



## Applications types :

- Excellentes pour l'application d'engrais liquide.
- Code couleur VisiFlo® pour identification facile du débit.

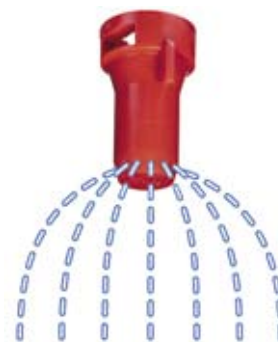
## Caractéristiques :

- Créent sept jets de liquide identiques, de vitesse et de débit égaux.
- Excellente qualité de la répartition.
- Orifice de dosage démontable pour nettoyage facile.
- Disponibles en diverses tailles pour une vaste plage de débits.
- Construction tout en acétal pour excellente résistance aux produits chimiques.
- Pression de pulvérisation recommandée : 1,5–4 bar (20–60 PSI).

### Pour passer commande :

Préciser la référence et le matériau de la buse.

Exemple : SJ7-04-VP



| Buse             | bar | DÉBIT D'UNE BUSE EN l/min | l/ha  50cm |        |        |         |         |         |         |         |         |         |
|------------------|-----|---------------------------|------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                  |     |                           | 4 km/h     | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 16 km/h | 20 km/h | 25 km/h | 30 km/h | 35 km/h |
| SJ7-015-VP (100) | 1,5 | 0,39                      | 117        | 78,0   | 58,5   | 46,8    | 39,0    | 29,3    | 23,4    | 18,7    | 15,6    | 13,4    |
|                  | 2,0 | 0,46                      | 138        | 92,0   | 69,0   | 55,2    | 46,0    | 34,5    | 27,6    | 22,1    | 18,4    | 15,8    |
|                  | 2,5 | 0,52                      | 156        | 104    | 78,0   | 62,4    | 52,0    | 39,0    | 31,2    | 25,0    | 20,8    | 17,8    |
|                  | 3,0 | 0,57                      | 171        | 114    | 85,5   | 68,4    | 57,0    | 42,8    | 34,2    | 27,4    | 22,8    | 19,5    |
|                  | 4,0 | 0,67                      | 201        | 134    | 101    | 80,4    | 67,0    | 50,3    | 40,2    | 32,2    | 26,8    | 23,0    |
| SJ7-02-VP (50)   | 1,5 | 0,55                      | 165        | 110    | 82,5   | 66,0    | 55,0    | 41,3    | 33,0    | 26,4    | 22,0    | 18,9    |
|                  | 2,0 | 0,64                      | 192        | 128    | 96,0   | 76,8    | 64,0    | 48,0    | 38,4    | 30,7    | 25,6    | 21,9    |
|                  | 2,5 | 0,72                      | 216        | 144    | 108    | 86,4    | 72,0    | 54,0    | 43,2    | 34,6    | 28,8    | 24,7    |
|                  | 3,0 | 0,80                      | 240        | 160    | 120    | 96,0    | 80,0    | 60,0    | 48,0    | 38,4    | 32,0    | 27,4    |
|                  | 4,0 | 0,93                      | 279        | 186    | 140    | 112     | 93,0    | 69,8    | 55,8    | 44,6    | 37,2    | 31,9    |
| SJ7-03-VP (50)   | 1,5 | 0,87                      | 261        | 174    | 131    | 104     | 87,0    | 65,3    | 52,2    | 41,8    | 34,8    | 29,8    |
|                  | 2,0 | 1,00                      | 300        | 200    | 150    | 120     | 100     | 75,0    | 60,0    | 48,0    | 40,0    | 34,3    |
|                  | 2,5 | 1,10                      | 330        | 220    | 165    | 132     | 110     | 82,5    | 66,0    | 52,8    | 44,0    | 37,7    |
|                  | 3,0 | 1,18                      | 354        | 236    | 177    | 142     | 118     | 88,5    | 70,8    | 56,6    | 47,2    | 40,5    |
|                  | 4,0 | 1,31                      | 393        | 262    | 197    | 157     | 131     | 98,3    | 78,6    | 62,9    | 52,4    | 44,9    |
| SJ7-04-VP (50)   | 1,5 | 1,17                      | 351        | 234    | 176    | 140     | 117     | 87,8    | 70,2    | 56,2    | 46,8    | 40,1    |
|                  | 2,0 | 1,33                      | 399        | 266    | 200    | 160     | 133     | 99,8    | 79,8    | 63,8    | 53,2    | 45,6    |
|                  | 2,5 | 1,45                      | 435        | 290    | 218    | 174     | 145     | 109     | 87,0    | 69,6    | 58,0    | 49,7    |
|                  | 3,0 | 1,55                      | 465        | 310    | 233    | 186     | 155     | 116     | 93,0    | 74,4    | 62,0    | 53,1    |
|                  | 4,0 | 1,72                      | 516        | 344    | 258    | 206     | 172     | 129     | 103     | 82,6    | 68,8    | 59,0    |
