



EMME ANTINCENDIO S.r.l.

www.emme-italia.com

IMPIANTO ANTINCENDIO AUTOMATICO "SERIE INDUSTRIAL" 3-6-12 Kg Polvere



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

Per il funzionamento di impianti di nuova installazione sono necessari almeno i componenti: 2164; 2165; 2163-1
Vedere schema di installazione tipo a pagina seguente

Nota: articoli forniti solo su richiesta

1890
Comando
manuale



2164 - Tubo di
distribuzione in
alluminio



2165 - Raccordo
F 3/8" per tubo
di distribuzione



2166-1 - Cartuccia per
attivazione elettrica



2163-1
Ugello M 3/8"



Nota pressostato:
L'impianto in pressione è "normalmente aperto".
Il solo pressostato non installato sull'impianto
è del tipo "normalmente chiuso".

• INVOLUCRO

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

• AGENTE ESTINGUENTE

Polvere ABC - MAP 20 %.

• PROPELLENTE

Azoto (N₂).

• VALVOLA

Automatica M. 30x1.5, intervento a 93 °C
(con bulbo fornito in dotazione standard)
Dotata di pressostato tarato a 11 bar.

• UTILIZZO

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

• ATTIVAZIONE

- Automatica al raggiungimento della
temperatura del bulbo;
Oppure su richiesta (vedi optional):
- con comando manuale a distanza
tramite cavetto d'acciaio dotato di
maniglia terminale in scatola di
protezione,
- con cartuccia pirotecnica per
attivazione elettrica.

• SUPPORTO

A muro in ferro in dotazione standard.

Impianto antincendio automatico Serie Industrial a polvere, disponibile in cariche da 3, 6, 12 Kg, temperatura di utilizzo da -30°C a +60°C, certificato secondo la direttiva per attrezzature a pressione PED 2014/68/UE.
Tutti gli impianti sono certificati volontariamente con un controllo Qualità di Prodotto garantita da Bureau Veritas Italia.
Utilizzabile su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1'000 V, alla distanza di 1 mt.

VERSIONI DISPONIBILI

CODICE	QUANTITA' POLVERE	DIMENSIONI (escluso supporto) H x L max x Ø involucro (mm)	M3/Kg	LUNGHEZZA TUBO DI DISTRIBUZIONE	NUMERO UGELLI	TEMPO DI SCARICA	AREA PROTETTA
11039	Kg 3	440 +/-5 x 140 +/-3 x 130 +/-1	0,1373	consigliata 4 m	In base alla scelta dei punti di erogazione dell'impianto	20 sec.	5 mq
11069	Kg 6	490 +/-5 x 160 +/-3 x 160 +/-3	0,1373	consigliata 6 m		35 sec.	10 mq
11129	Kg 12	590 +/-5 x 190 +/-3 x 190 +/-3	0,1373	consigliata 8 m		60 sec.	20 mq

DISPOSITIVO APPROVATO/CERTIFICATO:



CLASSI DI
FUOCO :



IMPIANTO ANTINCENDIO AUTOMATICO "SERIE INDUSTRIAL"

3-6-12 Kg Polvere

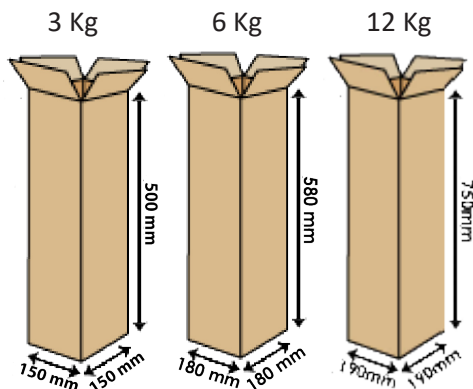
SPECIFICHE TECNICHE

CLASSE DI FUOCO	A B C
ESTINGUENTE	EPW 18462 (Polvere ABC - MAP 20 %)
PROPELLENTE	Azoto (N ₂) 15 Bar a 20°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-30°C / +60°C
PRESSIONE DI COLLAUDO SERBATOIO	PT 27 bar
COPPIA SERRAGGIO VALVOLA	tra 40 e 50 Nm
MATERIALE SERBATOIO	Lega di acciaio
TRATTAMENTO ESTERNO/INTERNO	Sabbatura e verniciatura a polvere epossipoliestere Rosso Ral 3000

IMBALLO

STANDARD : pezzo scatolato singolarmente

Nota: le misure degli imballi sono indicative e possono subire variazioni



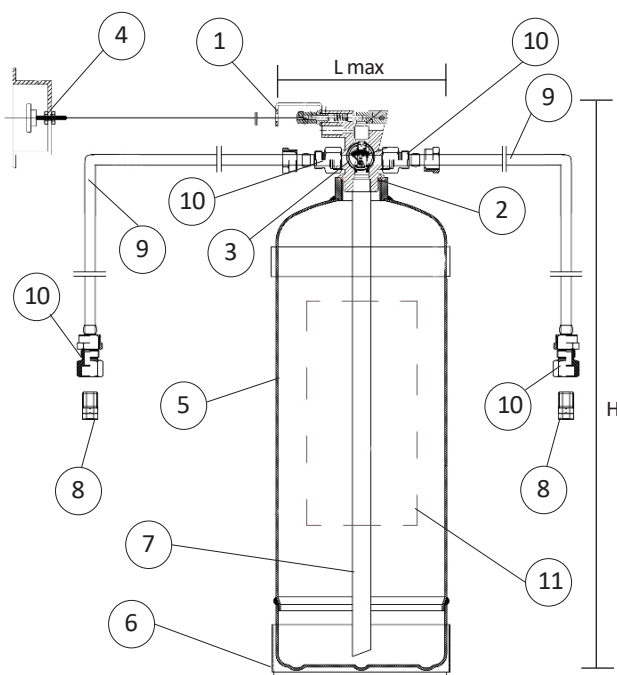
MANUTENZIONE E INSTALLAZIONE

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 36 mesi con sostituzione agente estinguente; collaudo dopo 144 mesi dalla data di produzione. Per ulteriori dettagli consultare il relativo manuale fornito con l'impianto stesso.

SCHEMA TIPO DI INSTALLAZIONE IMPIANTO



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 - OPTIONAL	Comando manuale (cavo lung. 5 m)	1890
5	Involucro 3 Kg Involucro 6 Kg Involucro 12 Kg	0103 1848K 0105-8
6	Supporto in ferro 3 Kg Supporto in ferro 6 Kg Supporto in ferro 12 Kg	0315-1 0316-1 0317-1
7	Pescante in PVC 3 Kg Pescante in PVC 6 Kg Pescante in PVC 12 Kg	0153 1859 0155-1
8 - OPTIONAL	Ugello erogatore in AVP M 3/8"	2163-1
9 - OPTIONAL	Tubo in alluminio Ø 10, rivestito in PVC	2164
10 - OPTIONAL	Raccordi per tubo, F 3/8" ogiva	2165
OPTIONAL	Cartuccia pirotecnica per attivazione elettrica	2166-1
11	Etichetta	2064-1
	Pressostato 1/8" per valvola, tarato a 11 bar	1161

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

File name	Code	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
st_ind.polvere	-	09/10/20	M.R	MR	2	2