



EMME ANTINCENDIO S.r.l.

[www.emme-italia.com](http://www.emme-italia.com)

## IMPIANTO ANTINCENDIO AUTOMATICO "SERIE MARE"

### 3-6-12 Kg Gas HFC



*Nota: Le immagini sono a scopo illustrativo, il prodotto acquistato potrebbe differire dalla foto*

- **INVOLUCRO**

In lega di acciaio ad alta resistenza, verniciatura esterna a polvere epossipoliestere, colore Rosso Ral 3000.

- **AGENTE ESTINGUENTE**

Gas HFC 227 ea.

- **PROPELLENTE**

Azoto (N<sub>2</sub>) .

- **VALVOLA**

Automatica M. 30x1.5, intervento a 93 °C (con bulbo fornito in dotazione standard)

- **UTILIZZO**

Fuochi di classe A B (materiali solidi, liquidi infiammabili).

- **ATTIVAZIONE**

- Automatica al raggiungimento della temperatura del bulbo  
- Con comando manuale a distanza tramite cavo d'acciaio dotato di maniglia terminale in scatola di protezione; oppure su richiesta con cartuccia pirotecnica per attivazione elettrica.

- **SUPPORTO**

A muro in ferro in dotazione standard, colore Rosso Ral 3000.

Impianto antincendio automatico Serie Mare a gas HFC, disponibile in cariche da 3, 6, 12Kg , temperatura di utilizzo da -30°C a +60°C, certificato secondo la direttiva per attrezzature a pressione PED 2014/68/UE. Certificato RINA e conforme ISO 9094-1 - ISO 9094-2.

Tutti gli estintori sono certificati volontariamente con un controllo Qualità di Prodotto garantita da Bureau Veritas Italia. Utilizzabile in presenza di apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1'000 V, alla distanza di 1 mt.

#### VERSIONI DISPONIBILI

CODICE	QUANTITA' GAS HFC	VOLUME INVOLUCRO	DIAMETRO INVOLUCRO	C % (concentrazione gas in volume)	M3/Kg	LUNG. TUBO DISTRIBUZIONE	N. UGELLI	TEMPO SCARICA	AREA PROTETTA
11039-2	Kg 3	L 4,3	130 mm	7,611	0,1373	5 m	2	20 sec.	5 mc
11069-2	Kg 6	L 7,1	160 mm	7,611	0,1373	5 m	2	35 sec.	10 mc
11129-2	Kg 12	L 12,5	190 mm	7,611	0,1373	8 m	2	60 sec.	20 mc

DISPOSITIVO APPROVATO/CERTIFICATO:



CLASSI DI FUOCO :



# IMPIANTO ANTINCENDIO AUTOMATICO "SERIE MARE"

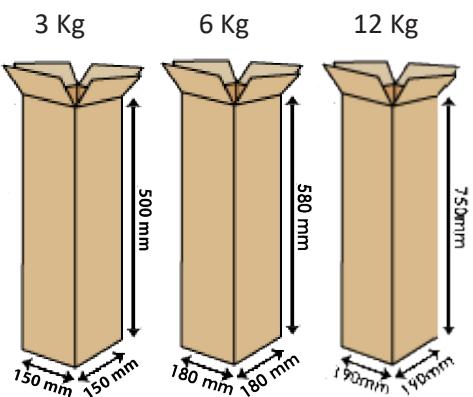
## 3-6-12 Kg Gas HFC

### SPECIFICHE TECNICHE

CLASSE DI FUOCO	A B
ESTINGUENTE	Gas HFC 227 ea
PROPELLENTE	Azoto (N <sub>2</sub> ), 15 Bar a 20°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-30°C / +60°C
PRESSIONE DI COLLAUDO SERBATOIO	PT 27 bar
COPPIA MAX SERRAGGIO VALVOLA	tra 40 e 50 Nm
VALVOLA DI SICUREZZA	Intervento tra 20 e 26 bar
MATERIALE SERBATOIO	Lega di acciaio
TRATTAMENTO ESTERNO/INTERNO	Sabbiatura e verniciatura a polvere epossipoliestere Rosso Ral 3000

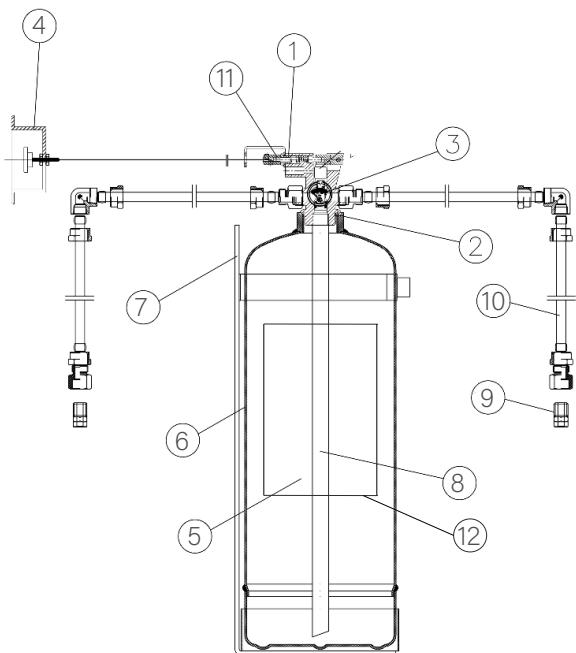
### IMBALLO

STANDARD :  
pezzo scatolato singolarmente



### MANUTENZIONE E INSTALLAZIONE

Installare l'impianto in posizione verticale con apposito supporto in dotazione. Stendere il tubo per la distribuzione e fissare gli ugelli. Togliere la spina di sicurezza per rendere l'impianto operativo. Si raccomanda : controllo almeno ogni 6 mesi per verifica pressione; revisione ogni 72 mesi con sostituzione agente estinguente; collaudo dopo 144 mesi dalla data di produzione.



### BULBI TERMOSENSIBILI DISPONIBILI

TEMPERATURA DI ATTIVAZIONE	68°C	93°C
COLORE BULBO	Rosso	Verde
CODICE	9510	9511

### LISTA RICAMBI

N.	DESCRIZIONE	CODICE
1	Valvola M. 30x1.5 completa di bulbo termosensibile con attivazione a 93°C	1906
2	O-ring valvola	0201
3	Manometro	0272
4	Cassetta di comando	1890
5	Estinguente Gas HFC 227 ea	2162
6	Involucro 3Kg Involucro 6Kg Involucro 12Kg	0103 1848k 0105
7	Supporto in ferro 3Kg Supporto in ferro 6Kg Supporto in ferro 12Kg	0315-1 0316-1 0317-1
8	Pescante in PVC 3Kg Pescante in PVC 6Kg Pescante in PVC 12Kg	0153 1859 0155-1
9	Ugello	2163
10	Tubo in alluminio	2164
11 OPTIONAL	Cartuccia pirotecnica per attivazione elettrica	2166-1
12	Etichetta	2064

File name	Code	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
st_serie mare	-	04/12/17	M.R	MP	1	2

**EMME ANTINCENDIO S.r.l.**  
Via del Molino, 40 - 52010 Corsalone (AR) - Italy  
info@emme-italia.com - Tel. +39.0575.511320  
Altre Sedi Emme Antincendio s.r.l. in Italia : Milano - Padova - Reggio Emilia  
P.IVA/ C.F. 11208251006 - R.E.A. FI-632545