

ATOMISEUR PNEUMATIQUE

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Alimentation par siphon - ne nécessite pas d'alimentation en fluide sous pression, seulement de l'air
- ✓ Mélange interne
- ✓ Débits très faibles
- ✓ La conception modulaire permet de passer d'un type de buse à l'autre en changeant les bouchons d'air et de fluide
- ✓ Différentes options de corps avec des orientations d'entrée variables
- ✓ Adaptateur pour le montage des buses à travers les parois
- ✓ Système d'arrêt d'air en option
- ✓ Goupilles de nettoyage en option

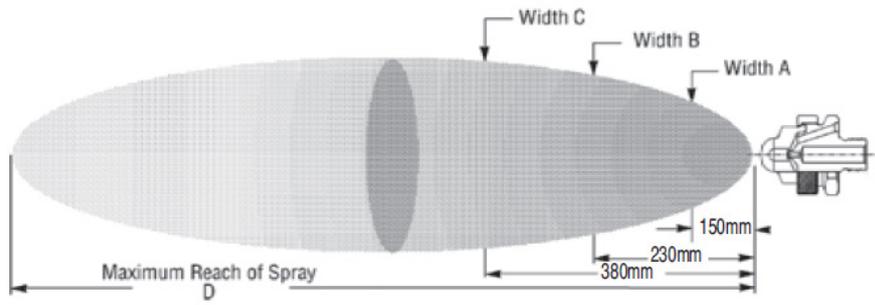
PARAMÈTRES DU JET

- ✓ Forme : Jet plat
- ✓ Angles de pulvérisation : 60° à 85°
- ✓ Débit : 0.8-7.6 l/hr
- ✓ Atomisation très fine
- ✓ Petite projection vers l'avant



Le XASF est un atomiseur pneumatique à mélange interne, alimentée par siphon. Sa conception en siphon signifie que l'alimentation en fluide n'a pas besoin d'être pressurisée. Ainsi, aucune pompe à fluide n'est nécessaire. Cette conception permet également des débits très faibles, inférieurs à 1 litre par heure. Le XASF peut être utile dans un certain nombre d'applications, notamment :

Revêtement
Mouillage
Lubrification
Et plus encore.



XASF Ensemble : Débits et Dimensions

À siphon, Mélange Interne, Jet Plat, Raccordements 1/8" et 1/4" BSP ou NPT

Ensemble	No. Cap. Fluide & Air	Capacité liquide (litres / heure)										Dimensions de la pulvérisation avec 200 mm de hauteur				
		Air		Distance Gravité (mm)				Hauteur de Siphon (mm)				Air bar	A mm	B mm	C mm	D m
		Air bar	Nm ³ /hr	450	300	150	100	200	300	600	900					
SF050	FC3 & AC1101	0.7	1.68	1.3	1.2	1.1	1	1	0.8	0.6	0.5	0.7	200	260	380	2.1
		1.5	2.58	1.2	1.1	1	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	1.5	210	290	380	2.1
		2	3	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5				2	230	300	380	1.8
SF100	FC6 & AC1102	1.5	3.36	3.7	3.5	3.3	2.9	2.8	2.5	2.3	2.1	1.5	230	320	380	2.7
		2	3.9	3.4	3.3	3.1	2.8	2.7	2.6	2.4	2.2	2	240	340	420	2.7
		3	5.22	2.8	2.7	2.5	2.4	2.2	2.1	1.9	1.7	3	270	370	460	3
		4	6.6	1.9	1.8	1.6	1.5	1.3	1.2			4	280	390	480	2.7
SF150	FC2 & AC1103	1.5	4.08	5.1	4.8	4.5	3.8	3.7	3.5	3	2.4	1.5	190	230	270	3.4
		2	4.68	4.9	4.7	4.4	3.6	3.4	3.2	2.9	2.3	2	200	250	280	3.4
		3	6.18	3.4	3.2	3	2.2	2	1.7			3	220	270	300	3
		3.5	7.02	2.2	2	1.7										
SF200	FC2 & AC1104	1.5	3.78	7.6	7.2	6.6	5.7	5.4	5.1	4.6	3.7	1.5	170	220	270	3.4
		2	4.38	7.6	7.3	6.8	5.9	5.7	5.5	5	4.2	2	180	230	290	3.4
		3	5.76	6.4	6.1	5.7	5	4.5	4.1	3.3		3	200	270	330	3.4
		3.5	6.6	4.2	3.7	3.2	2.6									