BUREAU VERITAS
Certification

Certificato di Conformità

Rilasciato a

EMME ANTINCENDIO SRL

SEDE LEGALE
Viale Giacomo Matteotti, 9
50121 FIRENZE (FI)

SEDE OPERATIVA
Via Del Molino, 40 – Fraz. Corsalone
52010 CHIUSI DELLA VERNA (AR)

Bureau Veritas Italia S.p.A. - Divisione Certificazione certifica che i seguenti prodotti:

ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI A POLVERE-SCHIUMA-ANIDRIDE CARBONICA RICHIAMATI AL CAP. 5 DEL DISCIPLINARE DI EMME ANTINCENDIO DP-01 REV. 4

Sono stati valutati e giudicati conformi ai requisiti specificati nei documenti:

DISCIPLINARE DI EMME ANTINCENDIO DP-01 Rev. 4 del 27/02/2014

In relazione alle seguenti caratteristiche:

a. Acquisto di agenti estinguenti (Polvere, Schiuma, Co2) provenienti da produttori Italiani ed Europei con stabilimenti siti in un Paese dell'Unione Europea e presenti nell'elenco dei Fornitori Qualificati.
b. Esecuzione delle fasi di assemblaggio estintori e collaudo eseguito in Italia nello Stabilimento EMME ANTINCENDIO SRL di Corsalone come da dettaglio richiamato nel Disciplinare DP-01 Rev. 4

Certificazione rilasciata in conformità a:

REG-02 – Rev. 04 "REGOLAMENTO PER LA CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO/PROCESSO/SERVIZIO I & F BUREAU VERITAS ITALIA"

Data inizio validità: 27/02/2015

Scadenza: 26/02/2018

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica delle condizioni di produzione e controllo ed è consultabile sul sito web: www.certification.bureauveritas.it
Ulteriori chiarimenti riguardanti l'oggetto di questo certificato possono essere acquisiti contattando l'intestatario del presente certificato.

LODOVICO JUCKER – Local Technical Manager

Data: 27/02/2015

Certificato N°: 876/001

CERTIFICAZIONE VOLONTARIA DI PRODOTTO

La Certificazione di Conformità Prodotto volontaria nasce dall'esigenza di posizionare, valorizzare e differenziare i propri prodotti nel mercato globale garantendo al Cliente prodotti progettati,costruiti e collaudati nelle varie fasi del ciclo produttivo.

Il Disciplinare di Prodotto a Caratteristiche Definite per verifiche a campione è realizzato allo scopo di definire i requisiti di: assemblaggio estintori, utilizzo di agenti estinguenti prodotti da fornitori primari con stabilimenti siti in un paese UE,controllo della coppia di serraggio serbatoio-valvola di: Estintori Portatili e Carrellati a polvere,schiuma e Co2, costruiti in Italia ai fini della Certificazione di Prodotto da parte di un Organismo Indipendente. L'obiettivo aziendale è quello di valorizzare l'elevato grado di sicurezza dei propri prodotti, creare valore aggiunto, evidenziare le caratteristiche qualitative degli agenti estinguenti acquistati da aziende Italiane ed Europee leader di settore, generando fiducia e trasparenza con i propri clienti.

Certificazione Volontaria di Prodotto

BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A.
Certification

Caratteristiche definite:
- Acquisto di agenti estinguenti di provenienza Europea
- Linea di assemblaggio estintori eseguita nello stabilimento EMME ANTINCENDIO S.r.l. Via del Molino, 40 - Corsalone (AR) - ITALIA

Certificato n. 876/001

Estintore certificato in conformità al Disciplinare DP-01 Rev.3

Z2280

Certificazione di Conformità di Prodotto il nostro valore aggiunto....

LE CLASSI DI FUOCO SONO DEFINITE A LIVELLO EUROPEO DALLE NORME EN2 ED EN3 E VENGONO DETERMINATE CON PROVE DALLE NORME CITATE

DIVERSE TIPOLOGIE DI ESTINTORI PER DIVERSE ESIGENZE

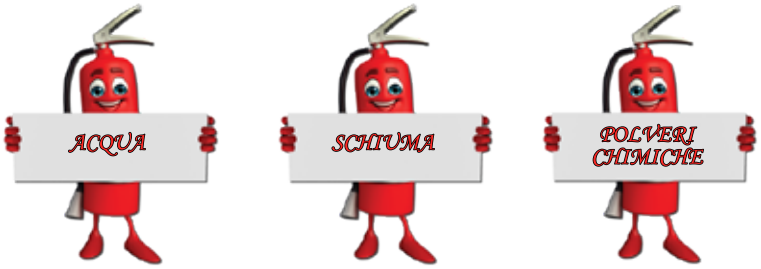
Gli estintori non sono tutti uguali, ma si differenziano in base alla tipologia di estinguente , alla tipologia costruttiva in modo da identificare in base al tipo di combustibile quale tipologia di classe di fuoco ci troviamo davanti.
Gli incendi vengono distinti in **5 classi**, secondo le caratteristiche dei materiali combustibili, in accordo con la norma **UNI EN 2:2005**.
Questa classificazione è utile in modo particolare nel settore della lotta contro gli incendi mediante estintore.
La classificazione degli incendi è tutt'altro che accademica, in quanto essa consente l'identificazione della classe di rischio d'incendio a cui corrisponde una precisa azione operativa antincendio ed un'opportuna scelta del tipo di estinguente; questo perchè **non tutte le sostanze estinguenti possono essere utilizzate indifferentemente su tutti i tipi d'incendio**. La Normativa non definisce una classe per i fuochi con rischio dovuto all'elettricità.

