

JS-6 & JS-10

BOQUILLA DE ESPUMA DE HANDLINE

NDD120

Aprobaciones: UL, ULC

- Aspiración De Aire Para Uso Con Toda La Espuma Se Concentra
- Ligero Y Portátil Para Movilidad
- Variable Del Spray O Control De La Corriente Directo
- Construcción De Aluminio O De Cobre Rugosa
- Funciona Con Fresco O Agua De Mar



Descripción

El JS-6 y las boquilla de serie JS-10 son el aire que aspira las boquilla de la línea de mano diseñados para maximizar la capacidad contra incendios y la movilidad. El diseño que aspira totalmente proporciona el rendimiento superior maximizando la extensión de espuma y la vida del avenamiento del 25%. El aumento de extensión y vida del avenamiento del 25% produce la manta de espuma más eficaz, duradera. El rendimiento superior de las boquilla JS es utilizado por profesionales contra incendios alrededor del mundo para optimizar sus capacidades. Su actuación lo hace uno de la mayoría de las boquilla de espuma populares usado por otros fabricantes de espuma para pasar las prueba de UL.

Características

- La aspiración de aire para el uso con toda la espuma se concentra
- Ligero y portátil para movilidad. Variable spray or straight stream control
- Construcción de aluminio o de cobre rugosa
- Funciona con fresco o agua de mar

Aplicaciones

El JS-6 o JS-10 se pueden usar dondequiera que el uso manual de espuma se requiera; las granjas del tanque, unidades de proceso, plantas químicas, cargando estantes, fijaron bocas de riego del sistema de espuma, carretes de la manguera, etc. La corrosión resistente materiales se diseña para resistir ambientes ásperos para una vida de años de trabajo. La construcción rugosa y el rendimiento simple, confiable lo hacen ideal para Rescate de Avión y Contra incendio

(ARFF) y cuerpos de bomberos municipales.

El diseño de aspiración de aire hace las boquilla de serie JS convenientes para el uso con toda la espuma de extensión baja se concentra; proteína, fluoroprotein, AFFF y AR-AFFF. Las boquilla de JS se pueden usar con todos los tipos del equipo de proporcionando de espuma.

Aprobaciones Y Listados

- Underwriters Laboratories: JS-6, JS-10, y JS-10B
- Underwrites Laboratories, Canada

El JS-10 y la boquilla JS-10B han pasado con éxito 7mos criterios de prueba de la Edición UL-162 para asegurar que el rendimiento con la mayor parte de National Foam se concentra. Ver el Directorio de Equipo de Protección contra incendios UL para detalles.

Especificación

La boquilla debe ser un televisor portátil, el diseño aspirado del aire para el uso con todos los tipos de espuma se concentra. La boquilla se debe construir de materiales de aluminio del peso ligeros con un fin del abrigo en polvo de poliéster fundido. La boquilla también se debe fabricar en la corrosión resistente acero inoxidable y de cobre, con un fin del abrigo en polvo de poliéster fundido, para el uso en el infante de marina y otros ambientes hostiles. La capacidad calculada de la boquilla debe ser 60 o 100 GPM (227 o 378 lpm) en 100 PSI (6.9 barra). El camino del flujo de la boquilla se debe configurar con aviones a reacción del flujo múltiples para dividir la corriente de solución para inducción y mezcla de

aire que así proporciona la extensión de espuma óptima y tiempo del avenamiento del 25%. La descarga de la boquilla se debe equipar con un ajuste del modelo de la corriente del spray directamente del cuarto de vuelta. La boquilla deben estar listados por U.L. y U.L.C.

Datos Técnicos

Materiales de Construcción:

Modelo De Aluminio:

- Fabricante De Espuma: Aluminio ASTM A356
- Alojamiento De Deflector: Aluminio ASTM A356
- Tubo De Descarga: Aluminio 6061-T6
- Deflector De Pulverización: 316 Acero Inoxidable ASTM A351

Modelo De Cobre:

- Fabricante De Espuma: De Bronce ASTM B62
- Alojamiento De Deflector: De Bronce ASTM B62
- Tubo De Descarga: De Cobre ASTM B135
- Deflector de Pulverización: 316 Acero Inoxidable ASTM A351

Conexión de la entrada:

- 1½ In (38mm) NH or NPSH Estánda

Capacidad Calculada:

- JS-10 Modelo... 100 GPM @ 100 PSI (378 LPM @ 6.9 Bar)
- JS-6 Modelo60 GPM @ 100 PSI (227 LPM @ 6.9 Bar)

Presión De Operaciones Máxima:

- 150 PSI (10.3 Bar)

