# a.b.s. S.r.l. (Milan) Italy

Viale Lombardia 310, 20861 Brugherio Tel. +39 039 839631 - Fax. +39 039 8396349 e-mail:info@absfire.it - www.absfire.it - Capital 2.000.000



# Estintore a Sealfire AB® da It 6 Classe di fuoco 34A 233B 75F

Omologato D.M. 07/01/2005 conforme norma EN 3/7 - Riferimento certificato PED: CE-PED-H-ABS001-06-BVI



Materiali solidi organici legno, gomma e tessuti;



Liquidi infiammabili petrolio, benzina etc.;



Fuochi provocati da

#### Serbatoio marcato CE - PED 97/23/CE

Il dimensionamento del serbatoio è realizzato secondo la norma UNI EN 3-3 e DIR 97/23/CE, mentre i processi di saldatura e la qualifica dei saldatori sono effettuate secondo la UNI EN 288 e UNI EN 1418 ed in ogni lotto, prove di schiacciamento, scoppio e collaudo a 26 bar. Il recipiente è realizzato in tre pezzi da una coppa superiore ed una inferiore in DD12, un fasciame in DD12, ghiera in S235J2G3.

L'allungamento minimo è del 17%.

A circa 30 bar inizia un rigonfiamento visivo e lo scoppio è sempre >55 bar. In caso di errata pressurizzazione con un riduttore inefficiente il rigonfiamento visivo permette all'operatore l'arresto onde evitare incidenti gravi. I serbatoi a profondo stampaggio invece non subiscono alcun allungamento durante la prova di scoppio. Il serbatoio plastificato a caldo internamente è garantito 10 anni contro la perforazione dovuto a corrosione dall'interno, poi sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica di colore Rosso Ral 3000 resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti.

#### Valvola a pulsante M74x2, marcata CE ped 97/23

La ghiera esterna M74 facilita il posizionamento corretto della valvola sempre in posizione opposta alla saldatura.

#### Bombolina interna

La bombolina di capacità 55 gr. di CO, è fabbricata in acciaio 34Cr Mo4 ed è collaudata a 250 bar. L'attacco bombolina è G.3/8"

#### **Tubo erogatore**

Costituita da tubo flessibile in gomma EPDM con rinforzo tessile completo di ugello spray dielettrico. Il tubo è ad alta resistenza agli agenti atmosferici, rimane morbido da -30° a + 60°C, al contrario dell'economico PVC non idoneo a basse e alte temperature

#### **Estinguente**

A base d'acqua con additivi Sealfire AB (registrato da A.B.S. s.r.l.) di eccezionale efficacia in quanto crea un film galleggiante sul liquido infiammabile e potenzia notevolmente le capacità di spegnimento carta, tessuti, legna in classe A. Sealfire AB è idoneo anche per fuochi di olii e grassi da cucine classificati come classe F. Bassissimo impatto ambientale, durante la scarica in circa 35" permette la visibilità totale. E facile da rimuovere, è sufficiente lavare la zona utilizzando dell'acqua. Il sealfire AB® è un prodotto sicuro e adottato nei fast-food ed alberghi. Gli estintori idrici con additivo sono molto diffusi ed i più usati in Francia 65%, Germania 50%, Inghilterra 65%. Sono i più idonei in alberghi, scuole, ospedali, negozi, uffici.centri commerciali.



L'ugello dielettrico testato a 35.000 volt, permette l'utilizzo anche su apparecchiature in tensione fino a 1.000 Volt.

#### Impiego ed uso

- 1) Togliere l'estintore dal supporto a parete ed impugnare la leva inferiore
- 2) Togliere la spina di sicurezza (2)
- 3) Premere la leva superiore e rilasciarla (1) impugnare la manichetta (12) premere la leva e dirigere il getto alla base del materiale che brucia, sventagliare per distribuire l'estinguente in modo equivalente.

