |
|                                                                 | R1/2                | 38              | —    | 23 | —   | 14   | 65                      | —            | —   |
|                                                                 | R3/4                | 45              | —    | 29 | —   | 15   | 110                     | —            | —   |
| VVP <sup>*3</sup><br>(Moulage de précision en acier inoxydable) | R1/8                | 20              | 33.5 | 12 | 7.5 | 7    | —                       | 9.6          | —   |
|                                                                 | R1/4                | 27              | 41   | 14 | 10  | 10.5 | —                       | 16           | —   |
| VVP-PP<br>(Moule d'injection)                                   | R1/8                | 22              | —    | 12 | —   | 8.5  | —                       | —            | 1.1 |
|                                                                 | R1/4                | 27              | —    | 14 | —   | 11.5 | —                       | —            | 2.2 |

\*1) Avec filtre, ajouter 2 à 5 g à la masse précédente.

\*2) Le VVP avec un code de débit de pulvérisation de 20 ou plus petit diffère légèrement par les dimensions (L1, L2) indiquées dans le tableau et par la forme de la pointe de la buse. Contactez-nous pour plus de détails.

\* 3) Voir le tableau à la page 20 pour connaître les disponibilités.

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

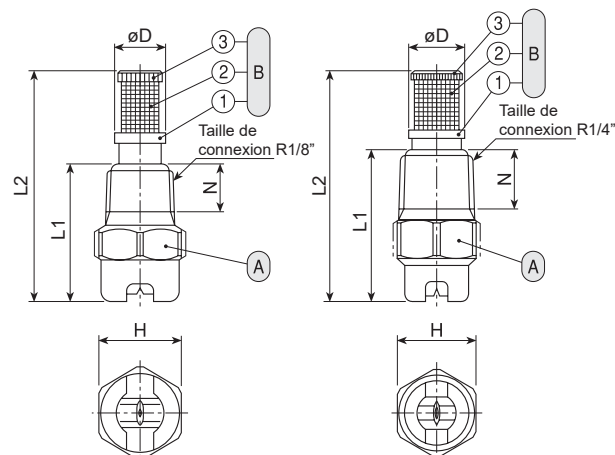


A Tête  
B Filtre (1) Porte-filtre (2) Maillage du filtre [S316] (3) Tête de filtre

Acier inoxydable moulé avec précision

R1/8"

R1/4"



A Tête  
B Filtre (1) Porte-filtre (2) Maillage du filtre [S316] (3) Tête de filtre

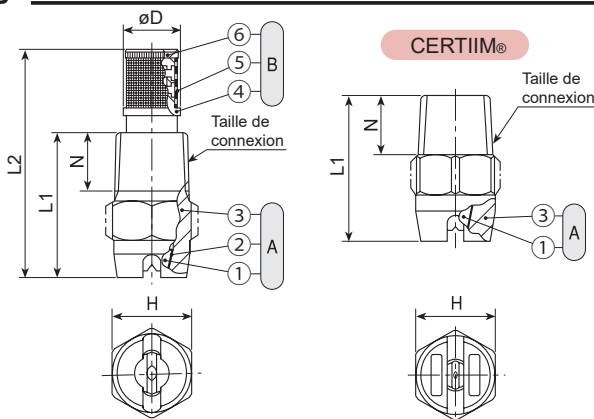
Série VP

| Série VP (avec orifice en céramique inséré) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Structure                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>L'orifice en céramique est inséré et collé au corps en métal ou en plastique.</li> <li>Modèles métalliques VP avec un faible débit de pulvérisation livrés avec ou sans filtre.</li> <li>CERTIIM® est une buse en plastique avec un orifice en céramique moulé en une seule injection.</li> </ul> |
| Matériau                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Orifice de la buse: céramique</li> <li>Parties métalliques: S303</li> <li>Corps en plastique: PVDF</li> <li>Matériau optionnel: S316 ou autres</li> </ul>                                                                                                                                         |

| Matériau        | Taille de connexion | Dimensions(mm) |    |    |     |      | Masse(g)*1 |          |
|-----------------|---------------------|----------------|----|----|-----|------|------------|----------|
|                 |                     | L1             | L2 | H  | øD  | N    | S303       | CERTIIM® |
| Métal           | R1/8                | 16.5           | 30 | 12 | 7.5 | 6.5  | 8          | —        |
|                 | R1/4                | 26             | 40 | 14 | 10  | 10.5 | 20         | —        |
| PVDF (CERTIIM®) | R1/8                | 22             | —  | 12 | —   | 8.5  | —          | 2.1      |
|                 | R1/4                | 26             | —  | 14 | —   | 10.5 | —          | 6        |

\*1) Avec filtre, ajouter 2 à 5 g à la masse précédente.