| SJ7-05-VP (50)   | 1,5 | 1,49                      | 447        | 298    | 224    | 179     | 149     | 112     | 89,4    | 71,5    | 59,6    | 51,1    |
|                  | 2,0 | 1,68                      | 504        | 336    | 252    | 202     | 168     | 126     | 101     | 80,6    | 67,2    | 57,6    |
|                  | 2,5 | 1,83                      | 549        | 366    | 275    | 220     | 183     | 137     | 110     | 87,8    | 73,2    | 62,7    |
|                  | 3,0 | 1,95                      | 585        | 390    | 293    | 234     | 195     | 146     | 117     | 93,6    | 78,0    | 66,9    |
|                  | 4,0 | 2,16                      | 648        | 432    | 324    | 259     | 216     | 162     | 130     | 104     | 86,4    | 74,1    |
| SJ7-06-VP (50)   | 1,5 | 1,77                      | 531        | 354    | 266    | 212     | 177     | 133     | 106     | 85,0    | 70,8    | 60,7    |
|                  | 2,0 | 2,01                      | 603        | 402    | 302    | 241     | 201     | 151     | 121     | 96,5    | 80,4    | 68,9    |
|                  | 2,5 | 2,19                      | 657        | 438    | 329    | 263     | 219     | 164     | 131     | 105     | 87,6    | 75,1    |
|                  | 3,0 | 2,35                      | 705        | 470    | 353    | 282     | 235     | 176     | 141     | 113     | 94,0    | 80,6    |
|                  | 4,0 | 2,61                      | 783        | 522    | 392    | 313     | 261     | 196     | 157     | 125     | 104     | 89,5    |
| SJ7-08-VP        | 1,5 | 2,28                      | 684        | 456    | 342    | 274     | 228     | 171     | 137     | 109     | 91,2    | 78,2    |
|                  | 2,0 | 2,66                      | 798        | 532    | 399    | 319     | 266     | 200     | 160     | 128     | 106     | 91,2    |
|                  | 2,5 | 2,94                      | 882        | 588    | 441    | 353     | 294     | 221     | 176     | 141     | 118     | 101     |
|                  | 3,0 | 3,15                      | 945        | 630    | 473    | 378     | 315     | 236     | 189     | 151     | 126     | 108     |
|                  | 4,0 | 3,46                      | 1038       | 692    | 519    | 415     | 346     | 260     | 208     | 166     | 138     | 119     |
| SJ7-10-VP        | 1,5 | 2,84                      | 852        | 568    | 426    | 341     | 284     | 213     | 170     | 136     | 114     | 97,4    |
|                  | 2,0 | 3,32                      | 996        | 664    | 498    | 398     | 332     | 249     | 199     | 159     | 133     | 114     |
|                  | 2,5 | 3,67                      | 1101       | 734    | 551    | 440     | 367     | 275     | 220     | 176     | 147     | 126     |
|                  | 3,0 | 3,94                      | 1182       | 788    | 591    | 473     | 394     | 296     | 236     | 189     | 158     | 135     |
|                  | 4,0 | 4,33                      | 1299       | 866    | 650    | 520     | 433     | 325     | 260     | 208     | 173     | 148     |
| SJ7-15-VP        | 1,5 | 4,09                      | 1227       | 818    | 614    | 491     | 409     | 307     | 245     | 196     | 164     | 140     |
|                  | 2,0 | 4,82                      | 1446       | 964    | 723    | 578     | 482     | 362     | 289     | 231     | 193     | 165     |
|                  | 2,5 | 5,40                      | 1620       | 1080   | 810    | 648     | 540     | 405     | 324     | 259     | 216     | 185     |
|                  | 3,0 | 5,87                      | 1761       | 1174   | 881    | 704     | 587     | 440     | 352     | 282     | 235     | 201     |
|                  | 4,0 | 6,58                      | 1974       | 1316   | 987    | 790     | 658     | 494     | 395     | 316     | 263     | 226     |

**Remarque :** Toujours vérifier très soigneusement les débits. Les chiffres donnés dans les tableaux sont basés sur une pulvérisation d'eau à 21 °C (70 °F). Voir formules et informations utiles en pages 173–187.