



PRODUZIONE ESTINTORI D'INCENDIO OMOLOGATI

PRODUCTION OF FIRE EXTINGUISHER APPROVED



ASSOCIATA
ANIMA



URMAN
UNIONE COSTRUTTORI
MATERIALI ANTINCENDIO

CSI
PED & MED APPROVAL



ASSOCIATA UNI

LIBRETTO DI USO E MANUTENZIONE - USER AND MAINTENANCE MANUAL

ESTINTORE 2 Lt. A SCHIUMA DENOMINATO "DOLOMITI2" - CLASSE DI FUOCO 8A-55B
CODICE ESTINTORE: Extinguisher code: 1656

Verificare in base alle indicazioni riportate sull'etichetta dell'estintore portatile d'incendio che esso sia idoneo per l'uso dei materiali che stanno bruciando in base alle Classi di fuoco suddivise in

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | <p>A CLASSE A: fuochi di materiali solidi, generalmente di natura organica, la cui combustione avviene con formazione di braci.</p> | | <p>B CLASSE B: fuochi di liquidi o di solidi infiammabili.</p> | |
|--|--|--|---|--|

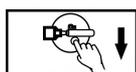
UTILIZZABILE SU FUOCHI DI CLASSE 40F COME DA NORMATIVE EN3/7:2008

IMPIEGO E UTILIZZO DEGLI ESTINTORI:

- 1) Verificare che l'estintore sia idoneo per i materiali che stanno bruciando.
- 2) Verificare eventuali fonti di pericolo derivanti da materiali presenti.
- 3) Premere a fondo la leva di comando.
- 4) Dirigere il getto alla base delle fiamme.
 - sventagliare il getto.
 - non premere la leva ad intermittenza.
- 5) Avanzare progressivamente attaccando il fuoco (fronte di fiamma) sempre da sopra vento e da una distanza di sicurezza.
- 6) Continuare ad erogare fino ad estinguere il focolaio.
- 7) Non voltare mai le spalle al fuoco.
- 8) Fare attenzione alle eventuali riprese del focolaio.

ATTENZIONE: UN INCENDIO DI GRANDI DIMENSIONI NON VA MAI SPENTO DA UNA SOLA PERSONA. UTILIZZARE PIU' ESTINTORI CONTEMPORANEAMENTE E DA POSIZIONI DIVERSE.

FUNZIONAMENTO :



1. TOGLIERE LA SPINA DI SICUREZZA.



2. PREMERE A FONDO LA LEVA DI COMANDO.



3. DIRIGERE IL GETTO ALLA BASE DELLE FIAMME.

MANUTENZIONE

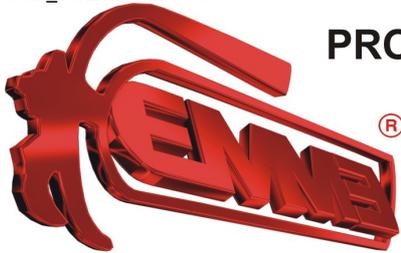
DOPO ESSERE STATO UTILIZZATO, ANCHE PARZIALMENTE, L'ESTINTORE DEVE ESSERE AFFIDATO AD UN MANUTENTORE ABILITATO "EMME ANTINCENDIO S.r.l." PER VERIFICARE LA SICUREZZA DELL'APPARATO. LA MANUTENZIONE ESEGUITA DA PERSONALE NON AUTORIZZATO E L'USO DI PARTI DI RICAMBIO NON ORIGINALI, COMPORTANO LA PERDITA DELLA CONFORMITÀ ALLA MARCATURA CE.

MANOMISSIONI E DANNEGGIAMENTI ACCIDENTALI

MANOMISSIONI O DANNEGGIAMENTI COMPORTANO LA PERDITA DELLA CONFORMITÀ ALLA MARCATURA CE. NEI SEGUENTI CASI L'ESTINTORE DEVE ESSERE AFFIDATO AD UN MANUTENTORE ABILITATO "EMME ANTINCENDIO S.r.l." PER VERIFICARE LA SICUREZZA DELL'APPARATO.

CONTROLLO DELL'ESTINTORE (UNI 9994)

L'ESTINTORE VA MANTENUTO IN EFFICIENZA E CONTROLLATO ALMENO CON CADENZA SEMESTRALE SECONDO LE PRESCRIZIONI CONTENUTE NELLA NORMA UNI 9994, D. Lgs 81/08, D.M. 10.3.98.