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



① Tête ② Orifice en céramique ③ Colle : Araldite® ④ Corps de la buse  
⑤ Filtre ⑥ Porte-filtre ⑦ Maillage du filtre [S316]

Série VVP, série VP

| Code angle de pulvérisation | Code débit de pulvérisation | Taille de connexion |      |      |      |      |                |      |       |      |           |      |      |          |         | Angle de pulvérisation (°) |          |         | Débit de pulvérisation (L/min) |         |         |         |         |       |       |  | Diamètre moyen des gouttes (µm) | Dia. pass. libre orifice (mm) | Taille maillage du filtre |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|------|------|------|------|----------------|------|-------|------|-----------|------|------|----------|---------|----------------------------|----------|---------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|--|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                             |                             | VVP                 |      |      |      |      |                |      | VP    |      |           |      |      |          |         |                            |          |         |                                |         |         |         |         |       |       |  |                                 |                               |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             |                             | Tout métal          |      |      |      |      | Tout plastique |      | Métal |      | CER-TIIM® |      |      | 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 |  |                                 |                               |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             |                             | R1/8                | R1/4 | R3/8 | R1/2 | R3/4 | R1             | R1/8 | R1/4  | R1/8 | R1/4      | R1/8 | R1/4 |          |         |                            |          |         |                                |         |         |         |         |       |       |  |                                 |                               |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115                         | 03                          |                     |      |      |      |      |                |      |       |      |           |      |      |          |         |                            |          |         |                                |         |         |         |         |       |       |  |                                 |                               |                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

● : Disponible avec/sans filtre ○ : Disponible sans filtre

□ : Type d'acier inoxydable moulé avec précision disponible (voir page 20)



