



11



11S

CARACTERISTIQUES

- ✓ Arroseur et buse laiton.
- ✓ Arroseur circulaire ou secteur (11S).
- ✓ Angle du jet : 30°
- ✓ Filetage 1/2" Mâle BSP
- ✓ Diamètre de buse : de 3.0 à 4.5 mm
- ✓ Bouchon ou buse arrière : de ø2 à 2.5 mm
- ✓ Rayon : de 12.5 à 14.0 mètres
- ✓ Pression de fonctionnement : 2 à 4.0 bars

11 (une buse)

Diamètre Buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)	Pluviométrie (mm/hr)		
				10x10	12x12	12x15
3.0	2.5	545	12.50	5.5	3.8	3.0
	3.0	600	13.00	6.0	4.2	3.3
	3.5	650	13.00	6.5	4.5	3.6
3.5	2.5	730	12.50	7.3	5.1	4.1
	3.0	800	13.00	8.0	5.6	4.4
	3.5	870	13.00	8.7	6.0	4.8
4.0	2.5	950	12.50	9.5	6.6	5.3
	3.0	1050	12.50	10.5	7.3	5.8
	3.5	1140	13.00	11.4	7.9	6.3
4.5	2.5	1180	12.75	11.8	8.2	6.6
	3.0	1290	13.50	12.9	8.9	7.2
	3.5	1410	13.50	14.1	9.8	7.8

11 (double buses)

Diamètre Buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)	Pluviométrie (mm/hr)		
				10x10	12x12	12x15
3.5 x 2.0	2.5	940	12.00	9.4	6.5	5.2
	3.0	1020	13.00	10.2	7.1	5.7
	3.5	1090	13.00	10.9	7.6	6.1
4.0 x 2.0	2.5	1160	12.50	11.6	8.1	6.4
	3.0	1280	12.50	12.8	8.9	7.1
	3.5	1350	13.00	12.5	9.4	7.5
4.5 x 2.0	2.5	1390	12.75	13.9	9.7	7.7
	3.0	1520	14.00	15.2	10.6	8.4
	3.5	1630	14.00	16.3	11.3	9.1
4.0 x 2.5	2.5	1290	12.50	12.9	8.9	7.2
	3.0	1380	12.50	13.8	9.6	7.7
	3.5	1480	13.00	14.8	10.3	8.2
4.5 x 2.5	2.5	1500	12.75	15.0	10.4	8.3
	3.0	1660	14.00	16.6	11.5	9.2
	3.5	1730	14.00	17.3	12.0	9.6

Existe aussi : Buse motrice : Ø3.2 - 3.7 - 3.8 - 4.2 - 5.0
A titre indicatif uniquement.

11S (secteur)

Diamètre Buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)
4.0	3.0	1050	12.50
	3.5	1140	12.50
	4.0	1210	13.00
4.5	3.5	1290	12.75
	4.0	1410	13.50
	4.5	1480	13.50

Existe aussi :
Buse motrice : Ø3.7 - 3.8 - 4.2 - 5.0

UTILISATION

- Pour arrosage sur frondaison.
- Pour pépinières, vergers, maraichage, petits espaces verts.
- Chaque fois que l'on souhaite un arroseur polyvalent faible débit.

SPECIALITES

- Gouttes d'eau fines et excellente homogénéité d'arrosage.
- Vis de réglable pour ajuster la portée et améliorer la répartition de l'eau.
- Tests CEMAGREF disponibles sur demande
- Axe inox pour une meilleure résistance à l'usure.
- Capuchon de protection.
- Jupe de protection pour le ressort de pression.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Utiliser des allonges rigides
- Espacement en triangle de 6 à 15 mètres.
- 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.

