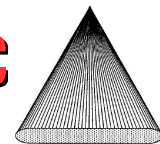


# Buses Jet Plat Fort Impact - JPC



## CARACTERISTIQUES DU JET :

Les Buses de Pulvérisation JPC produisent un Jet Plat et sont idéales pour une Uniformité à toutes Pressions avec un Impact extrêmement Puissant, grâce à un Angle très Aigu et un design bien défini pour un Effet extrêmement Coupant.

Déflexion de 15° à 40° par rapport à l'axe du corps.

Angles de Pulvérisation : de 5° à 60°, selon la pression et le modèle.

## CONSTRUCTION :

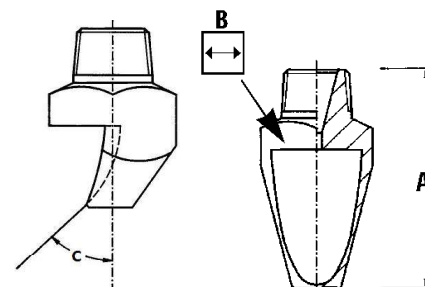
Buses en un pièce conçues pour réduire au maximum les possibilités de bouchage, grâce à une Entrée et un Orifice particulièrement Effilés.

Raccordement : de 1/8" à 3/4". BSPT Mâle, ainsi que BSPP, NPT ou autre sur demande.

Les Matériaux Standard sont le Laiton, l'Inox 303, l'Inox 316 et le PVC, mais bien d'autres sont disponibles sur simple demande.

## EXEMPLES D'APPLICATIONS :

Lavage de Grain/Gravats, Lavage à Fort Impact Dégraissage, Lavage de Fruits et Légumes, Machine de Traitement du Papier, etc.