| Code angle de pulvérisation | Code débit de pulvérisation | Taille de connexion |      |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | Angle de pulvérisation (°) |         |         | Débit de pulvérisation (L/min) |         |          |         |         |         |         |       | Dia. moyen des gouttes (µm) | Dia. pass. libre orifice (mm) | Taille maillage du filtre |       |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|------|------|------|------|----|----------------|------|-------|------|-----------|------|----------------------------|---------|---------|--------------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------|
|                             |                             | VVP                 |      |      |      |      |    | VP             |      |       |      |           |      |                            |         |         |                                |         |          |         |         |         |         |       |                             |                               |                           |       |
|                             |                             | Tout métal          |      |      |      |      |    | Tout plastique |      | Métal |      | CER-TIIM® |      |                            |         |         |                                |         |          |         |         |         |         |       |                             |                               |                           |       |
|                             |                             | R1/8                | R1/4 | R3/8 | R1/2 | R3/4 | R1 | R1/8           | R1/4 | R1/8  | R1/4 | R1/8      | R1/4 | 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 |
| 40                          | 05                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 30                         | 40      | 48      | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29                        | 230                           | 0.4                       | 150   |
|                             | 07                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 30                         | 40      | 48      | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81                        | 300                           | 0.5                       | 100   |
|                             | 10                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 31                         | 40      | 47      | 0.41                           | 0.58    | 0.71     | 0.82    | 1.00    | 1.29    | 1.53    | 1.83  | 2.58                        | 380                           | 0.7                       | 50    |
|                             | 20                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 32                         | 40      | 46      | 0.82                           | 1.15    | 1.41     | 1.63    | 2.00    | 2.58    | 3.06    | 3.65  | 5.16                        | 380                           | 1.0                       | —     |
|                             | 30                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 33                         | 40      | 46      | 1.23                           | 1.73    | 2.12     | 2.45    | 3.00    | 3.88    | 4.58    | 5.48  | 7.75                        | 380                           | 1.3                       | —     |
|                             | 40                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 33                         | 40      | 45      | 1.63                           | 2.31    | 2.83     | 3.27    | 4.00    | 5.16    | 6.11    | 7.30  | 10.3                        | 380                           | 1.5                       | —     |
|                             | 80                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 34                         | 40      | 44      | 3.27                           | 4.62    | 5.66     | 6.53    | 8.00    | 10.3    | 12.2    | 14.6  | 20.6                        | 380                           | 2.1                       | —     |
|                             | 120                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 35                         | 40      | 44      | 4.90                           | 6.93    | 8.49     | 9.80    | 12.0    | 15.5    | 18.3    | 21.9  | 31.0                        | 380                           | 2.8                       | —     |
|                             | 200                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 35                         | 40      | 43      | 8.16                           | 11.5    | 14.1     | 16.3    | 20.0    | 25.8    | 30.6    | 36.5  | 51.6                        | 710                           | 3.5                       | —     |
|                             | 300                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 36                         | 40      | 42      | 12.2                           | 17.3    | 21.2     | 24.5    | 30.0    | 38.7    | 45.8    | 54.8  | 77.5                        | 800                           | 4.5                       | —     |
|                             | 400                         | ○                   | ○    | ○    |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 36                         | 40      | 42      | 16.3                           | 23.1    | 28.3     | 32.7    | 40.0    | 51.6    | 61.1    | 73.0  | 103                         | 380                           | 5.3                       | —     |
|                             | 500                         | ○                   | ○    | ○    | ○    |      |    |                |      |       |      |           |      | 37                         | 40      | 42      | 20.4                           | 28.9    | 35.4     | 40.8    | 50.0    | 64.6    | 76.4    | 91.3  | 129                         | 850                           | 5.8                       | —     |
| 600                         | ○                           | ○                   | ○    | ○    | ○    |      |    |                |      |       |      |           | 37   | 40                         | 42      | 24.5    | 34.6                           | 42.4    | 49.0     | 60.0    | 77.5    | 91.7    | 110     | 155   | 380                         | 6.6                           | —                         |       |