CLASSE A FUOCHI DA MATERIALI SOLIDI

Fuochi da **Materiali Solidi - Combustibili solidi.**

COMBUSTIBILI SOLIDI (legna, carta, carbone, tessuti, trucioli,pelli, gomma e derivati, ecc..) La combustione si manifesta con la consumazione del combustibile spesso luminescente come brace e con bassa emissione di fiamma". In questo caso bisogna intervenire oprincipalmente con estinguenti a base d'acqua per raffreddare il combustibile oppure con polveri chimiche che inibiscono la formazione di sostanze atte a mantenere in atto la combustione.

ESTINGUENTI



CLASSE B FUOCHI DA LIQUIDI INFIAMMABILI

Fuochi da **Liquidi o da solidi Liquefattibili. - Combustibili liquidi.**
LIQUIDI INFIAMMABILI (benzina, gasolio, alcol, ecc...)
Presentano il più alto potere calorifico e vengono impiegati sia nei motori a combustione interna, negli impianti di riscaldamento e in vari prodotti per la pulizia. L'indice della maggiore o minore combustibilità di un liquido è fornito dalla temperatura di infiammabilità. Bisogna intervenire ricercando la separazione tra il combustibile ed il comburente, sfruttando ad esempio l'efficacia delle schiume.

ESTINGUENTI

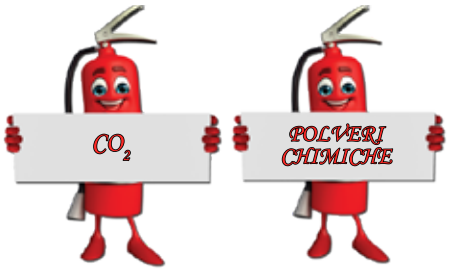
CLASSE C FUOCHI DA GAS INFIAMMABILI

Fuochi da **Gas Infiammabili - Combustibili gassosi.**

GAS INFIAMMABILI (gas propano, metano, idrogeno ecc...)
La caratteristica di questo combustibile "è di non possedere né forma, né volume proprio". I gas combustibili sono molto pericolosi se miscelati in aria, per la possibilità di generare esplosioni. L'azione estinguente si esercita mediante l'azione di raffreddamento, di separazione della miscela gas-aria. Infatti, al di fuori di ben precise percentuali di miscelazione, il gas combustibile non brucia.

" Il pittogramma di classe C deve essere applicato solo sugli estintori a polvere con marcatura indicante l'idoneità alla classe C, solo agli estintori a polvere che abbiano superato la prova di spegnimento di classe B oppure che abbiano superato la prova di spegnimento di classe A e B. "

ESTINGUENTI

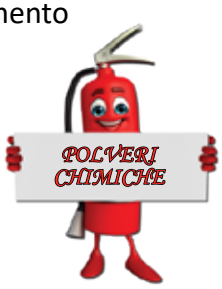


CLASSE D FUOCHI DA METALLI INFIAMMABILI

Fuochi da **Metalli Infiammabili.**

METALLI INFIAMMABILI (magnesio, potassio, sodio, ecc...)
I fuochi di classe D, "si riferiscono a particolarissimi tipi di reazione di solidi, per lo più metalli, che hanno la caratteristica di interagire, anche violentemente, con i comuni mezzi di spegnimento", in particolare con l'acqua. I più comuni elementi combustibili che danno luogo a questa categoria di combustioni sono i metalli alcalini terrosi leggeri quali il magnesio, il manganese, l'alluminio (quest'ultimo solo se in polvere fine), i metalli alcalini quali il sodio, potassio e litio. Vengono classificati fuochi di questa categoria anche le reazioni dei perossidi, dei clorati e dei perclorati.
Questa classe di fuoco non prevede prove di spegnimento per determinare la capacità di spegnimento.
Solo personale addestrato e qualificato può utilizzare questa tipologia di estintori.

ESTINGUENTE



CLASSE F FUOCHI DA OLI E GRASSI

Fuochi da **Oli e Grassi animali o vegetali.**

Fuochi che interessano mezzi di cottura, olio da cucina e grassi vegetali o animali, in apparecchi di cottura: introdotta dalla norma UNI EN 2:2005; In base alle regole riguardanti provvedimenti normativi comunitari la norma EN2 ha lo "status di norma nazionale italiana", il che comporta obblighi di adempimenti e osservanza. La norma UNI EN 3-7:2008 specifica che gli estintori a polvere e quelli a CO2 non dovrebbero essere utilizzati per fuochi di classe F ed il loro utilizzo per tali tipologie di fuochi è considerato pericoloso. Per questo motivo gli estintori sopra citati non devono essere sottoposti a prova secondo norma UNI EN 3-7:2008 e non devono essere marcati col pittogramma di classe F. Il D.M. 3/8/2015 prevede la classe di fuoco F per nuovi locali e rinnovi dei locali esistenti soggetti a C.P.I.

ESTINGUENTE

ESTINTORI PORTATILI A POLVERE UNI EN3-7 - D.M. 7/1/2005

Gli estintori portatili a polvere sono mezzi antincendio di primo intervento adatti per principi di incendio. Date le ridotti dimensioni ed il loro peso,che non può superare i 20 Kg, permettono un facile utilizzo evitando conseguenze ben più disastrose.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN 3-7 recepita dal D.M. 7.1.2005 che delinea le caratteristiche,i requisiti di prestazione ed i metodi di prova.

Adatti per classi di fuoco A-B-C l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere Emme Antincendio avviene principalmente per soffocamento,raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali utilizzati e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti.

A 8
B 34
C

Confezione minima 10 Pz.

21010

21021

A 13
B 89
C

Confezione minima 8 Pz.

