

**GRUPO
MÓVIL
DE
ESPUMA**

ref. GMG200



DESCRIPCION

Grupo móvil contra incendios compuesto por;

- Bastidor fabricado en tubo galvanizado y pintado en poliéster RAL3002
- Ruedas macizas Ø 240mm
- Proporcionador de espuma Z2. Entrada y salida racores BCN45 en aluminio estampado. Incluye latiguillo de succión para conexión al depósito.
- Depósito de 200l de capacidad fabricado en polietileno inyectado.
- Lanza de baja expansión fabricada en acero inoxidable con racor BCN45 en aluminio estampado.
- 2 tramos de 20m manguera de 3 capas Ø45mm modelo LUNEX con racores BCN45 en aluminio estampado.
- 1 tramo de 10m manguera de 3 capas Ø45mm modelo LUNEX con racores BCN45 en aluminio estampado.
- Caudal de trabajo: 200l/min
- Dimensiones aproximadas: 0,8 x 0,6 x 1,4 (longitud x ancho x altura)

UTILIDADES

Sistema diseñado para proteger tanques de almacenamiento exteriores, riesgos interiores de líquidos inflamables, estanterías de carga,

Se usan para la protección de procesos y tanques de almacenamiento a la intemperie.



**GRUPO
MÓVIL
DE
ESPUMA
ref. GMG200**

MODO DE EMPLEO

La generación de espuma se realiza a través de la mezcla de agua, espumógeno y aire.

El funcionamiento de este grupo de espuma es muy sencillo, la generación de espuma se realiza a través de la mezcla de agua, espumógeno y aire.

1] Inicialmente se conecta este grupo móvil a una red contra incendios DN45/52 (BIE / Hidrante columna ó enterrado / Motobomba / ...). El agua proveniente de la red llega al proporcionador.

2] El proporcionador mezcla el agua con el espumógeno en la proporción diseñada (desde el 1 al 6%).

3] Finalmente la mezcla es dirigida a través de la manguera contra incendios hasta el generador de espuma "lanza", el cual incrementa su volumen mediante aportación de aire, generando la espuma.

DATOS TECNICOS

Presión trabajo	3,5 - 4,0bar	
Caudal trabajo	200l/min	
Autonomía	Espumógeno al 1% [opcional]	100 min
	Espumógeno al 3% [estándar]	32 min
	Espumógeno al 6% [opcional]	16 min
Alcance lanza	8 - 10m	

VENTAJAS

- Sistema móvil.
- Sistema de rápida intervención.
- Sistema sencillo de utilizar.
- Sistema ligero.