## Caractéristiques

| Code   | Buse JPC          |      |      |      |      | Ø Orifice EQ. mm | Dimensions |      | Angle C | Pression (Bar) |      |      |      |      |      |       |       |       |       | Angle de Pulvérisation |       |       |     |     |
|--------|-------------------|------|------|------|------|------------------|------------|------|---------|----------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------------------------|-------|-------|-----|-----|
|        | Raccordement Mâle |      |      |      |      |                  | A mm       | B mm |         | Débit (L/min)  |      |      |      |      |      |       |       |       |       | 1 Bar                  | 3 Bar | 7 Bar |     |     |
|        | 1/8"              | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" |                  |            |      |         | 1              | 1,5  | 2    | 3    | 3,5  | 4    | 5     | 6     | 7     | 8     |                        |       |       | 9   | 10  |
| 4-35   | X                 |      |      |      |      | 1,2              | 23         | 11   | 40°     | 0,9            | 1,1  | 1,3  | 1,6  | 1,7  | 1,8  | 2,0   | 2,2   | 2,4   | 2,6   | 2,7                    | 2,9   | 20°   | 35° | 41° |
| 10-15  |                   | X    |      |      |      | 2,0              | 48         | 16   | 22°     | 2,3            | 2,8  | 3,2  | 4,0  | 4,3  | 4,6  | 5,1   | 5,6   | 6,0   | 6,5   | 6,8                    | 7,2   | 5°    | 15° | 23° |
| 10-35  |                   | X    |      |      |      | 2,0              | 37         | 16   | 36°     | 2,3            | 2,8  | 3,2  | 4,0  | 4,3  | 4,6  | 5,1   | 5,6   | 6,0   | 6,5   | 6,8                    | 7,2   | 18°   | 35° | 39° |
| 10-50  |                   | X    |      |      |      | 2,0              | 31         | 16   | 60°     | 2,3            | 2,8  | 3,2  | 4,0  | 4,3  | 4,6  | 5,1   | 5,6   | 6,0   | 6,5   | 6,8                    | 7,2   | 34°   | 50° | 60° |
| 20-15  |                   | X    |      |      |      | 2,8              | 54         | 16   | 19°     | 4,6            | 5,6  | 6,5  | 7,9  | 8,5  | 9,1  | 10,2  | 11,2  | 12,1  | 12,9  | 13,7                   | 14,4  | 5°    | 15° | 19° |
| 20-35  | X                 | X    |      |      |      | 2,7              | 42         | 20   | 30°     | 4,6            | 5,6  | 6,5  | 7,9  | 8,5  | 9,1  | 10,2  | 11,2  | 12,1  | 12,9  | 13,7                   | 14,4  | 24°   | 35° | 40° |
| 25-35  |                   |      | X    |      |      | 2,8              | 49         | 20   | 28°     | 5,7            | 7,0  | 8,1  | 9,9  | 10,7 | 11,4 | 12,7  | 14,0  | 15,1  | 16,1  | 17,1                   | 18,0  | 24°   | 35° | 39° |
| 25-50  |                   |      | X    |      |      | 2,8              | 41         | 20   | 50°     | 5,7            | 7,0  | 8,1  | 9,9  | 10,7 | 11,4 | 12,7  | 14,0  | 15,1  | 16,1  | 17,1                   | 18,0  | 42°   | 50° | 59° |
| 30-15  |                   |      | X    |      |      | 3,2              | 72         | 20   | 25°     | 6,8            | 8,4  | 9,7  | 11,8 | 12,8 | 13,7 | 15,3  | 16,8  | 18,1  | 19,3  | 20,5                   | 21,6  | 6°    | 15° | 24° |
| 30-35  |                   |      | X    |      |      | 3,2              | 52         | 20   | 28°     | 6,8            | 8,4  | 9,7  | 11,8 | 12,8 | 13,7 | 15,3  | 16,8  | 18,1  | 19,3  | 20,5                   | 21,6  | 26°   | 35° | 41° |
| 40-15  |                   |      | X    |      |      | 3,6              | 92         | 22   | 18°     | 9,1            | 11,2 | 12,9 | 15,8 | 17,1 | 18,2 | 20,4  | 22,3  | 24,1  | 25,8  | 27,4                   | 28,8  | 8°    | 15° | 21° |
| 40-25  |                   | X    |      |      |      | 3,6              | 65         | 20   | 25°     | 9,1            | 11,2 | 12,9 | 15,8 | 17,1 | 18,2 | 20,4  | 22,3  | 24,1  | 25,8  | 27,4                   | 28,8  | 15°   | 25° | 34° |
| 40-35  |                   |      | X    |      |      | 3,6              | 58         | 22   | 26°     | 9,1            | 11,2 | 12,9 | 15,8 | 17,1 | 18,2 | 20,4  | 22,3  | 24,1  | 25,8  | 27,4                   | 28,8  | 28°   | 35° | 38° |
| 40-40  |                   |      | X    |      |      | 3,6              | 60         | 22   | 35°     | 9,1            | 11,2 | 12,9 | 15,8 | 17,1 | 18,2 | 20,4  | 22,3  | 24,1  | 25,8  | 27,4                   | 28,8  | 31°   | 40° | 50° |
| 40-50  |                   | X    | X    |      |      | 3,6              | 47         | 20   | 45°     | 9,1            | 11,2 | 12,9 | 15,8 | 17,1 | 18,2 | 20,4  | 22,3  | 24,1  | 25,8  | 27,4                   | 28,8  | 39°   | 50° | 60° |
| 50-15  |                   |      | X    |      |      | 4,4              | 90         | 22   | 15°     | 11,4           | 14,0 | 16,1 | 19,7 | 21,3 | 22,8 | 25,5  | 27,9  | 30,2  | 32,2  | 34,2                   | 36,0  | 9°    | 15° | 20° |