Acabado:

- Todos Los Modelos: T.G.I.C. Abrigo En Polvo De Poliéster

Peso:

- Modelo De Alum.....4.0 lbs. (1.9 Kg)
- Modelo De Cobre... 13.0 lbs. (5.9 Kg)

JS-6 & JS-10

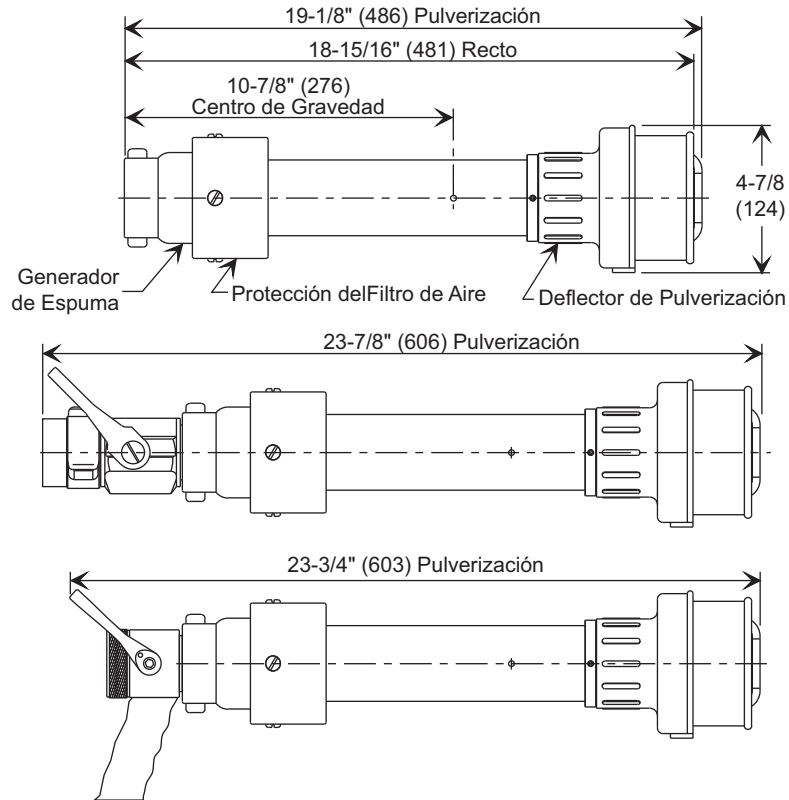
BOQUILLA DE ESPUMA DE HANDLINE

NDD120

Datos De Rendimiento

JS-6 Boquilla De Espuma					
Presión		Flujo		Variedad	
psi	bar	gpm	lpm	pies	metros
50	3.5	42	159	40	12.2
75	5.2	52	197	52	15.8
100	6.9	60	227	55	16.8
125	8.6	67	254	60	18.3
150	10.3	73	276	65	19.8

JS-10 Boquilla De Espuma					
Presión		Flujo		Variedad	
psi	bar	gpm	lpm	pies	metros
50	3.5	71	269	42	12.8
75	5.2	86	326	56	17.1
100	6.9	100	379	65	19.8
125	8.6	111	420	76	23.1
150	10.3	122	462	82	25.0



PEDIDO DE INFORMACIÓN

NÚMERO DE LA PARTE	DESCRIPCIÓN*	HILO	LBS	(KG)
1251-1000-4	JS-6 (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NH	4.2	(1.9)
1251-1000-5	JS-6 (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NPSH	4.2	(1.9)
1251-1001-3	JS-10 (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NH	4.2	(1.9)
1251-1101-3	JS-10 (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NPSH	4.2	(1.9)
1251-1000-6	JS-6B (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NH	12.5	(5.7)
1251-1000-7	JS-6B (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NPSH	12.5	(5.7)
1251-1005-3	JS-10B (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NH	12.5	(5.7)
1251-1105-3	JS-10B (Boquilla Sola - Sin Cierre esférico)	1-1/2 In NPSH	12.5	(5.7)
1231-2006-5	Cierre esférico Con Palanca De Pistola (Aluminio)	1-1/2 In NH	2.0	(0.9)
1231-2006-8	Cierre esférico Con Palanca De Pistola (Aluminio)	1-1/2 In NPSH	2.0	(0.9)
1231-1031-5	Cierre esférico Sin Palanca De Pistola (Bronce)	1-1/2 In NH	3.5	(1.6)
1231-1031-7	Cierre esférico Sin Palanca De Pistola (Bronce)	1-1/2 In NPSH	3.5	(1.6)

*Note: "B" en la descripción designa la versión de cobre.