



CARACTERISTIQUES

- ✓ Arroseur plastique et buse laiton
- ✓ Angle du jet : 24°
- ✓ Filetage 3/4" Mâle BSP
- ✓ Débit de 0.75 à 3.53 m3/h
- ✓ Rayon de 12.8 à 18.0 mètres
- ✓ Diamètres buse avant : de 3.5 à 6.0 mm
- ✓ Buse arrière : de 2.5 à 3.0 mm
- ✓ Pression de fonctionnement : 2.5 à 4.5 bars

18 (une buse)

| Diamètre buse (mm) | Pression (bar) | Débit* (l/h) | Rayon* (m) |
|--------------------|----------------|--------------|------------|
| 3.5 | 2.5 | 750 | 12.80 |
| | 3.0 | 800 | 13.00 |
| | 3.5 | 900 | 13.20 |
| 4.0 | 2.5 | 950 | 13.00 |
| | 3.0 | 1050 | 13.80 |
| | 3.5 | 1150 | 14.00 |
| 4.5 | 3.0 | 1300 | 14.00 |
| | 3.5 | 1400 | 14.50 |
| | 4.0 | 1500 | 15.00 |
| 5.0 | 3.0 | 1550 | 14.50 |
| | 3.5 | 1600 | 14.80 |
| | 4.0 | 1700 | 15.20 |
| 5.5 | 3.0 | 1900 | 15.00 |
| | 3.5 | 2020 | 15.50 |
| | 4.0 | 2100 | 16.00 |
| 6.0 | 3.5 | 2090 | 17.00 |
| | 4.0 | 2190 | 17.50 |
| | 4.5 | 2300 | 18.00 |

Existe aussi :
Buse motrice plastique : Ø4.0 - 4.5 - 5.0

18 (doubles buses)

| Diamètre buse (mm) | Pression (bar) | Débit* (l/h) | Rayon* (m) |
|--------------------|----------------|--------------|------------|
| 4.0 x 2.5 | 2.5 | 1300 | 13.00 |
| | 3.0 | 1450 | 13.80 |
| | 3.5 | 1560 | 14.00 |
| 4.5 x 2.5 | 3.0 | 1550 | 14.00 |
| | 3.5 | 1640 | 14.50 |
| | 4.0 | 1785 | 15.00 |
| 5.0 x 3.0 | 3.0 | 2000 | 14.50 |
| | 3.5 | 2090 | 14.80 |
| | 4.0 | 2250 | 15.20 |
| 5.5 x 3.0 | 3.0 | 2375 | 15.00 |
| | 3.5 | 2575 | 15.50 |
| | 4.0 | 2740 | 16.00 |
| 6.0 x 3.0 | 3.5 | 3220 | 17.00 |
| | 4.0 | 3420 | 17.50 |
| | 4.5 | 3530 | 18.00 |

Existe aussi :
Buse de répartition fendue : Ø3.2

* A titre indicatif uniquement.

UTILISATION

- Irrigation sur frondaison pour couverture intégrale.
- Pour grandes cultures (blé, maïs, orge, canne à sucre, luzerne), maraîchage, vergers, ...

SPECIALITES

- Arroseur plastique, risque de vol limités.
- Excellente homogénéité d'arrosage.
- Très bonne résistance aux UV.
- Buses et masses en laiton.
- Écartement de 12 à 21 mètres.
- Axe inox pour une meilleure résistance à l'usure.
- Capuchon de protection.
- Jupe de protection pour le ressort de pression.
- Tests CEMAGREF disponibles sur demande.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Utiliser des allonges rigides.
- Monter le guide jet avant la buse.
- Mettre du téflon sur le filetage (pas sur les rondelles) et ne jamais graisser l'asperseur.
- Vérifier que l'axe de l'arroseur ne soit pas bloqué (rotation) par la pièce de raccordement.

Les installations réalisées et les spécifications données par l'installateur local se font sous sa responsabilité en accord avec la réglementation et les autorités locales.

