BOQUILLA ASPERSION FINA (INOX304)

Ficha de datos técnicos

Fecha/revisado:	21-12-2023	v 2.0

AAZ-M

PRINCIPALES USOS

***Enfriamiento**

*** Humidificación**

*** Control de material particulado.**

*** Desinfección.**

***Procesos químicos**

CARACTERISTICAS DE DISEÑO

- Patrón de aerosol solido en forma de cono, con área de impacto circular.
- Flujo: 12.9 L/h – 13 L/h
- Presión: 2 Bar -70 Bar
- Con filtro para evitar taponamiento
- Resistente a la corrosión.
- Alta eficiencia energética
- Conexión macho.

AAZ-M

1/4" male, with filter

AMTEC ANDINA
Soluciones Ambientales Integrales

PBX (+571) 4799162
Carrera 118 No. 83A - 07,
Bogotá – Colombia
www.amtecandina.com

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Style NO.			Orifice Dia. (mm)	Core No.	Flow rate(L/h)							Spray angle		
AAZ-W	AAZ-N	AAZ-M			2bar	5bar	10bar	15bar	20bar	50bar	70bar	3bar	6bar	20bar
1/4AAZ W0.60	1/4AAZ N0.60	1/4AAZ M0.60	0.41	206			4.3	5.3	6.1	9.7	11.4		35°	65°
1/4AAZ W1	1/4AAZ N1	1/4AAZ M1	0.51	210		5.1	7.2	8.8	10.2	16.1	19.1	45°	62°	72°
1/4AAZ W1.5	1/4AAZ N1.5	1/4AAZ M1.5	0.51	216	4.8	7.6	10.8	13.2	15.3	24	29	65°	70°	72°
1/4AAZ W2	1/4AAZ N2	1/4AAZ M2	0.71	216	6.4	10.2	14.4	17.7	20	32	38	70°	75°	77°
1/4AAZ W3	1/4AAZ-N3	11/4AAZ M3	0.71	220	9.7	15.3	22	26	31	48	57	65°	70°	73°
1/4AAZ W4	1/4AAZ-N4	1/4AAZ M4	1.1	220	12.9	20	29	35	41	64	76	72°	81°	84°
1/4AAZ W6	1/4AAZ N6	1/4AAZ M6	1.1	225	19.3	31	43	53	61	97	114	73°	79°	81°
1/4AAZ W8	1/4AAZ N8	1/4AAZ M8	1.5	225	26	41	58	71	82	129	153	85°	89°	91°

Dimensiones

		Dimension (MM)			
Nozzle model	Thread size	D	d	L	N.W (g)
AAZ-W	1/4"	20.4	13.1	51.9	93.9

PBX (+571) 4799162
Carrera 118 No. 83A - 07,
Bogotá – Colombia
www.amtecandina.com