| 50-35  |                   |      | X    |      |      | 4,0              | 64         | 22   | 23°     | 11,4           | 14,0 | 16,1 | 19,7 | 21,3 | 22,8 | 25,5  | 27,9  | 30,2  | 32,2  | 34,2                   | 36,0  | 31°   | 35° | 38° |
| 50-40  |                   |      | X    |      |      | 4,0              | 64         | 25   | 33°     | 11,4           | 14,0 | 16,1 | 19,7 | 21,3 | 22,8 | 25,5  | 27,9  | 30,2  | 32,2  | 34,2                   | 36,0  | 31°   | 40° | 49° |
| 60-15  |                   |      |      | X    |      | 4,8              | 125        | 25   | 15°     | 13,7           | 16,8 | 19,3 | 23,7 | 25,6 | 27,4 | 30,6  | 33,5  | 36,2  | 38,7  | 41,0                   | 43,3  | 10°   | 15° | 20° |
| 60-35  |                   |      |      | X    |      | 4,4              | 73         | 25   | 27°     | 13,7           | 16,8 | 19,3 | 23,7 | 25,6 | 27,4 | 30,6  | 33,5  | 36,2  | 38,7  | 41,0                   | 43,3  | 29°   | 35° | 39° |
| 60-40  |                   |      | X    |      |      | 4,4              | 72         | 25   | 33°     | 13,7           | 16,8 | 19,3 | 23,7 | 25,6 | 27,4 | 30,6  | 33,5  | 36,2  | 38,7  | 41,0                   | 43,3  | 32°   | 40° | 49° |
| 60-50  |                   |      | X    |      |      | 4,8              | 55         | 25   | 37°     | 13,7           | 16,8 | 19,3 | 23,7 | 25,6 | 27,4 | 30,6  | 33,5  | 36,2  | 38,7  | 41,0                   | 43,3  | 42°   | 50° | 53° |
| 70-40  |                   |      | X    |      |      | 5,1              | 75         | 25   | 29°     | 16,0           | 19,5 | 22,6 | 27,6 | 29,9 | 31,9 | 35,7  | 39,1  | 42,2  | 45,1  | 47,9                   | 50,5  | 32°   | 40° | 49° |
| 80-15  |                   |      |      | X    |      | 5,2              | 130        | 25   | 15°     | 18,2           | 22,3 | 25,8 | 31,6 | 34,1 | 36,5 | 40,8  | 44,7  | 48,3  | 51,6  | 54,7                   | 57,7  | 11°   | 15° | 18° |
| 80-35  |                   |      |      | X    |      | 5,2              | 81         | 25   | 24°     | 18,2           | 22,3 | 25,8 | 31,6 | 34,1 | 36,5 | 40,8  | 44,7  | 48,3  | 51,6  | 54,7                   | 57,7  | 26°   | 35° | 40° |
| 80-40  |                   |      | X    |      |      | 5,2              | 77         | 25   | 26°     | 18,2           | 22,3 | 25,8 | 31,6 | 34,1 | 36,5 | 40,8  | 44,7  | 48,3  | 51,6  | 54,7                   | 57,7  | 32°   | 40° | 48° |
| 90-40  |                   |      | X    |      |      | 5,6              | 77         | 25   | 28°     | 20,5           | 25,1 | 29,0 | 35,5 | 38,4 | 41,0 | 45,9  | 50,3  | 54,3  | 58,0  | 61,5                   | 64,9  | 34°   | 40° | 44° |
| 100-15 |                   |      |      | X    |      | 6,0              | 137        | 25   | 15°     | 22,8           | 27,9 | 32,2 | 39,5 | 42,6 | 45,6 | 51,0  | 55,8  | 60,3  | 64,5  | 68,4                   | 72,1  | 11°   | 15° | 18° |
| 100-35 |                   |      |      | X    |      | 6,0              | 89         | 25   | 19°     | 22,8           | 27,9 | 32,2 | 39,5 | 42,6 | 45,6 | 51,0  | 55,8  | 60,3  | 64,5  | 68,4                   | 72,1  | 26°   | 35° | 40° |
| 100-40 |                   |      | X    |      |      | 6,0              | 87         | 25   | 28°     | 22,8           | 27,9 | 32,2 | 39,5 | 42,6 | 45,6 | 51,0  | 55,8  | 60,3  | 64,5  | 68,4                   | 72,1  | 35°   | 40° | 44° |
| 100-50 |                   |      | X    |      |      | 6,0              | 72         | 32   | 40°     | 22,8           | 27,9 | 32,2 | 39,5 | 42,6 | 45,6 | 51,0  | 55,8  | 60,3  | 64,5  | 68,4                   | 72,1  | 43°   | 50° | 55° |
| 125-50 |                   |      |      |      | X    | 6,8              | 72         | 32   | 38°     | 28,5           | 34,9 | 40,3 | 49,4 | 53,3 | 57,0 | 63,7  | 69,8  | 75,4  | 80,6  | 85,5                   | 90,1  | 38°   | 50° | 59° |
| 160-35 |                   |      |      |      | X    | 7,5              | 114        | 32   | 23°     | 36,5           | 44,7 | 51,6 | 63,2 | 68,2 | 72,9 | 81,6  | 89,3  | 96,5  | 103,2 | 109,4                  | 115,3 | 26°   | 35° | 40° |
| 160-50 |                   |      | X    |      |      | 7,5              | 72         | 32   | 37°     | 36,5           | 44,7 | 51,6 | 63,2 | 68,2 | 72,9 | 81,6  | 89,3  | 96,5  | 103,2 | 109,4                  | 115,3 | 44°   | 50° | 55° |
| 200-15 |                   |      |      | X    |      | 8,3              | 191        | 32   | 15°     | 45,6           | 55,8 | 64,5 | 79,0 | 85,3 | 91,2 | 101,9 | 111,7 | 120,6 | 128,9 | 136,8                  | 144,2 | 12°   | 15° | 18° |
| 200-35 |                   |      |      | X    |      | 8,3              | 122        | 32   | 22°     | 45,6           | 55,8 | 64,5 | 79,0 | 85,3 | 91,2 | 101,9 | 111,7 | 120,6 | 128,9 | 136,8                  | 144,2 | 25°   | 35° | 40° |
| 200-50 |                   |      | X    |      |      | 8,3              | 72         | 32   | 32°     | 45,6           | 55,8 | 64,5 | 79,0 | 85,3 | 91,2 | 101,9 | 111,7 | 120,6 | 128,9 | 136,8                  | 144,2 | 46°   | 50° | 53° |