

JET PLAT

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Construction en trois parties
- ✓ Embouts interchangeable
- ✓ Filtre intégré en option
- ✓ Raccords mâles ou femelles

PARAMÈTRES DU JET

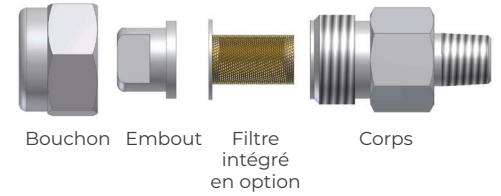
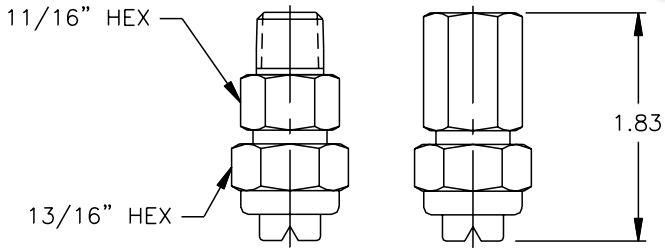
- ✓ Atomisation relativement grossière
- ✓ Répartition uniforme du jet avec des bords effilés pour une utilisation dans des pulvérisations superposées
- ✓ Forme : Ventilateur plat
- ✓ Angles de pulvérisation : 0° à 120°
- ✓ Débits : 0,011 à 101 L/min



La BJ est une buse à jet plat à faible débit. Elle se compose de trois éléments : une base, une buse de pulvérisation et un écrou de capuchon (avec une crépine en option). Les unités de base et les capuchons sont universels, ce qui signifie que les buses de pulvérisation peuvent être interchangeables entre les unités de base.

Les buses BJ ont une grande variété d'utilisations. Les applications courantes incluent :

Revêtement
Humidification
Lubrification
Additifs de pulvérisation

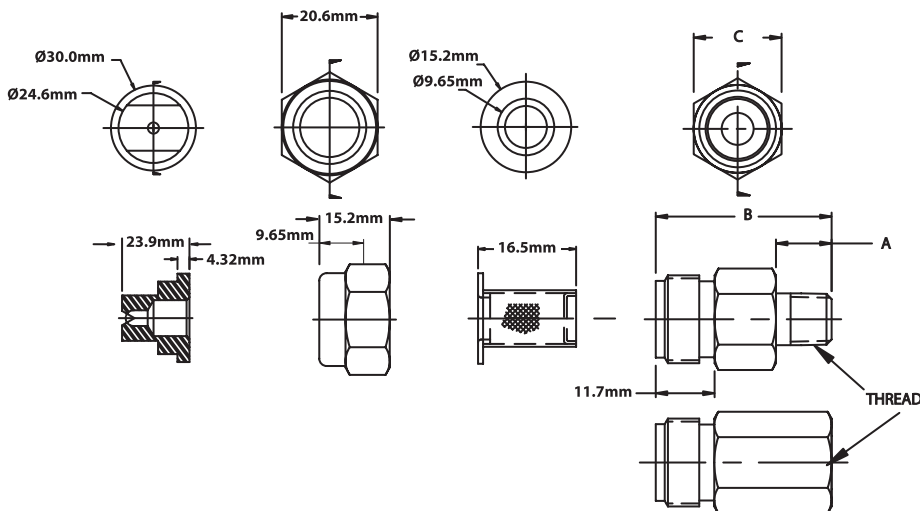


BJ Débits et Dimensions

Jet Plat, 0°, 15°, 25°, 40°, 50°, 65°, 80°, 95°, 110°, Angles et 1/8", 1/4" et 3/8" BSP/NPT mâle/femelle
Matériaux : Laiton, 303 acier inoxydable et 316 acier inoxydable (pour BJ01 et plus)

Raccord	Buse No	Equiv Orifice Dia (mm)	K	Litres par minute @ bar										Taille de Maille (Optionnelle)	Poids (g)
				0.3 Bar	0.5 bar	0.7 bar	2 bar	4 bar	5 bar	10 bar	20 bar	30 bar	40 bar		
1/8"	BJ0067	0.58	0.153	0.084	0.11	0.13	0.22	0.31	0.34	0.48	0.68	0.84	0.97	100	28
	BJ0077	0.58	0.175	0.096	0.12	0.15	0.25	0.35	0.39	0.55	0.78	0.96	1.11		
or	BJ01	0.71	0.228	0.12	0.16	0.19	0.32	0.46	0.51	0.72	1.02	1.25	1.44	50	28
1/4"	BJ015	0.97	0.342	0.19	0.24	0.29	0.48	0.68	0.76	1.08	1.53	1.87	2.16		
	BJ02	0.99	0.456	0.25	0.32	0.38	0.64	0.91	1.02	1.44	2.04	2.5	2.88		
or	BJ03	1.19	0.684	0.37	0.48	0.57	0.97	1.37	1.53	2.16	3.06	3.74	4.32		
BJ04	1.4	0.912	0.5	0.64	0.76	1.29	1.82	2.04	2.88	4.08	4.99	5.77			
3/8"	BJ05	1.55	1.139	0.62	0.81	0.95	1.61	2.28	2.55	3.6	5.1	6.24	7.21	50	28
	BJ06	1.7	1.367	0.75	0.97	1.14	1.93	2.73	3.06	4.32	6.11	7.49	8.65		
or	BJ077	1.83	1.755	0.96	1.24	1.47	2.48	3.51	3.92	5.55	7.85	9.61	11.1	50	28
1/2"	BJ08	1.88	1.823	1	1.29	1.53	2.58	3.65	4.08	5.77	8.15	9.99	11.5		
	BJ10	2.18	2.279	1.25	1.61	1.91	3.22	4.56	5.1	7.21	10.2	12.5	14.4		
3/8" or 1/2"	BJ15	2.72	3.418	1.87	2.42	2.86	4.83	6.84	7.64	10.8	15.3	18.7	21.6		
	BJ20	3.18	4.558	2.5	3.22	3.81	6.45	9.12	10.2	14.4	20.4	25	28.8		
3/8" or 1/2"	BJ30	3.67	6.837	3.74	4.83	5.72	9.67	13.7	15.3	21.6	30.6	37.4	43.2	50	28
	BJ40	3.97	9.116	4.99	6.45	7.63	12.9	18.2	20.4	28.8	40.8	49.9	57.7		
	BJ50	4.37	11.394	6.24	8.06	9.53	16.1	22.8	25.5	36	51	62.4	72.1		
	BJ60	4.76	13.673	7.49	9.67	11.4	19.3	27.3	30.6	43.2	61.1	74.9	86.5		
	BJ70	5.16	15.952	8.74	11.3	13.3	22.6	31.9	35.7	50.4	71.3	87.4	101		

Flow Rate (l/min) = K √ bar



Raccord	A	B	C
1/8" Mâle	11.2	35.1	11/16"
1/8" Fem	N/A	35.1	11/16"
1/4" Mâle	14.2	35.1	11/16"
1/4" Fem	N/A	35.1	11/16"
3/8" Mâle	14.2	35.1	11/16"
3/8" Fem	N/A	35.1	13/16"
1/2" Mâle	15.7	35.1	7/8"
1/2" Fem	N/A	35.1	1 1/8"