Specifiche Tecniche		
Codice	21010	21021
Prezzo	€ 33,70	€ 42,00
Modello	Emme 1A	Emme 2A
Classe di fuoco	8A-34BC	13A-89BC
Capacità	1 Kg	2 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	2,1 Kg	3,7 Kg
Diametro Serbatoio	85 (mm)	110 (mm)
Altezza totale	338 (mm)	380 (mm)
Temperatura di esercizio	-20° +60°	-20° +60°

IN DOTAZIONE

SUPPORTO IN FILO DI FERRO

Codice	Descrizione	Prezzo
0326	diam. 85	€ 6,70
0327	diam. 110	€ 7,40

13

113

21031

21

183

21042

OPTIONAL

Piantana estintore	
CODICE	PREZZO
1170	€ 70,70

Supporto estintore	
CODICE	PREZZO
0315	€ 30,10

Specifiche Tecniche		
Codice	21031	21042
Prezzo	€ 49,80	€ 52,50
Modello	Emme 3A	Liguria 4
Classe di fuoco	13A-113BC	21A-183BC
Capacità	3 Kg	4 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	5,4 Kg	6,5 Kg
Diametro Serbatoio	130 (mm)	130 (mm)
Altezza totale	570 (mm)	570 (mm)
Temperatura di esercizio	-20° +60°	-20° +60°

34

233

21063-30

Ghiera esterna indipendente dal corpo valvola favorisce e garantisce il perfetto allineamento valvola-etichetta come in foto

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche	
Codice	21063-30
Prezzo	€ 59,50
Classe di fuoco	34A - 233BC
Capacità	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC
Peso totale	9,4 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° +60°

OPTIONAL

Supporto in polipropilene		Piantana porta estintore	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
2174-1	€ 146,40	0456	€ 40,00

Ghiera esterna indipendente dal corpo valvola favorisce e garantisce il perfetto allineamento valvola-etichetta come in foto

Facilità manutenzione con ceck valve esterno per controllo pressione

21063-40

OPTIONAL

Piantana Estintore		Reggimanichetta	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
0459	€ 62,50	0301	€ 1,20

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche	
Codice	21063-40
Prezzo	€ 61,00
Classe di fuoco	34A - 233BC
Capacità	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC
Peso totale	9,4 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)
Temperatura d'esercizio	-30° +60°

A 34

B 233

C

PRODOTTO IN ITALIA

21063

21063-7

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche					
Codice	21063-7	21063-74	21063-78	21063	21063-1
Prezzo	€ 51,90	€ 49,90	su richiesta	€ 54,50	€ 53,20
Modello	M6 Expo			M6	Emme 6
Classe di fuoco	34A - 233BC			34A-233BC	
Capacità	6 Kg			6 Kg	
Estinguente	Polvere ABC			Polvere ABC	
Peso totale	9,5 Kg			9,4 Kg	
Diametro Serbatoio	160 (mm)			160 (mm)	
Altezza totale	620 (mm)			645 (mm)	
Supporto in dotazione	SI	NO		SI	SI
Temperatura d'esercizio	-30° +60°			-20° +60°	-30° +60°

OPTIONAL

Piantana Estintore

CODICE	PREZZO
0456	€ 40,00

43

233

Ghiera esterna indipendente dal corpo valvola favorisce e garantisce il perfetto allineamento valvola-etichetta come in foto

Facilità manutenzione con ceck valve esterno per controllo pressione

VALVOLA ESCLUSIVA M58

FONDELLO CROMATO

FONDELLO BLU

FONDELLO NERO

21064-40

OPTIONAL

Cartello Estintore 120 mm		Cassetta in polipropilene	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
F0011600A	€ 2,19	1668	€ 52,40

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche	
Codice	21064-40
Prezzo	€ 66,50
Classe di fuoco	43A - 233BC
Capacità	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC
Peso totale	9,4 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)
Altezza totale	575 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° / +60°

A
43
B
233
C

21064-2

A
55
B
233
C

21065-3

A richiesta disponibile con involucro 3 saldature Cod. 21064-4 / 21064-5

Specifiche Tecniche			
Codice	21064-2	21065-3	21064-3
Prezzo	€ 55,10	€ 72,10	su richiesta
Classe di fuoco	43A-233BC	55A-233BC	43A-233BC
Capacità	6 Kg	6 Kg	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	9,4 Kg	9,4 Kg	9,4 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	160 (mm)	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)	645 (mm)	645 (mm)
Temperatura d'esercizio	-30° / +60°	-30° / +60°	-30° / +60°

OPTIONAL

Piantana Estintore		Cappuccio Estintore	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
0459	€ 62,50	0401	€ 17,50

A 55

B 233

C

21095-4

A 55

B 233

C

21095-5

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

OPTIONAL

Piantana Estintore	Cassetta in polipropilene
CODICE / PREZZO	CODICE / PREZZO
0456 / € 40,00	1669 / € 87,00

Specifiche Tecniche			
Codice	21095-4	21095-5	21095
Prezzo	€ 77,70	€ 83,00	€ 84,70
Modello			Emme 9
Classe di fuoco	55A-233BC	55A-233BC	55A-233BC
Capacità	9 Kg	9 Kg	9 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	13,9 Kg	14,7 Kg	14,9 Kg
Diametro Serbatoio	170 (mm)	180 (mm)	190 (mm)
Altezza totale	650 (mm)	660 (mm)	750 (mm)
Temperatura d'esercizio	-30° / +60°	-30° / +60°	-20° / +60°

55
233

21125-2

55
233

21125-3

OPTIONAL

Cassetta in Metallo		Cassetta in polipropilene	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
0927A	€ 95,50	1669	€ 87,00

Per la gamma completa di accessori vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche		
Codice	21125-2	21125-3
Prezzo	€ 89,40	€ 88,90
Classe di fuoco	55A-233BC	55A-233BC
Capacità	12 Kg	12 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	17,6 Kg	17,7 Kg
Diametro Serbatoio	190 (mm)	180 (mm)
Altezza totale	635 (mm)	660 (mm)
Temperatura d'esercizio	-30° / +60°	-30° / +60°

A 34

B 233

C

24063-3

B 233

C

25064-3

Per la gamma completa di accessori e cartelli vedere le sezioni dedicate.

