

Libretto Uso e Manutenzione per utente

BIOGENESIS



Biogenesis S.r.l.
www.bio-genesis.it

Dispositivo Antincendio Automatico a Polvere ABC



6 Kg



12 Kg

- **INVOLUCRO**
In lega di acciaio ad alta resistenza, verniciatura esterna a polvere colore Rosso Ral 3000.
- **AGENTE ESTINGUENTE**
Polvere ABC - MAP 20 %
- **PROPELENTE**
Aria deumidificata o Azoto (N₂).
- **VALVOLA**
Sprinkler M. 30x1.5, dotata di bulbo termosensibile con intervento a 68°C.
- **UTILIZZO**
Fuochi di classe A B C (materiali solidi, liquidi infiammabili, gas infiammabili).

© VIETATA LA RIPRODUZIONE

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

Dispositivo antincendio automatico a Polvere, temperatura di utilizzo da -30°C a +60°C, certificato secondo la direttiva per attrezzature a pressione PED 2014/68/UE.

Tutti i dispositivi 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 minima di 1 metro.

DISPOSITIVO APPROVATO/CERTIFICATO:



**CLASSE DI
FUOCO :**



| | | | | Rele. | Check | Rev. | Pag. |
|--|--|--|--|-------|-------|------|--------|
| | | | | M.R | | 1 | 1 of 2 |

Dispositivo Antincendio Automatico a Polvere ABC

SPECIFICHE TECNICHE

| | 13069-3 | 13129-3 |
|--------------------------|---|---|
| CLASSE DI FUOCO | A B C | |
| AGENTE ESTINGUENTE | Polvere ABC - MAP 20 % | |
| PROPELLENTE | Aria deumidificata o Azoto (N ₂), 14 Bar a 20°C | |
| TEMPERATURA DI ESERCIZIO | -30°C / +60°C | |
| CARICA NOMINALE | 6 Kg | 12 Kg |
| PESO TOTALE | ~ 10 Kg | ~ 18 Kg |
| DIMENSIONI | Altezza 360 +/- 5 mm Diametro 240 +/- 2 mm | Altezza 360 +/- 5 mm Diametro 360 +/- 2 mm |
| AREA PROTETTA | ~ 6 mq | ~ 12 mq |
| TEMPO DI SCARICA | ~ 9 secondi | ~ 14 secondi |

MODALITA' DI UTILIZZO

Seguire le istruzioni riportate nell'etichetta di marcatura.

ATTENZIONE: non direzionare il getto sulle persone. In caso di erogazione in locali chiusi, far aerare l'ambiente dopo l'utilizzo. Il dispositivo può essere utilizzato su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1'000 V alla distanza minima di 1 metro.

INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO

L'installazione deve essere eseguita in conformità alle disposizioni vigenti in materia.

Il dispositivo deve essere posizionato a soffitto con l'apposito supporto fornito in dotazione, ad una altezza massima consigliata di 3 metri, libero da impedimenti e ostacoli.

Si consiglia installazione in luogo asciutto e al riparo dagli agenti atmosferici.

In luoghi chiusi è consigliata l'installazione di dispositivi con estinguento a base d'acqua.

La messa in servizio del dispositivo per la protezione dei locali deve essere eseguita da personale qualificato e abilitato secondo disposizioni vigenti entro 6 mesi dalla data di produzione e/o immissione nel mercato riportata nella dichiarazione di conformità rilasciata dal produttore.

MANTENIMENTO IN EFFICIENZA PER GARANZIA DEL PRODOTTO

Il mantenimento in efficienza del prodotto è a cura della persona responsabile.

Si consiglia un controllo visivo dello stato di efficienza con frequenza trimestrale dalla data di messa in servizio se non diversamente indicato dalle normative vigenti.

Si consiglia di : verificare la corretta posizione del dispositivo, che sia in posizione sicura e stabile e libero da impedimenti per l'utilizzo; identificare l'estintore tramite apposito cartello; assicurarsi della sua integrità strutturale e verificare che sia privo di eventuali danneggiamenti; controllare che sia disponibile la documentazione originale.

Eventuali operazioni di ripristino e controlli strumentali devono essere eseguiti esclusivamente da personale competente e abilitato, in possesso della documentazione necessaria a eseguire le operazioni volte a mantenere la costanza della prestazione del prodotto.

Qualsiasi manomissione o intervento del personale non abilitato fa decadere la garanzia del prodotto.

| | | | | Rele. | Check | Rev. | Pag. |
|--|--|--|--|-------|-------|------|--------|
| | | | | M.R | | 1 | 2 of 2 |