



Certificato numero / Certificate number

MED/0497/1329

CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION

Si certifica che CSI SPA, Organismo Notificato n. 0497, ha effettuato le procedure di approvazione per l'equipaggiamento identificato di seguito che è risultato essere conforme ai requisiti di Protezione antincendio della Direttiva 2014/90/UE e del Regolamento di Esecuzione (UE) 2021/1158
This is to certify that CSI SPA, Notified Body n. 0497, did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the Fire protection requirements of Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU and of the Implementing Regulation (EU) 2021/1158

Richiedente
Applicant

EMME ANTINCENDIO SRL

Via G.Matteotti, 9 - 50121 FIRENZE (FI) - ITALY

Item MED
MED item
Descrizione
Description

MED/3.2

Estintori portatili

Portable fire extinguishers

Tipo
Type
Norme di prova
Testing standards
Norme di riferimento
Reference standards

23058-71 - 23058-72

EN 3-7:2004+A1:2007, EN 3-8:2006/AC:2007, EN 3-10:2009

**Reg. II-2/10, Reg. X/3, IMO Res. MSC.98(73) (Code FSS) 4,
Reg. II-2/4, Reg. II-2/18, Reg. II-2/19, Reg. II-2/20, IMO Res.
A.951(23), IMO Res. MSC.36(63) (Code HSC del 1994) 7, IMO
Res. MSC.97(73) (Code HSC del 2000) 7, IMO Res.
MSC.98(73) (Code FSS) 4, IMO Circ. MSC 1239, IMO Circ.
MSC 1275**

L'Allegato A è parte integrante del presente Certificato. Questo certificato è valido se non annullato o revocato, purché le condizioni di cui all'Allegato A siano rispettate e l'equipaggiamento sia mantenuto in servizio in modo soddisfacente.

The Annex A forms part of this Certificate. This Certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions in the Annex A are complied with and the equipment remains satisfactory in service.

16/05/2022

Prima emissione
First issue

Rinnovo
Renewal

Ultima emissione
Latest issue

15/05/2027

Scadenza
Expiry

Ing. P. Fumagalli
B.A. Prodotto/Product

GQ002 REV.00

pag. 1 / 3

CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A

| | |
|---|---|
| Prodotto <i>Product</i> | Estintore a CO ₂ da 5 kg <i>5 kg CO₂ fire extinguisher</i> |
| Materiale del cilindro <i>Cylinder material</i> | 34CrMo4 |
| Materiale della valvola <i>Valve material</i> | CW617N |
| Altezza cilindro <i>Overall length</i> | 650±10 mm |
| Spessore parete <i>Wall thickness</i> | ≥2,50 mm |
| Diametro esterno <i>External diameter</i> | 136±1,3 mm |
| Capacità del cilindro <i>Cylinder capacity</i> | 7,5 l |
| Estinguente <i>Extinguishing agent</i> | CO ₂ |
| Classe di fuoco <i>Fire rating</i> | 89B |
| Trattamento superficiale <i>Surface treatment</i> | verniciatura a polvere epossipoliestere ROSSO RAL 3000 <i>paint with epoxy polyester powder RED RAL 3000</i> |

Rapporti di prova/ Test reports:

n. EST-21-0015-00-01 del / dated 11/11/2021 emesso da / issued by MTIC INTERCERT SRL.

16/05/2022

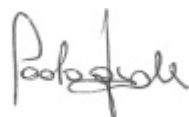
 Prima emissione
First issue

 Rinnovo
Renewal

 Ultima emissione
Latest issue
15/05/2027

 Scadenza
Expiry

 Ing. P. Fumagalli
B.A. Prodotto/Product

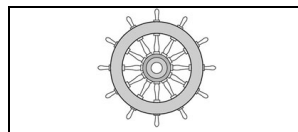


CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A

Condizioni generali/ General conditions:

Il Marchio di Conformità può essere affisso all'equipaggiamento tipo approvato sopra descritto e una Dichiarazione di Conformità del Produttore può essere rilasciata solo quando il modulo relativo alla fase di controllo della produzione (D, E o F) previsto dall'allegato B della Direttiva 2014/90/UE è pienamente rispettato e controllato con un accordo scritto di ispezione con un Organismo Notificato.

The Mark of Conformity may only be affixed to the above type approved equipment and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when the production-control phase module (D, E or F) of ANNEX B of the Directive 2014/90/EU is fully complied with and controlled by a written inspection agreement with a notified body.



16/05/2022

Prima emissione
First issue

Rinnovo
Renewal

Ultima emissione
Latest issue

15/05/2027

Scadenza
Expiry

Ing. P. Fumagalli
B.A. Prodotto/Product