Specifiche Tecniche		
Codice	24063-3	25064-3
Prezzo	€ 129,40	€ 511,00
Classe di fuoco	34A-233BC	233BC
Capacità	6 Kg	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC	Polvere Monnex
Peso totale	10,5 Kg	10,5 Kg
Diametro Serbatoio	150 (mm)	150 (mm)
Altezza totale	505 (mm)	505 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° / +60°	-30° / +60°

OPTIONAL

Cartello Estintore 120 mm		Cassetta in polipropilene	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
F0011600A	€ 2,19	1668	€ 52,40

A 55
B 233
C

24095

24125

Caratteristiche:
Estintore non in pressione
Bombola interna di pressurizzazione a Co2
Estintore pressurizzato al momento dell'uso

OPTIONAL

Cartello Estintore 120 mm		Supporto a muro	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
F0011600A	€ 2,19	3036	€ 3,20

Specifiche Tecniche		
Codice	24095	24125
Prezzo	€ 157,70	€ 170,70
Classe di fuoco	55A-233BC	55A-233BC
Capacità	9 Kg	12 Kg
Estinguenti	Polvere ABC	Polvere ABC
Peso totale	15 Kg	18,7 Kg
Diametro Serbatoio	182 (mm)	182 (mm)
Altezza totale	505 (mm)	680 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° / +60°	-30° / +60°

233

25064

25094

25124

Caratteristiche:
Estintore non in pressione
Bombola interna di pressurizzazione a Co2
Estintori a polveri speciali classe BC
Estintore pressurizzato al momento dell'uso

Specifiche Tecniche								
Codice	25064	25064-1	25094	25094-1	25094-2	25124	25124-1	25124-2
Prezzo	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta
Classe di fuoco	233 BC	233 BC	233 BC	233 BC	233 BC	233 BC	233 BC	233 BC
Capacità	6 Kg	6 Kg	9 Kg	9 Kg	9 Kg	12 Kg	12 Kg	12 Kg
Estinguente	Bicarbonato di potassio	Solfato di potassio	Bicarbonato di potassio	Solfato di potassio	Monnex	Bicarbonato di potassio	Solfato di potassio	Monnex
Peso totale	10,5 Kg	10,5 Kg	15 Kg	15 Kg	15 Kg	18,7 Kg	18,7 Kg	18,7 Kg
Diametro Serbatoio	150	150	182	182	182	182	182	182
Altezza totale	505 (mm)	505 (mm)	505 (mm)	505 (mm)	505 (mm)	680 (mm)	680 (mm)	680 (mm)

25069

25099

25129

OPTIONAL

Cassetta in polipropilene	Cassetta in polipropilene
CODICE / PREZZO	CODICE / PREZZO
1668 / € 52,40	1669 / € 87,00

Specifiche Tecniche			
Codice	25069	25099	25129
Prezzo	€ 141,70	€ 171,00	€ 225,00
Capacità	6 Kg	9 Kg	12 Kg
Estinguente	Polvere D	Polvere D	Polvere D
Peso totale	9,5 Kg	13,9 Kg	17,6 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	170 (mm)	190 (mm)
Altezza totale	620 (mm)	750 (mm)	635 (mm)

Per la gamma completa di accessori e cartelli vedere le sezioni dedicate.

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA

Gli estintori a schiuma vengono impiegati per lo spegnimento dei fuochi di classe A e B.
La particolarità del liquido schiumogeno, nello spegnimento del fuoco, è il soffocamento, che avviene per effetto "filmante" con uno strato di schiuma-film che si espande sulla superficie.

Gli estintori di ultima generazione sono stati studiati e progettati per il loro utilizzo a tutte le temperature di esercizio, fin dalle basse temperature -30° C ; - 10° C, 0° C e +5° C.

Inoltre tutti i nuovi modelli sono idonei allo spegnimento di fuochi di classe F ovvero fuochi generati da oli da cucina e grassi animali e obbligatori da installare in locali cucine come previsto, in Italia, dal D.M. 3 Agosto 2015 "Codice di prevenzioni Incendi".

EN 3-7 CE PED 2014/68/UE MPA Dresden

PRODOTTO IN ITALIA

13

22061

NEW PRODUCT

21

22092

OPTIONAL

Cassetta in polipropilene		Cassetta in polipropilene	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
1668	€ 52,40	1669	€ 87,00

Specifiche Tecniche		
Codice	22061	22092
Prezzo	€ 63,70	€ 66,00
Classe di fuoco	13A	21A
Capacità	6 L	9 L
Estinguente	Acqua	
Peso totale	9,9 Kg	13,9 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	170 (mm)
Altezza totale	545 (mm)	610 (mm)
Temperatura di esercizio	5° C / +60° C	
Involucro	Plastificato	

A 8
B 55
F 40

22020

A 13
B 113
F 40

22031

Specifiche Tecniche		
Codice	22020	22031
Prezzo	€ 66,00	€ 95,00
Modello	Dolomiti 2	
Classe di fuoco	8 A 55 B 40 F	13A 113B 40F
Capacità	2 L	3 L
Estinguente	EW -30	EWAB15
Peso totale	3,5 Kg	5,7 Kg
Diametro Serbatoio	110 (mm)	130 (mm)
Altezza totale	380 (mm)	445 (mm)
Temperatura di esercizio	-30°C + 60°C	+5°C + 60°C
Involucro	Acciaio plastificato	Inox

A RICHIESTA

Estintore L3 Modello Dolimiti 3 a base d'acqua con temperatura di utilizzo -30° C / + 60° C
CODICE 22031-3