| 800                         | ○                           | ○                   | ○    | ○    | ○    | ○    |    |                |      |       |      |           | 37   | 40                         | 41      | 32.7    | 46.2                           | 56.5    | 65.3     | 80.0    | 103     | 122     | 146     | 206   | 380                         | 7.4                           | —                         |       |
| 1000                        | ○                           | ○                   | ○    | ○    | ○    | ○    |    |                |      |       |      |           | 38   | 40                         | 41      | 40.8    | 57.7                           | 70.7    | 81.7     | 100     | 129     | 153     | 183     | 258   | 1,100                       | 8.3                           | —                         |       |
| 1500                        | ○                           | ○                   | ○    | ○    | ○    | ○    |    |                |      |       |      |           | 38   | 40                         | 41      | 61.2    | 86.6                           | 106     | 122      | 150     | 194     | 229     | 274     | 387   | 1,200                       | 10.3                          | —                         |       |
| 25                          | 05                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 18                         | 25      | 32      | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29                        | 270                           | 0.5                       | 100   |
|                             | 07                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 18                         | 25      | 32      | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81                        | 300                           | 0.6                       | 100   |
|                             | 15                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 19                         | 25      | 31      | 0.61                           | 0.87    | 1.06     | 1.23    | 1.50    | 1.94    | 2.29    | 2.74  | 3.87                        | 380                           | 1.0                       | —     |
|                             | 30                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 19                         | 25      | 30      | 1.23                           | 1.73    | 2.12     | 2.45    | 3.00    | 3.88    | 4.58    | 5.48  | 7.75                        | 440                           | 1.4                       | —     |
|                             | 40                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 19                         | 25      | 30      | 1.63                           | 2.31    | 2.83     | 3.27    | 4.00    | 5.16    | 6.11    | 7.30  | 10.3                        | 380                           | 1.7                       | —     |
|                             | 80                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 20                         | 25      | 29      | 3.27                           | 4.62    | 5.66     | 6.53    | 8.00    | 10.3    | 12.2    | 14.6  | 20.6                        | 380                           | 2.3                       | —     |
|                             | 200                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 21                         | 25      | 27      | 8.16                           | 11.5    | 14.1     | 16.3    | 20.0    | 25.8    | 30.6    | 36.5  | 51.6                        | 850                           | 4.0                       | —     |
|                             | 300                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 21                         | 25      | 27      | 12.2                           | 17.3    | 21.2     | 24.5    | 30.0    | 38.7    | 45.8    | 54.8  | 77.5                        | 950                           | 4.9                       | —     |
| 15                          | 05                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 9                          | 15      | 22      | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29                        | 310                           | 0.5                       | 100   |
|                             | 07                          | ●                   | ●    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 9                          | 15      | 21      | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81                        | 300                           | 0.7                       | 50    |
|                             | 15                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 10                         | 15      | 20      | 0.61                           | 0.87    | 1.06     | 1.23    | 1.50    | 1.94    | 2.29    | 2.74  | 3.87                        | 380                           | 1.0                       | —     |
|                             | 30                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 10                         | 15      | 19      | 1.23                           | 1.73    | 2.12     | 2.45    | 3.00    | 3.88    | 4.58    | 5.48  | 7.75                        | 510                           | 1.5                       | —     |
|                             | 40                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 10                         | 15      | 19      | 1.63                           | 2.31    | 2.83     | 3.27    | 4.00    | 5.16    | 6.11    | 7.30  | 10.3                        | 380                           | 1.7                       | —     |
|                             | 80                          | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 11                         | 15      | 18      | 3.27                           | 4.62    | 5.66     | 6.53    | 8.00    | 10.3    | 12.2    | 14.6  | 20.6                        | 380                           | 2.4                       | —     |
|                             | 200                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 11                         | 15      | 17      | 8.16                           | 11.5    | 14.1     | 16.3    | 20.0    | 25.8    | 30.6    | 36.5  | 51.6                        | 1,000                         | 4.0                       | —     |
|                             | 300                         | ○                   | ○    |      |      |      |    |                |      |       |      |           |      | 12                         | 15      | 17      | 12.2                           | 17.3    | 21.2     | 24.5    | 30.0    | 38.7    | 45.8    | 54.8  | 77.5                        | 1,100                         | 5.0                       | —     |