PRODUZIONE ESTINTORI D'INCENDIO OMOLOGATI PRODUCTION OF FIRE EXTINGUISHER APPROVED



ASSOCIATA
ANIMA



URMAN
UNIONE COSTRUTTORI
MATERIALI ANTINCENDIO



ASSOCIATA UNI

REVISIONE DELL'ESTINTORE (UNI 9994)

LA REVISIONE PER ESTINTORI A SCHIUMA DEVE ESSERE EFFETTUATA OGNI 18 MESI A NORMA UNI 9994

COLLAUDO (UNI 9994)

Consiste in una misura di prevenzione atta a verificare, con la frequenza sotto specificata, la stabilità del serbatoio o della bombola dell'estintore, in quanto facente parte di apparecchi a pressione.

Gli estintori che non siano già soggetti a verifiche periodiche secondo la legislazione vigente e costruiti in conformità alla Direttiva 97/23/CE (DLgs 93/2000), devono essere collaudati ogni 12 anni mediante una prova idraulica alla pressione di prova (PT) indicata nel serbatoio.

Al termine delle prove non devono verificarsi perdite, trasudazioni, deformazioni o dilatazioni di nessun tipo.

RICARICA :

- Depressurizzare l'estintore utilizzando il dispositivo di rilascio della pressione.
- Svitare ed estrarre la valvola erogatrice dell'estintore.
- Svuotare completamente il serbatoio ed ispezionare che non vi siano residui.
- Pulire la valvola di erogazione con tutti i suoi componenti e smontare il bocchello erogatore.
- Immettere, nel contenitore, il carico nominale di schiuma. (2Lt. 0±-5%)
- Inserire ed avvitare la valvola erogatrice.
- Serraggio gruppo valvola non minore di 40N.
- Pressurizzare con area deumidificata a 14Bar @ 20°C.
- Controllare il corretto funzionamento dell'indicatore di pressione.
- Verificare eventuali perdite sulle guarnizioni di tenuta.
- Montare il bocchello erogatore.
- Inserire la spina di sicurezza e sigillare.
- Controllare carica per pesata. (3,17 Kg ± 5%)

INSTALLAZIONE DEGLI ESTINTORI

L'estintore deve essere installato in luoghi facilmente accessibili e in posizione ben visibile.

Utilizzando l'apposito accessorio, fornito con l'estintore, può essere appeso a parete;

La distanza ideale di fissaggio tra calpestio ed impugnatura non deve superare un' altezza di 1,50mt.

E' importante utilizzare l'apposita segnaletica come prescritto dalla legislazione vigente.

Utilizzare apposite piantane per estintori che includono la segnaletica, in alcuni casi può rendere l'estintore più visibile e al riparo da urti accidentali.

Non impedire l'accesso immediato all'estintore con ostacoli e/o oggetti.

Installare l'estintore con il contrassegno distintivo e il manometro di pressione ben visibile.

Verificare il cartellino di manutenzione, assicurandosi di averlo ben ancorato all'estintore e che sia compilato correttamente.

DISMISSIONE / SMALTIMENTO DEGLI ESTINGUENTI / ESTINTORI

Lo smaltimento deve essere effettuato secondo la legislazione vigente.

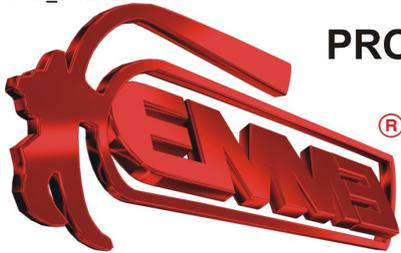
In ogni caso la società autorizzata allo smaltimento deve rilasciare il documento detto "formulario dei rifiuti" che attesta il corretto smaltimento dell'estinguente, con l'esatto codice C.E.R.

L'estintore dismesso può essere consegnato a società autorizzate che penseranno allo smaltimento dell'estinguente e al riciclaggio delle altre parti che lo compongono.

AVVERTIMENTI E INFORMAZIONI SANITARIE:

- ♦ Evitare l'ingestione orale ed il contatto degli estinguenti con occhi e pelle. In caso di contatto lavare con acqua. In caso di successivi disturbi rivolgersi ad un medico.
- ♦ Evitare la respirazione del prodotto.
- ♦ La schiuma non è corrosiva.
- ♦ Il prodotto non è nocivo per persone e animali. Il prodotto è composto da Tensioattivi Fluoridrati, Anionici e non Ionici.
- ♦ I getti diretti possono essere pericolosi se utilizzati verso persone o animali.
- ♦ Il fuoco può causare gravi ustioni.
- ♦ La combustione produce fumi che possono risultare tossici.
- ♦ Dopo l'utilizzo in locali chiusi aerare.
- ♦ Utilizzabile su apparecchi in tensione fino a 1000V alla distanza di 1 metro.