VALVOLA CON TRATTAMENTO ANTICORROSIONE

A 43

B 233

F 75

* A richiesta codice 22064-1 involucro Inox AISI 304

OPTIONAL

Ricarica per Estintore		Fascetta per Manichetta	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
2054-1	€ 28,40	0301	€ 1,20

FONDELLO CROMATO - COD. 1863

FONDELLO BLU - COD. 1862-2

FONDELLO NERO - COD 1862

22064

Specifiche Tecniche		
Codice	22064	22064-1
Prezzo	€ 115,40	€ 136,00
Modello	S6 Super	
Classe di fuoco	43A 233B 75F	43A 233B 75F
Capacità	6 L	6 L
Estinguente	EWAB1	EWAB1
Peso totale	9,8 Kg	8,6 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)	645 (mm)
Temperatura di esercizio	+5°C + 60°C	+5°C + 60°C
Involucro	Plastificato	Inox

43

233

75

Ghiera esterna indipendente dal corpo valvola favorisce e garantisce il perfetto allineamento valvola-etichetta come in foto

22064-40

Specifiche Tecniche	
Codice	22064-40
Prezzo	€ 149,00
Classe di fuoco	43A 233B 75F
Capacità	6 L
Estinguente	EWAB1
Peso totale	8,7 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)
Altezza totale	575 (mm)
Temperatura di esercizio	+5°C + 60°C
Involucro	Inox

OPTIONAL

Ricarica per Estintore		Lancia di Prolunga con manichetta	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
2054-1	€ 28,40	1646	€ 35,40

PRODOTTO IN ITALIA

A 34
B 233
F 75

VALVOLA CON TRATTAMENTO ANTICORROSIONE

BIODEGRADABILE

A 43
B 233
F 75

22063

22064-11

OPTIONAL

Ricarica per Estintore		
CODICE	DESCR.	PREZZO
1623	EW-30	€ 44,70
8959	EW-10	€ 41,40

Lancia di Prolunga con manichetta	
CODICE	PREZZO
1646	€ 35,40

Specifiche Tecniche		
Codice	22063	22064-11
Prezzo	€ 109,90	€ 122,00
Modello	Dolomiti 6	Dolomiti 6 Super
Classe di fuoco	34A 233B 75F	43A 233B 75F
Capacità	6 L	6 L
Estinguente	EW -30	EW -10
Peso totale	9,8 Kg	9,8 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)	645 (mm)
Temperatura di esercizio	-30°C + 60°C	-10°C + 60°C
Involucro	Plastificato	

22094

43

233

40

Specifiche Tecniche	
Codice	22094
Prezzo	Su richiesta
Classe di fuoco	43A 233 B 40F
Capacità	9 L
Estinguente	EWABF
Peso totale	13,9 Kg
Diametro Serbatoio	170 (mm)
Altezza totale	610 (mm)
Temperatura di esercizio	+5°C + 60°C
Involucro	Plastificato

OPTIONAL

Ricarica per Estintore		Fascetta per Manichetta	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
2055-2	€ 52,40	0301	€ 1,20

27 A

233 B

22066

34 A

233 B

22093

Specifiche Tecniche		
Codice	22066	22093
Prezzo	€ 92,50	€ 109,40
Modello	S6	Umbria 9
Classe di fuoco	27A 233B	34A 233B
Capacità	6 L	9 L
Peso totale	9,8 Kg	13,9 Kg
Estinguente	EW 6	EW 6
Diametro Serbatoio	160 (mm)	170 (mm)
Altezza totale	645 (mm)	750 (mm)
Temperatura di esercizio	+5°C + 60°C	+5°C + 60°C
Involucro	Plastificato	

OPTIONAL

Ricarica per Estintore

CODICE	DESCR.	PREZZO
2054	6 L	€ 17,90
2055	9 L	€ 19,60

A 34
B 233
F 40

32063-1

A 43
B 233

32094-1

OPTIONAL

Ricarica per Estintore

CODICE	DESCR.	PREZZO
2054-2	6 L	€ 32,70
2055-1	9 L	€ 45,00

Specifiche Tecniche		
Codice	32063-1	32094-1
Prezzo	€ 121,70	€ 144,70
Classe di fuoco	34A 233B 40F	43A 233B
Capacità	6 L	9 L
Estinguente	EWAB15	
Peso totale	10,7 Kg	15,5 Kg
Diametro Serbatoio	160 (mm)	180 (mm)
Altezza totale	455 (mm)	505 (mm)
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C	+5° C / +60° C
Involucro	Plastificato	

Per la gamma completa di accessori e cartelli vedere le sezioni dedicate.

ESTINTORI BIOSSIDO DI CARBONIO

L'anidride carbonica è una sostanza composta da carbonio ed ossigeno con formula chimica CO2.
In funzione della temperatura ambiente l'anidride carbonica, contenuta all'interno della bombola, può trovarsi allo stato liquido o compresso in quanto la temperatura critica del CO2 è di circa 31° C. **L'estintore a Co2 è idoneo estinguere fuochi di classe B**; essendo un gas inerte e dielettrico la normativa di prevenzione incendi ne prescrive l'installazione in prossimità di apparecchiature elettriche sotto tensione. L'estintore a co2 è eccellente per estinguere fuochi di classe B; tuttavia è idoneo anche per lo spegnimento di fuochi di classe C. Come prevede la normativa EN 3/7, la prova di spegnimento di classe C è stata eliminata, quindi il pittogramma di classe C non sarà mai riportato nell'estintore con questo agente estinguente vista la riconosciuta efficacia consigliando di chiudere la valvola del gas. Il biossido di carbonio è un gas inerte e dielettrico e per questo è consigliata l'installazione in prossimità di apparecchiature elettriche.

