

LANZAS PARA MONITORES

Modelo LMLF

Lanza de chorro lleno



DESCRIPCIÓN

Los modelos de AG Fire Sprinkler de lanzas para monitor LMLF se pueden utilizar indistintamente con agua o con cualquier tipo de espuma. Disponen de un diseño simple y fiable, ofreciendo un excelente rango de descarga y fácil operación.

Esta lanza industrial de construcción sólida ofrece una calidad y un alcance superior. La lanza está íntegramente fabricada en bronce.

Estas lanzas tienen la capacidad de ofrecer un rendimiento óptimo con cualquier concentrado de espuma. El alcance máximo en la corriente se logra a una elevación de aproximadamente 30-35 grados. El alcance y dirección del chorro puede verse afectada por la dirección del viento

INFORMACIÓN TÉCNICA

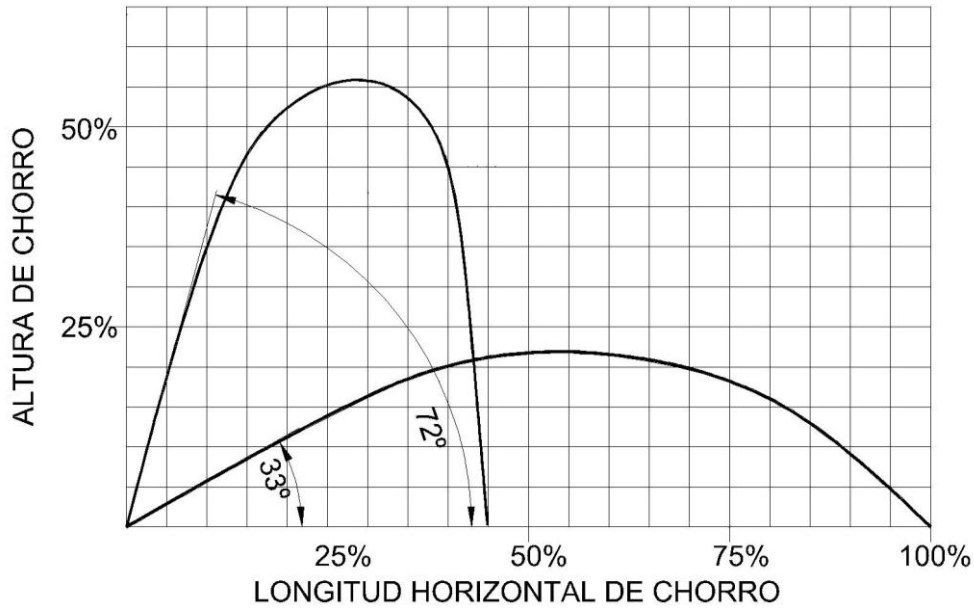
Modelos	LMLF-1900BF LMLF-2700BF LMLF-3800BF
Conexión de entrada	LMLF-1900BF & LMLF-2700BF: Rosca hembra 3" BSP LMLF-3800BF: Rosca hembra 4" BSP
Caudal	LMLF-1900BF: 1880 lpm (495 gpm) LMLF-2700BF: 2635 lpm (696 gpm) LMLF-3800BF: 3775 lpm (997 gpm)
Presión de trabajo máxima	175 psi (12 bar)
Material	Bronce

DIMENSIONES



	LMLF-1900BF	LMLF-2700BF	LMLF-3800BF
A	235	240	265

TRAYECTORIA DE DESCARGA



INFORMACIÓN DE RENDIMIENTO

MODELO	PRESIÓN DE LANZA kg/cm ² . (psi)	CAUDAL REAL lpm (gpm)	RANGO DE CHORRO RECTO meters (feet)
LMLF-1900BF	7,0 (100)	1880 (495)	55 (180)
LMLF-2700BF	7,0 (100)	2635 (696)	61 (200)
LMLF-3800BF	7,0 (100)	3775 (997)	65 (213)

La información del rendimiento están tomados con una inclinación de 33° de elevación en un monitor de AG Fire Sprinkler.

PRECAUCIÓN

Este producto ha de ser manejado por un operador capacitado para reducir el riesgo a lesiones. La lanza se debe fijar al monitor con cuidado. Las roscas no coincidentes o dañadas pueden provocar fugas o desacoplar la lanza en funcionamiento.

La aplicación de agua o espuma en un artefacto eléctrico puede causar lesiones graves por electrocución, ya que el agua es un conductor de electricidad.

El suministro de agua a la lanza debe ser gradual. El repentino aumento del suministro de agua debe evitarse. El montaje del monitor debe anclarse adecuadamente para soportar la fuerza de reacción de la boquilla.

La elevación de succión máxima admisible es de 2 metros

INFORMACIÓN DE PEDIDO

CONEXIÓN DE ENTRADA	CAUDAL	CÓDIGO
3" DN80	1880 lpm	LMLF-1900BF
3" DN80	2635 lpm	LMLF-2700BF
4" DN100	3775 lpm	LMLF-3800BF

Especifique lo siguiente al realizar el pedido:

Modelo	
Cantidad	
Caudal	

Los equipos presentados en esta hoja técnica deben ser instalados de acuerdo con la última normativa pertinente de la asociación nacional de protección contra incendios (NFPA), FM Global, LPCB, VdS u otras organizaciones similares, también con la normativa gubernamental aplicable.
Este documento no es vinculante. AG Fire Sprinkler se reserva el derecho a realizar cualquier cambio en el documento sin previo aviso.