

## BRUME

### CARACTÉRISTIQUES

- ▼ Métal :
  - Embout en acier inoxydable 416
  - Adaptateur en laiton
  - Tailles 1/8" et 1/4
  - Raccords mâles ou femelles
  - Filtre intégré de 100 mailles
- ▼ Plastique :
  - Construction entièrement en plastique

### PARAMÈTRES DU JET

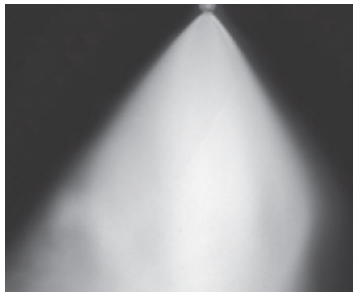
- ▼ Brume très fine (presque brouillard)
- ▼ Produit un grand nombre de gouttelettes de moins de 60 microns
- ▼ Forme : Cône creux
- ▼ Angle moyen
- ▼ Débit : Métal - (1.5 - 61.1 L/hr)
- ▼ Plastique - (2.5 - 32.6 L/hr)



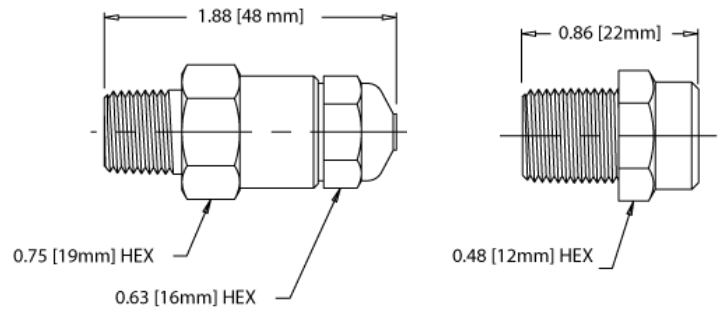
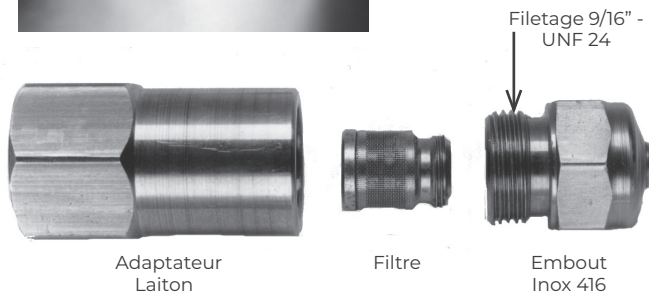
Version Plastique

L'UltiMist est une buse de brumisation qui produit un jet de brouillard fin. L'embout en acier inoxydable 416 est résistant à l'usure et permet une utilisation continue à haute pression. Elle est également disponible en plastique. L'UltiMist peut être utilisé dans n'importe quelle application où une petite taille de goutte est requise, y compris :

Humidification  
 Refroidissement par évaporation  
 Abattement des odeurs  
 Et bien d'autres encore.



Brouillard



## UltiMist Métal Débits

Cône Creux, Angle Moyen, Raccordements 1/8" et 1/4"

Racc. Mâle ou femelle NPT, BSP	Buse	K Factor	Litres / heure @ bar				
			3 bar	10 bar	40 bar	70 bar	80 bar
1/8" or 1/4"	UM37M	0.84	1.5	2.7	5.3	7.1	7.5
	UM50M	1.14	2	3.6	7.2	9.5	10.2
	UM75M	1.71	3	5.4	10.8	14.3	15.3
	UM100M	2.28	3.9	7.2	14.4	19.1	20.4
	UM150M	3.42	5.9	10.8	21.6	28.6	30.6
	UM200M	4.56	7.9	14.4	28.8	38.1	40.8
	UM250M	5.7	9.9	18	36	47.7	51
	UM300M	6.84	11.8	21.6	43.2	57.2	61.1

## UltiMist Plastique Débits

Cône Creux, Angle Moyen, Raccordements 1/8"

Racc. Mâle NPT	Buse	K Factor	Litres / heure @ bar				
			3 bar	5 bar	10 bar	20 bar	70 bar
1/8"	UML63M	1.44	2.5	3.2	4.6	6.4	12.1
	UML63W	1.44	2.5	3.2	4.6	6.4	12.1
	UM-L126M	2.88	5	6.4	9.1	12.9	24.1
	UM-L170M	3.89	6.7	8.7	12.3	17.4	32.6