23021

70B

IN DOTAZIONE

CONO FROST FREE

Cono speciale antigelo.

Protegge l'operatore durante l'uso da ustioni da gelo e scariche elettrostatiche. Aumento delle prestazioni dell'estintore fino al 60%

1887

OPTIONAL

Fascia per supporto a muro modello Europa	Cartello Estintore 120 mm
CODICE: 1907-1 — PREZZO: € 10,20	CODICE: F0011600A — PREZZO: € 2,19

Specifiche Tecniche	
Codice	23021
Prezzo	€ 106,00
Modello	Aosta 2
Classe di fuoco	70B
Capacità	2 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio
Peso totale	6,5 Kg
Diametro Serbatoio	104 mm
Altezza totale	575 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Involucro	Acciaio

34

23020

34

23020-1

OPTIONAL

Piantana Estintore

CODICE	PREZZO
1170	€ 70,70

Specifiche Tecniche		
Codice	23020	23020-1
Prezzo	€ 100,00	€ 116,00
Modello	Toscana 2	Frank 2
Classe di fuoco	34B	34B
Capacità	2 Kg	2 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio	
Peso totale	6,7 Kg	5,1 Kg
Diametro Serbatoio	116 mm	117 mm
Altezza totale	485 mm	555 mm
Temperatura di esercizio	-20° C / +60° C	
Involucro	Acciaio	Alluminio

113

A richiesta estintore completo:
Acciaio - COD. 23052-3
Alluminio - COD. 23052-4

113

23052-1

23052

OPTIONAL

Piantana Estintore	
CODICE	PREZZO
0456	€ 40,00

Fascia per supporto a muro modello Europa	
CODICE	PREZZO
1907-2	€ 10,50

Specifiche Tecniche		
Codice	23052	23052-1
Prezzo	€ 132,80	€ 175,40
Modello	Toscana 5	Emme 5
Classe di fuoco	113B	113B
Capacità	5 Kg	5 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio	
Peso totale	13,8 Kg	12 Kg
Diametro Serbatoio	136 mm	152 mm
Altezza totale	900 mm	805 mm
Temperatura di esercizio	-20° C / +60° C	
Involucro	Acciaio	Alluminio

34

23020-6

89

23058

Specifiche Tecniche					
Codice	23020-6	23020-7	23020-8	23058	23058-1
Prezzo	€ 104,00	€ 99,40	€ 118,40	€ 141,70	€ 182,90
Classe di fuoco	34B	34B	34B	89B	89B
Capacità	2 Kg	2 Kg	2 Kg	5 Kg	5 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio				
Peso totale	6,7 Kg	5,1 Kg	5,1 Kg	14 Kg	12 Kg
Diametro Serbatoio	116 (mm)	104 (mm)	117 (mm)	136 (mm)	152 (mm)
Altezza totale	485 (mm)	575 (mm)	555 (mm)	850 (mm)	850 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C				
Incolucro	Acciaio	Acciaio	Alluminio	Acciaio	Alluminio

23020-9 | 23058-2 | 21065-13

OPTIONAL

Cartello Estintore 120 mm		Supporto a muro in PVC	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
F0011600A	€ 2,19	0323	€ 3,00

Specifiche Tecniche			
Codice	23020-9	23058-2	21065-13*
Prezzo	€ 214,40	€ 274,00	€ 197,70
Classe di fuoco	34B	89B	55A 233BC
Capacità	2 Kg	5 Kg	6 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio		Polvere
Peso totale	5,1 Kg	12 Kg	9,4 Kg
Diametro Serbatoio	117 (mm)	152 (mm)	160 (mm)
Altezza totale	530 (mm)	850 (mm)	645 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C		
Involucro	Alluminio	Alluminio	Inox 304

Per la gamma completa di accessori e cartelli vedere le sezioni dedicate.
* Conforme alla Direttiva PED 2014/68/UE

A 8
B 34
C

26010

A 13
B 89
C

26021

Specifiche Tecniche		
Codice	26010	26021
Prezzo	€ 35,00	€ 42,90
Classe di fuoco	8A-34BC	13A-89BC
Capacità	1 Kg	2 Kg
Estinguente	Polvere ABC	
Peso totale	2,1 Kg	3,6 Kg
Altezza totale	338 (mm)	380 (mm)
Temperatura di esercizio	-20° C / +60°C	-20° C / +60°C

26010-1

26021-1

Specifiche Tecniche		
Codice	26010-1	26021-1
Prezzo	€ 24,90	€ 39,20
Classe di fuoco	8A-34BC	13A-89BC
Capacità	1 Kg	2 Kg
Estinguente	Polvere ABC	
Peso totale	1,7 Kg	3,5 Kg
Altezza totale	297 (mm)	355 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60°C	-30° C / +60°C

PRODOTTO IN ITALIA

A 13
B 113
C

26031

A 21
B 183
C

26042

Specifiche Tecniche		
Codice	26031	26042
Prezzo	€ 50,60	€ 53,20
Classe di fuoco	13A-113BC	21A-183BC
Capacità	3 Kg	4 Kg
Estinguente	Polvere ABC	
Peso totale	5,4 Kg	6,5 Kg
Altezza totale	570 (mm)	570 (mm)
Diametro	130 (mm)	130 (mm)
Temperatura di esercizio	-20° C / +60°C	-20° C / +60°C

OPTIONAL

SUPPORTO ACCIAIO VERNICIATO

Codice	0315
Prezzo	€ 30,10

PRODOTTO IN ITALIA

34
233

26063-7

34
233

26063-1

OPTIONAL

SUPPORTI

Acciaio Verniciato

Acciaio Inox Aisi 304

Ø 160 mm

	Codice	Prezzo
Rosso	0316	€ 38,90
Inox	1464	€ 44,40

Specifiche Tecniche		
Codice	26063-7	26063-1
Prezzo	€ 58,20	€ 59,50
Modello	M6 Expo Med	
Classe di fuoco	34A-233BC	34A-233BC
Capacità	6 Kg	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC	
Peso totale	9,5 Kg	9,4 Kg
Altezza totale	620 (mm)	645 (mm)
Diametro	160 (mm)	160 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60°C	-30° C/ +60°C