● : Disponible avec/sans filtre ○ : Disponible sans filtre

## Série VVP (acier inoxydable moulé avec précision, faible débit de pulvérisation)

| Code angle de pulvérisation | Code débit de pulvérisation | Taille de connexion |      | Angle de pulvérisation (°) |         |         | Débit de pulvérisation (L/min) |         |          |         |         |         |         |       |       |            | Dia. moyen des gouttes (µm) | Dia. pass. libre orifice (mm) | Taille maillage du filtre |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|------|----------------------------|---------|---------|--------------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                             |                             | R1/8                | R1/4 | 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                         | 03                          | ●                   | ●    | 101                        | 115     | 124     | —                              | —       | 0.21     | 0.24    | 0.30    | 0.39    | 0.46    | 0.55  | 0.77  | 140        | 0.2                         | 200                           |                           |
|                             | 04                          | ●                   | ●    | 102                        | 115     | 124     | —                              | —       | 0.28     | 0.33    | 0.40    | 0.52    | 0.61    | 0.73  | 1.03  |            |                             |                               |                           |
|                             | 05                          | ●                   | ●    | 102                        | 115     | 124     | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29  | 3          | 0.3                         | 150                           |                           |
|                             | 07                          | ●                   | ●    | 103                        | 115     | 124     | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81  |            |                             |                               |                           |
|                             | 10                          | ●                   | ●    | 103                        | 115     | 124     | 0.41                           | 0.58    | 0.71     | 0.82    | 1.00    | 1.29    | 1.53    | 1.83  | 2.58  | 270        | 0.4                         | 150                           |                           |
| 90                          | 03                          | ●                   | ●    | 76                         | 90      | 100     | —                              | —       | 0.21     | 0.24    | 0.30    | 0.39    | 0.46    | 0.55  | 0.77  | 150        | 0.2                         | 200                           |                           |
|                             | 04                          | ●                   | ●    | 77                         | 90      | 100     | —                              | —       | 0.28     | 0.33    | 0.40    | 0.52    | 0.61    | 0.73  | 1.03  |            |                             |                               |                           |
|                             | 05                          | ●                   | ●    | 77                         | 90      | 100     | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29  | 3          | 0.3                         | 150                           |                           |
|                             | 07                          | ●                   | ●    | 78                         | 90      | 100     | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81  |            |                             |                               |                           |
|                             | 10                          | ●                   | ●    | 78                         | 90      | 99      | 0.41                           | 0.58    | 0.71     | 0.82    | 1.00    | 1.29    | 1.53    | 1.83  | 2.58  | 280        | 0.5                         | 100                           |                           |
| 80                          | 07                          | ●                   | ●    | 68                         | 80      | 89      | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81  | 180<br>290 | 0.4                         | 150                           |                           |
|                             | 10                          | ●                   | ●    | 68                         | 80      | 89      | 0.41                           | 0.58    | 0.71     | 0.82    | 1.00    | 1.29    | 1.53    | 1.83  | 2.58  |            |                             |                               |                           |
| 65                          | 03                          | ●                   | ●    | 52                         | 65      | 75      | —                              | —       | 0.21     | 0.24    | 0.30    | 0.39    | 0.46    | 0.55  | 0.77  | 160        | 0.3                         | 150                           |                           |
|                             | 04                          | ●                   | ●    | 52                         | 65      | 75      | —                              | —       | 0.28     | 0.33    | 0.40    | 0.52    | 0.61    | 0.73  | 1.03  |            |                             |                               |                           |
|                             | 05                          | ●                   | ●    | 52                         | 65      | 74      | —                              | 0.29    | 0.35     | 0.41    | 0.50    | 0.65    | 0.76    | 0.91  | 1.29  | 3          | 0.4                         | 150                           |                           |
|                             | 07                          | ●                   | ●    | 53                         | 65      | 74      | —                              | 0.40    | 0.49     | 0.57    | 0.70    | 0.90    | 1.07    | 1.28  | 1.81  |            |                             |                               |                           |
|                             | 10                          | ●                   | ●    | 54                         | 65      | 73      | 0.41                           | 0.58    | 0.71     | 0.82    | 1.00    | 1.29    | 1.53    | 1.83  | 2.58  | 310        | 0.6                         | 100                           |                           |

● : Disponible avec/sans filtre

## Code produit

Utilisez ce code pour passer des commandes.

## ① Série VVP/VP

Exemple 1/4M VVP 11515 S303W

| Taille de connexion* | Série | Code angle pulvérisation | Code débit pulvérisation | Matériau | Filtre                            |
|----------------------|-------|--------------------------|--------------------------|----------|-----------------------------------|
| 1/8M                 | VVP   | 115                      | 02                       | S303     | W (avec filtre)                   |
| 1/4M                 | VP    | 15                       | 1500                     | TPVDF    | (Sans "W" signifie "sans filtre") |
| 1M                   |       |                          |                          | PP-IN    |                                   |

## ② Série VVP (Acier inoxydable moulé avec précision, faible débit de pulvérisation)

Exemple 1/4M VVP 6507 S316L-IN + WS303

| Taille de connexion* | Code angle pulvérisation | Code débit pulvérisation | Filtre                            | Matériau du filtre |
|----------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 1/8M                 | 115                      | 03                       | W (avec filtre)                   | S303               |
| 1/4M                 | 65                       | 04                       | (Sans "W" signifie "sans filtre") | S316               |
|                      |                          | 05                       |                                   |                    |
|                      |                          | 07                       |                                   |                    |
|                      |                          | 10                       |                                   |                    |

\*4) « M » indique une connexion mâle (« R » est la norme ISO) et « F » indique une connexion femelle (« Rc » ISO standard). Exemple : 1/8M = R1/8".

\*5) TPVDF uniquement disponible dans la série VP. PP-IN uniquement dans la série VVP.