

PJ

La moins encombrante

CARACTERISTIQUES

- Peu gourmande en énergie
- Construction monobloc compacte
- Pas d'éléments internes
- Raccord mâle 1/8" ou 1/4"
- Filtre papier 20µ ou polypropylène 70µ (option)
- En option: aiguille soudée et trou pour fil de sécurité.

PARAMETRES DU JET

- Le plus fin brouillard de toutes les buses à pression directe.

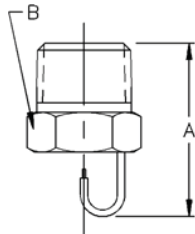
Forme du jet: brouillard conique

Angles de pulvérisation: 90° à au moins 4 bar

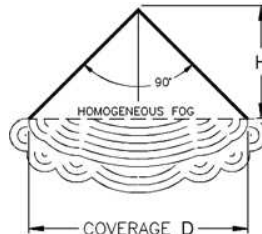
Débits: de 0,043 à 5,34 l/min



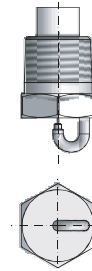
Brouillard



Mâle



Forme pulvérisée



PJ avec filtre polypropylène

Les dimensions sont approximatives - Contactez BETE pour vos applications spécifiques

PJ Brouillard - Débits et dimensions

Angle de pulvérisation: 90° - Raccords de 1/8" ou 1/4" BSP ou NPT

Racc mâle	Réf. Buse	Coef. K	Débit en litres par minute							Diam. orifice (mm)	Diam. couvert D (mm)	Hauteur jet (mm)	Rac	Dim. (mm)		Poids (g) métal	
			2 bar	3 bar	5 bar	10 bar	20 bar	30 bar	50 bar					70 bar	A		B
1/8	PJ6	0.0137			0.031	0.043	0.061	0.075	0.097	0.114	0.152	203	103	1/8	19.1	11.1	7
	PJ8	0.0259			0.058	0.082	0.116	0.142	0.183	0.217	0.203	254	127				
	PJ10	0.0387		0.067	0.087	0.123	0.173	0.212	0.274	0.324	0.254	254	127				
	PJ12	0.0524		0.091	0.117	0.166	0.234	0.287	0.371	0.439	0.305	254	127				
OR	PJ15	0.0843	0.119	0.146	0.189	0.267	0.377	0.462	0.596	0.705	0.381	254	127	1/4	24.6	14.2	
	PJ20	0.153	0.216	0.264	0.341	0.483	0.683	0.836	1.08	1.28	0.508	310	155				
	PJ24	0.228	0.322	0.395	0.510	0.721	1.02	1.25	1.61	1.91	0.610	400	200				
1/4	PJ28	0.296	0.419	0.513	0.662	0.937	1.32	1.62	2.09	2.48	0.711	460	230	1/4	24.6	14.2	
	PJ32	0.410	0.580	0.710	0.917	1.297	1.83	2.25	2.90	3.43	0.813	560	280				
	PJ40	0.638	0.902	1.11	1.43	2.02	2.85	3.49	4.51	5.34	1.02	610	305				

$$\text{Débit (l/min)} = K \sqrt{\text{bar}}$$

Matériaux standards: Laiton, aciers inoxydables 303 ou 316

L'angle du jet pulvérisé varie en fonction de la pression - Contactez BETE pour les applications spécifiques