MPA Dresden

PRODOTTO IN ITALIA

MPA Dresden

A 43
B 233
C

26064

A 55
B 233
C

26065

Per la gamma completa di piantane vedere la sezione dedicata

Specifiche Tecniche		
Codice	26064	26065
Prezzo	€ 62,50	€ 83,00
Classe di fuoco	43A-233BC	55A-233BC
Capacità	6 Kg	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC	
Peso totale	9,5 Kg	9,4 Kg
Altezza totale	645 (mm)	645 (mm)
Diametro	160 (mm)	160 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60°C	-30° C / +60°C

OPTIONAL

Cassetta in polipropilene

CODICE	PREZZO
1668	€ 52,40

34
233

Caratteristiche:
Estintore non in pressione
Bombola interna di pressurizzazione a Co2
Estintori a polveri speciali classe BC
Estintore pressurizzato al momento dell'uso

29063

OPTIONAL

Cartuccia Co2 per ricarica		Carica di Rispetto	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
3030	€ 23,00	18462-1	€ 32,70

Specifiche Tecniche	
Codice	29063
Prezzo	€ 135,30
Classe di fuoco	34A-233BC
Capacità	6 Kg
Estinguente	Polvere ABC
Peso totale	10,5 Kg
Altezza totale	505 (mm)
Diametro	150 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60°C

26095-4

26095-5

26125-3

Specifiche Tecniche			
Codice	26095-4	26125-3	26095-5
Prezzo	€ 81,90	€ 99,90	€ 87,40
Classe di fuoco	55A-233BC	55A-233BC	55A-233BC
Capacità	9 Kg	12 Kg	9 Kg
Estinguente	Polvere ABC		
Peso totale	13,9 Kg	17,7 Kg	14,7 Kg
Diametro	170 (mm)	180 (mm)	180 (mm)
Altezza totale	750 (mm)	660 (mm)	800 (mm)
Temperatura di esercizio	-30° C / +60°C	-30° C / +60°C	-30° C / +60°C

OPTIONAL

SUPPORTI

Acciaio Inox
Aisi 304

Ø 180 mm

Codice	Prezzo
0325	€ 52,40

55

233

Caratteristiche:
Estintore non in pressione
Bombola interna di pressurizzazione a Co2
Estintori a polveri speciali classe BC
Estintore pressurizzato al momento dell'uso

29125

OPTIONAL

Cartuccia Co2 per ricarica	
CODICE	PREZZO
3032	€ 32,70

Carica di Rispetto	
CODICE	PREZZO
18462-3	€ 58,40

Specifiche Tecniche	
Codice	29125
Prezzo	€ 177,90
Classe di fuoco	55A-233BC
Capacità	12 Kg
Estinguente	Polvere ABC
Peso totale	18,7 Kg
Altezza totale	680 (mm)
Diametro	182 (mm)

TEMPERATURA DI UTILIZZO -30° +60°

PRODOTTO IN ITALIA

MPA Dresden

A 8
B 55
F 40

27020

27031-3

A 13
B 113
F 40

Specifiche Tecniche		
Codice	27020	27031-3
Prezzo	€ 79,00	€ 127,40
Classe di fuoco	8A-55B-40F	13A-113B-40F
Capacità	2 L	3 L
Estinguente	EW -30	EW AB15
Peso totale	3,5	3,7
Diametro	110 (mm)	130 (mm)
Altezza totale	380 (mm)	445 (mm)
Involucro	Acciaio Plastificato	Inox
Temperatura	-30° C / +60°C	+5° C / +60°C

27066 | 27063 | 27064

Specifiche Tecniche			
Codice	27066	27063	27064
Prezzo	€ 102,90	€ 137,70	€ 125,30
Classe di fuoco	27A-233B	34A-233B-75F	43A-233B-75F
Capacità	6 L	6L	6 L
Estinguente	EW6	EW - 30	EW AB1
Peso totale	9,8 Kg	9,8 Kg	9,8 Kg
Diametro	160 (mm)	160 (mm)	160 (mm)
Altezza totale	645 (mm)	645 (mm)	545 (mm)
Involucro	Acciaio Plastificato	Acciaio Plastificato	Acciaio Plastificato
Temperatura	+5° C / +60°C	-30° C / +60°C	+5° C / +60°C

LA CERTIFICAZIONE RINA DEGLI ESTINTORI SECONDO LA DIRETTIVA 2014/90/UE

Approfondimento Direttiva MED 2014/90/UE

L'obbiettivo della direttiva è migliorare la sicurezza in mare e prevenire l'inquinamento marino mediante l'applicazione uniforme dei pertinenti strumenti internazionali relativi all'equipaggiamento marittimo da installare a bordo delle navi UE e di garantire libera circolazione di tale equipaggiamento all'interno dell'Unione.

