

Scheda Tecnica

EMME

ANTINCENDIO



www.emme-italia.com

Via del Molino, 40 - 52010 Corsalone (AR) - Italy - info@emme-italia.com - Tel. +39.0575.511320
Altre sedi in Italia : Milano - Padova - Roma - Palermo - Cagliari - P.IVA/ C.F. 11208251006 - R.E.A. AR-159122

Gruppo Mobile 100 e 200 Litri Schiuma

Componi il Gruppo Mobile in base alle tue esigenze indicando il tipo di telaio e di schiuma che trovi a pagina seguente.



esempio con lancia bassa espansione



esempio con lancia media espansione

Nota: immagine a scopo illustrativo, il prodotto acquistato potrebbe differire dalla foto

DESCRIZIONE GENERALE

I gruppi mobili a schiuma sono adatti per incendi di medie e grandi dimensioni, per fuochi di classe A e B (materiali solidi, liquidi infiammabili).

Una manichetta DN 45 o DN 70 da 20 m collegata a una colonnina idrante o a una fonte di alimentazione permette l'erogazione di una miscela di acqua e schiumogeno concentrato con una percentuale di miscelazione variabile tra 1% e 6%.

Il gruppo mobile ha una autonomia di ~ 15 minuti con fusto da 100 L o di ~ 30 minuti con fusto da 200 L, ad una miscelazione del 3%.

Il raggio d'azione è di ~ 20 m.

Con fusto da 100 L : produzione fino a 200 m³ di schiuma in ~15 minuti di autonomia con copertura di 2000 m² di superficie.

Con fusto da 200 L : produzione fino a 400 m³ di schiuma in ~30 minuti di autonomia con copertura di 4000 m² di superficie.

COMPONENTI

- telaio in acciaio per gruppo mobile, verniciatura colore Rosso Ral 3000;
- fusto con schiuma di tipo AFFF o AFFF-AR (a scelta);
- nr. 2 manichette DN 45 o DN 70 (a scelta), da 20 m, conformi EN 14540 per le DN 45 e EN 9487 per le DN 70;
- miscelatore ad effetto variabile 1-6% tipo Venturi;
- lancia Inox bassa espansione o media espansione (a scelta);
- chiave universale per serraggio raccordi e apertura colonnina idrante;
- cassetta porta manichette in pvc a tenuta stagna.

UTILIZZO

Pressione minima di funzionamento 4 Bar.
Pressione ottimale di funzionamento 5-12 Bar.

SUPPORTO

Telaio su ruote, verniciato rosso Ral 3000.

VIETATA LA RIPRODUZIONE

File name	Type of document	Fire Extinguisher Model	Date	Rel.	Check	Rev.	Pag.
ST_gruppo mobile schiuma 100L	Scheda tecnica	Gruppo mobile schiuma	12/06/2024	M.R		2	1/2

Gruppo Mobile 100 e 200 Litri Schiuma

SPECIFICHE TECNICHE

CLASSE DI FUOCO	A B
ESTINGUENTE	Vedi tabella
PROPELLENTE	Fonte di alimentazione esterna
TEMP. DI ESERCIZIO	vedere caratteristiche schiuma
CARICA NOMINALE	100 L / 200 L

DIMENSIONI	Altezza ~ 1360 mm Larghezza ~ 750 mm Profondità ~ 1130 mm
MATERIALE FUSTO	PVC
MISCELAZIONE	dal 1% al 6 %
IMBALLO (standard)	1 pezzo su pallet 80x120x150

MANUTENZIONE E INSTALLAZIONE

Per installazioni out door o navali si raccomanda di proteggere con cover .

Manutenzione : Effettuare i controlli sulle manichette antincendio come da normativa vigente; per la schiuma attenersi a quanto prescritto dal produttore della stessa per i controlli/sostituzione.

SCELTA DEL GRUPPO MOBILE:

FASE 1) TIPOLOGIA TELAIO

CODICE	DESCRIZIONE	CODICE	DESCRIZIONE
1692-1	DN 45 Lancia bassa espansione	1692-3	DN 70 Lancia bassa espansione
1692-2	DN 45 Lancia media espansione	1692-4	DN 70 Lancia media espansione

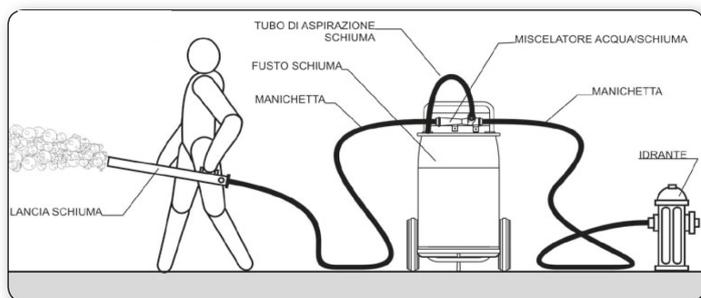
FASE 2) TIPOLOGIA ESTINGUENTE

CODICE FUSTO		CARATTERISTICHE	NOTE
100 L	200 L		
2581	2581-1	3 % - AFFF (-15°C)	EN 1568 ; ICAO Level B
2580	2580-1	6 % - AFFF (-2°C)	EN 1568
2582	2582-1	3 % - AFFF-AR (-15°C)	EN 1568
2583	2583-1	6 % - AFFF-AR (-15°C)	EN 1568
2584	-	3 % - SINTETICO (-15°C)	EN 1568
2585	2585-1	3 % - FLUORINE FREE (-12°C)	EN 1568 ; ICAO Level B ; Last Fire
2586	2586-1	6 % - FLUORINE FREE (-15°C)	EN 1568



Dimensioni fusto schiuma: 100L H ~ 750 mm ; Ø ~ 500 mm
200L H ~ 910 mm ; Ø ~ 580 mm

SCHEMA D' USO



LISTA RICAMBI

DESCRIZIONE	CODICE
Telaio	1692
Ruota + fermaruota (diam. 400 mm)	0125
Manichetta DN 45 DN 804 da 20 m	0614LL
Manichetta DN 70 DN 804 da 20 m	0627
Chiave di manovra	1273
Miscelatore DN 45	0404
Miscelatore DN 70	0454
Lancia bassa espansione DN 45	0450
Lancia bassa espansione DN 70	0451
Lancia media espansione DN 45	0452
Lancia media espansione DN 70	0409

VIETATA LA RIPRODUZIONE

File name	Type of document	Fire Extinguisher Model	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
ST_gruppo mobile schiuma 100L	Scheda tecnica	Gruppo mobile schiuma	12/06/2024	M.R		2	2/2