





LANZA DE ESPUMA DE BAJA EXPANSIÓN



Nuestra gama de lanzas de espuma de **baja expansión "POWER-FOAM"** sin orificio de aspiración es el resultado de una nueva tecnología patentada que la vuelve más compacta con **alcances superiores.**

Estas lanzas estás provistas de un grifo con válvula esférica así cocmo der un elemento de presión de tipo empuñadora de pistola.

Caudales de 2001/min y 4001/min con múltiples posibilidades de conexión de entrada.

Construcción de aleación de aluminio anodizado duro y revestido de poliéster teñido en rojo.

Protección contra las agresiones mecánicas y químicas.

Tornillos de acero inoxidable.

Se recomienda usar junto con el proporcionador "MIX EDUCTOR".

| Entrada | Caudal | Presión de servicio | Alcance medio | Dimensiones | Peso | Código |
|---------------|--------|---------------------|---------------|-----------------|------|---------------|
| | L/min | bar | m | mm | kg | Coulgo |
| 1 1/2" BSP RH | 200 | 5 | 23 | 400 x 110 x 241 | 2,0 | 23554.BSP.1.5 |
| 2" BSP RM | 400 | 5 | 35 | 391 x 110 x 241 | 2,2 | 23558 |

REF: FLPWF_032022_REV0

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España) Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com ANBER

COMPONENTES



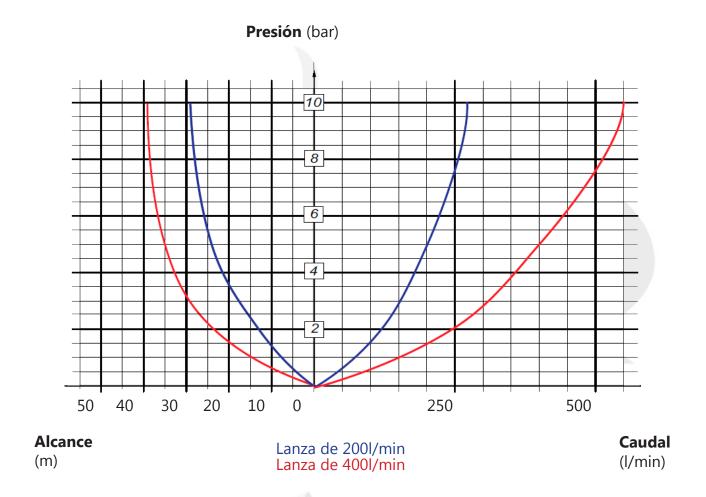
CARACTERÍSTRICAS HIDRÁULICAS

| | Lanza 200l/min | Lanza 400l/min | | |
|------------------------------|---|---|--|--|
| Tasa de flujo | 200lpm a 5 bares | 400lpm a 5 bares | | |
| Presión máxima de trabajo | 16 bares | | | |
| Presión de prueba | 25,5 bares | | | |
| Alcance | 24 metros a 5 bares 23 metros a 5 bares con espuma | 24 metros a 5 bares 23 metros a 5 bares con espuma | | |
| Apagado | con válvula de bola de más de Ø50mm | | | |
| Expansión | aproximadamente x10 | | | |
| Filtro | detiene partículas más grandes de Ø5mm | | | |

REF: FLPWF_032022_REV0

AQL PROTECCION

GRÁFICO ALCANCES



DIMENSIONES



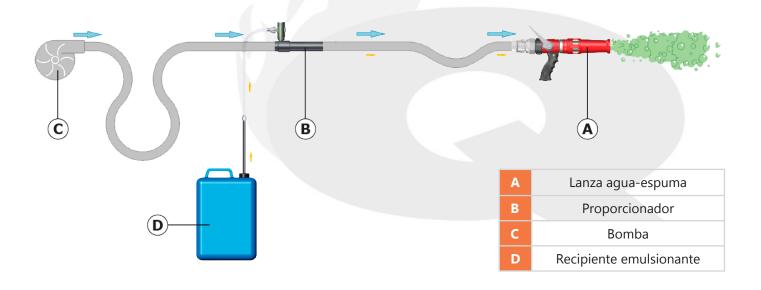
REF: FLPWF_032022_REV0

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España) Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com * ANBER

Conecte la lanza de agua - espuma (A) a proporcionador (B) utilizando una manguera de suministro.

Conecta el proporcionador a una **bomba** (C) que pueda proporcionar una **presión de 5 bares** como mínimo en la **entrada de la lanza**. La varilla de succión debe estar sumergida en el **recipiente del emulsionante** (D) para obtener espuma en la salida de la lanza.



Nota: para una instalación eficaz, el proporcionador debe ser compatible con la lanza y se debe **tener en cuenta la pérdida de presión en la manguera.**



REF: FLPWF_032022_REV0