LA CERTIFICAZIONE RINA DEGLI ESTINTORI SECONDO LA DIRETTIVA 2014/90/UE

Gli estintori portatili ad anidride carbonica, a polvere e a base d'acqua che hanno l'involucro costantemente sotto pressione, omologati per essere installati a bordo delle navi, possono essere venduti se NUOVI e certificati IN ACCORDO ALLA Direttiva 2014/90/UE, come forniti dal produttore. Non occorre il servizio di pesatura del RINA. Il servizio di assistenza in presenza del RINA deve essere svolto entro due anni dalla data di fabbricazione. Per maggiore chiarezza, riportiamo la circolare RINA del 26 settembre 2012: "In riferimento alle attività di revisione periodica effettuate presso le vs sedi per gli estintori portatili ad anidride carbonica ed estintori portatili a polvere che hanno l'involucro tenuto costantemente sotto pressione, siamo ad informarVi che a seguito nuove istruzioni ricevute dalla Direzione Generale di Genova, a decorrere dalla data odierna nel caso di estintori nuovi certificati in accordo alla Direttiva 96/98/CE (2014/90/UE n.d.r), la data cui fare riferimento per il calcolo dei due anni è la data di fabbricazione riportata sulla dichiarazione di conformità alla direttiva MED redatta dal fabbricante, la prima revisione obbligatoria da eseguire in presenza di un tecnico RINA deve essere eseguita entro e non oltre due anni dalla data suddetta.

Ciò è sempre valido a meno di accordi contrattuali che richiedano, comunque, la verifica in presenza del tecnico RINA al momento dell'installazione dell'estintore a bordo."

27094

43

233

40

Specifiche Tecniche		
Codice	27093	27094
Prezzo	€ 112,00	su richiesta
Classe di fuoco	34A - 233B	43A - 233B - 40F
Capacità	9 L	9 L
Estinguente	EW6	EW ABF
Peso totale	13,9 Kg	13,9 Kg
Diametro	170 (mm)	170 (mm)
Altezza totale	735 (mm)	735 (mm)
Involucro	Acciaio Plastificato	Acciaio Plastificato
Temperatura	+5° C / +60°C	+5° C / +60°C

PRODOTTO IN ITALIA

34 233 40

33063-1

43 233

33094-1

Specifiche Tecniche		
Codice	33063-1	33094-1
Prezzo	€ 127,70	€ 152,50
Classe di fuoco	34A - 233B - 40F	43A-233B
Capacità	6 L	9 L
Estinguente	EWAB 15	
Peso totale	10,7 Kg	15,5 Kg
Diametro	162 (mm)	182 (mm)
Altezza totale	455 (mm)	504 (mm)
Involucro	Plastificato	
Temperatura	+5° C / +60°C	+5° C / +60°C

OPTIONAL

SUPPORTO IN ACCIAIO VERNICIATO

Codice	3036
Prezzo	€ 3,20

MPA Dresden

PRODOTTO IN ITALIA

NEW PRODUCT

21

27092

Specifiche Tecniche	
Codice	27092
Prezzo	€ 67,70
Classe di fuoco	21A
Capacità	9 L
Estinguente	Acqua
Peso totale	13,9 Kg
Diametro	170 (mm)
Altezza totale	610 (mm)
Involucro	Acciaio Plastificato
Temperatura	+5° C / +60°C

OPTIONAL

Cartello Estintore 120 mm		Cassetta in polipropilene	
CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
F0011600A	€ 2,19	1669	€ 87,00

34

28020-1

34

28020

Specifiche Tecniche		
Codice	28020-1	28020
Prezzo	€ 120,70	€ 110,70
Classe di fuoco	34B	34B
Capacità	2 Kg	2 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio	
Peso totale	5,1 Kg	6,7 Kg
Diametro	117 (mm)	116 (mm)
Altezza totale	555 mm	485 mm
Involucro	Alluminio	Acciaio

OPTIONAL

SUPPORTO ACCIAIO VERNICIATO

Codice	1238
Prezzo	€ 38,50

PRODOTTO IN ITALIA

113

28052

113

28052-1

Specifiche Tecniche		
Codice	28052	28052-1
Prezzo	€ 137,70	€ 185,00
Classe di fuoco	113B	113B
Capacità	5 Kg	5 Kg
Estingunete	Biossido di Carbonio	
Peso totale	13,8 Kg	12 Kg
Altezza totale	900 mm	805 mm
Diametro	136 (mm)	152 (mm)
Involucro	Acciaio	Alluminio

OPTIONAL

SUPPORTI

Acciaio Verniciato

Acciaio Inox Aisi 304

ø 160 mm

	Codice	Prezzo
Rosso	1429	€ 41,30
Inox	1465	€ 55,00

35010

35050

35100

35202

Codice	Capacità(Kg)	Descizione	Diametro Involucro (mm)	Classe di Fuoco	Prezzo	Certificato
35010	2 1/2 Lb (1,31 Kg)	2,5 Lb Estintore Polvere	3 3/8 in (86mm)	1A-10BC	su richiesta	UL & Marine Approved
35050	5 Lb (2,27 Kg)	5 Lb Estintore Polvere	4 7/16 in (113mm)	3A-40BC	su richiesta	UL & Marine Approved
35100	10 Lb (4,54 Kg)	10 Lb Estintore Polvere	5 1/4 in (135mm)	4A-80BC	su richiesta	UL & Marine Approved
35202	20 Lb (9,07 Kg)	20 Lb Estintore Polvere	7 7/32 in (183mm)	20A-120BC	su richiesta	UL & Marine Approved

36050

36100

36151

36201

Codice	Capacità(Kg)	Descizione	Diametro Involucro (mm)	Classe di Fuoco	Prezzo	Certificato
36050	5 Lb (2,27 Kg)	5LB CO2 Fire Extinguisher	5 15/64 (133mm)	5BC	su richiesta	UL Approved
36100	10 Lb (4,54 Kg)	10LB CO2 Fire Extinguisher	6 7/8 (175mm)	10BC	su richiesta	UL Approved
36151	15 Lb (6,80 Kg)	15LB CO2 Fire Exinguisher	6 7/8 (175mm)	10BC	su richiesta	UL Approved
36201	20 Lb (9,07 Kg)	20LB CO2 Fire Extinguisher	7 63/64 (203)	10BC	su richiesta	UL Approved