In caso di incendio di liquidi infiammabili non avvicinarsi troppo, stare ad una distanza di 4 - 5 mt. A norma del DM 10/03/98 e DL 626/94 occorre un adeguato periodo d'addestramento all'uso degli estintori. Questo estintore può essere impiegato in incendi di classi A, B, idoneo per fuochi di classe F avendo superato una prova supplementare presso il l'Istituto Masini secondo la norma EN3. appendice L, BS n°7937:2000. Può essere utilizzato su apparecchiature in tensione fino a 1000 Volt alla distanza di 1 mt. L'estintore a superato in laboratorio la prova dielettrica a 35 KV ad 1 mt di distanza.









### codice

Viale Lombardia 310, 20861 Brugherio Tel. +39 039 839631 - Fax. +39 039 8396349 e-mail:info@absfire.it - www.absfire.it - Capital 2.000.000

a.b.s. s.r.l. (Milan) Italy



# **Caratteristiche Tecniche**

Estinguente	: Sealfire AB ®
Propellente	Bombolina interna CO2 55 gr
Carica Nominale	: 6 lt +0% -5%
Tempo di Scarica	: 24 sec
Lunghezza del Getto	: 5 m
Pressione di Esercizio	: 13 bar a 20°C
Pressione di Collaudo conform	ne 97/23/CE 26 bar
Pressione di Scoppio	: >55 bar

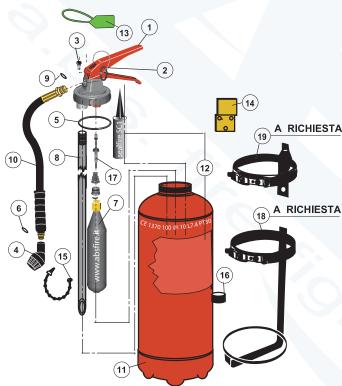
Temperatura di Lavoro	+0°C	+60°C
Optional antigelo fino a - 30°C		

#### Dimensioni

Altezza ~	: 550 mm
Profondità ~	: 215 mm
Diametro ~	: 160 mm
Peso ~	: 11.5 kg







# Elenco parti di ricambio

	Pos.	Descrizione	Codice	Q.tà	
	1	Valvola completa	20824	1	
	2	Spina di sicurezza	21018	1	
	3	Valvola di sicurezza		20824_S	1
	4	Ugello in plastica		21032	1
	5	O-ring valvola	20038	1	
	6	O-ring ugello	21052	1	
	7	Bombolina interna da 55 gr. CO	20177	1	
	8	Pescante	21713	1	
	9	O-ring per per manichetta di sca	20037	1	
1	10	Manichetta di scarica	20618	1	
	11	Serbatoio	27626	1	
	12	Sealfire AB®	33396 + 3	33397 (#1)	·
	13	Sigillo in plastica		28019	1
	14	Supporto a muro		20052	1
`	15	Fascetta ferma bombolina		28025	1
	16	Clips - plastica		20098	1
	17	Pistoncino completo		20824_P	1
	18	Supporto camion (a richiesta)		20907	1
	19	Supporto Marina MED (a richies	sta)	20919	1

# Utilizzabile su apparecchiature in tensione fino a 1000 Volt alla distanza di 1 m

## OPTIONAL

Base in acciaio

Base in plastica

Fascetta reggi manichetta







L'uso di ricambi non originali fa decadere l'Approvazione dell'estintore

## Manutenzione e Garanzia

La manutenzione dell'estintore deve essere eseguita da personale esperto e qualificato con periodicità prevista dalla normativa DPR 547/1955, UNI 9994 ed in accordo alla D.M. 10/03/1998.

L'estintore è coperto da garanzia di mesi 24 dalla data della fornitura e comprende l'eventuale riparazione o totale sostituzione delle parti che risultassero non efficienti per difetti di produzione.

Per usufruire della garanzia dell'estintore deve essere reso in porto franco in fabbrica.

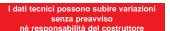
La garanzia non ha validità in caso manomissione, mancata manutenzione e per interventi eseguiti da personale non autorizzato.

La ricarica deve essere effettuata da un centro autorizzato e certificato da A.B.S. S.r.l.









Scheda Prodotto	Codice	Data	Check	Rev	Pag.
Est. Portatile	13367	10/11/11		1/AS	2/2