PER INFORMAZIONI DETTAGLIATE SUI PRODOTTI USATI CONTATTARE LA NS. SEDE



PRODUZIONE ESTINTORI D'INCENDIO OMOLOGATI

PRODUCTION OF FIRE EXTINGUISHER APPROVED



ASSOCIATA
ANIMA



UNION
UNIONE COSTRUTTORI
MATERIALI ANTINCENDIO



PED & MED APPROVAL



Member of CIG Federation
RINA
ISO 9001:2008
Certified Quality System
Azienda Certificata
n.558/97

ASSOCIATA UNI

ESTINTORE 2 Lt. A SCHIUMA DENOMINATO "DOLOMITI2" OMOLOGATO PED CLASSE DI FUOCO 8A-55B
Lt. 2 FOAM FIRE EXTINGUISHER, Mod. "DOLOMITI2INOX" PED CERTIFICATION EXTINCTION CAPABILITY 8A-55B

CODICE ESTINTORE: Extinguisher code: 1656

Agente estinguente:
Extinguishment agent:

WATERFOAM -30(100%)
WATERFOAM -30(100%)

Classe di fuoco - Extinction capability:

8A - 55B - 40F

Propellente:
Propellent:

Aria deumidificata
Dehumidified air

Materiale del serbatoio:
Reservoir material:

Acciaio INOX
INOX Steel

Materiale della valvola:
Valve material:

Ottone (CuZn40Pb2)
Brass

Volume totale - Total volume:

2,40 Lt

Pressione di prova - Check pressure:

27 Bar (PT)

Pressione di scoppio - Explosion pressure:

>54 Bar

Pressione di progetto - Design pressure:

18 Bar (PS)

Pressione di esercizio - Operating pressure:

14 Bar a 20°C

Trattamento superficiale:
External protection:

Vernice epossidica rossa RAL 3000
Red epoxidic paint RAL 3000

Valvola erogatrice:
Valve closing:

Leva a compressione
Leverage

Peso totale carico - Weight:

3,17 Kg ± 5%

Scarica estinguente - Flushover time:

16,60 sec

Ingombro totale - Total Dimension:

380 mm x 190 mm (Max)

Altezza cilindro - Height cylinder:

302 ±2 mm

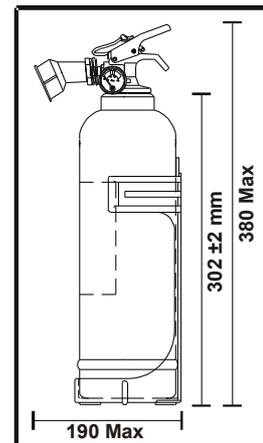
Dametro esterno - Outside diameter:

110 ±2 mm

Spessore parete - Wall thickness:

0,64 mm

Temperatura ambiente di lavoro - Temperature ambient range: -30°C ÷ +60°C (TS)



UTILIZZABILE SU
APPARECCHI IN TENSIONE
FINO A 1000 VOLT ALLA
DISTANZA DI 1 MT

CE 0497

ELENCO MATERIALI E PARTI DI SCORTA - Component and spare list:

| Pos. | DESCRIZIONE | DESCRIPTION | MATERIALE | Q.tà | COD. |
|------|---------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------|------|
| 1 | Etichetta | Label | PVC | 1 | 1581 |
| 2 | Involucro estintore | Reservoir | Acciaio INOX | 1 | 1651 |
| 3 | Pescante | Suction | PVC | 1 | 1580 |
| 4 | OR Valvola erogatrice | O-ring valve | EPDM | 1 | 0201 |
| 5 | Valvola erogatrice | Valve | Ottone+Acc.+Vari | 1 | 0211 |
| 5A | Pistoncino | Piston | Ottone+EPDM | 1 | 0241 |
| 5B | Molla di tenuta per piston. attuat. | Spring | Acciaio | 1 | 0251 |
| 5C | Ghiera serraggio molla/porta pescante | Suction coupling | PVC | 1 | 0253 |
| 6 | Valvolino di sicurezza | Safety valve | Ottone+Acc.+EPDM | 1 | 0261 |
| 7 | Manometro Ø 23 con OR | Manometer | Ottone | 1 | 1576 |
| 8 | Spina di sicurezza | Break-pin/Stop-pin | Ottone | 1 | 0281 |
| 8A | Sigillo per spina di sicurezza | seal for break-pin | Nylon | 1 | 0285 |
| 9 | Sagola per spina di sicurezza | line for break-pin | PVC | 1 | 0286 |
| 10 | Raccordo | Adapter | Ottone | 1 | 1644 |
| 11 | Bocchello erogatore | Nozzle | PVC | 1 | 1645 |
| 12 | Supporto in PVC | Extinguisher-support | PVC | 1 | 0312 |
| 13 | Estinguente (schiuma) | Extinguishment (foam) | WATERFOAM -30 (100%) | 2 | 8766 |
| 14 | Marcaturo serbatoio | Reservoir written | Punzonatura | 1 | -- |

