



Certificato numero / Certificate number

MED/0497/810_1

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) 2023/1667
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) 2023/1667

Richiedente
Applicant

EMME ANTINCENDIO SRL

Via del Molino, 40/b - 52010 CORSALONE (AR) - ITALY

Item MED
MED item

MED/3.2

Descrizione
Description

Estintori portatili

Portable fire extinguishers

Tipo
Type

22021

Norme di prova
Testing standards

EN 3-7:2004+A1:2007, EN 3-8:2006/AC:2007, EN 3-9:2006/AC:2007, EN 3-10:2009

Norme di riferimento
Reference standards

SOLAS 74 Reg. II-2/10, Reg. X/3, IMO Res. MSC.98(73) (Code FSS) 4, Reg. II-2/4, Reg. II-2/10, Reg. II-2/18, Reg. II-2/19, Reg. II-2/20, IMO Res. A.951(23), IMO Res. MSC.36(63) (1994 Code HSC) 7, IMO Res. MSC.97(73) (2000 Code HSC) 7, IMO Res. MSC.98(73) (Code FSS) 4, IMO Res. MSC.391(95) (Code IGF) 11, 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.

10/05/2018

Prima emissione
First issue

09/05/2023

Rinnovo
Renewal

12/02/2024

Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

Scadenza
Expiry

Carlo Dassi
B. A. Certification

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

Prodotto <i>Product</i>	Estintore a base d'acqua da 2 l <i>2 l water based fire extinguisher</i>
Materiale del cilindro <i>Cylinder material</i>	acciaio DC01 con trattamento interno di plastificazione <i>steel DC01 with internal plasticization treatment</i>
Materiale della valvola <i>Valve material</i>	CuZn40Pb2
Altezza cilindro <i>Overall length</i>	317 mm
Spessore parete <i>Wall thickness</i>	1,08 mm
Diametro esterno <i>External diameter</i>	110 mm
Capacità del cilindro <i>Cylinder capacity</i>	2,5 l
Estinguente <i>Extinguishing agent</i>	Schiuma / foam EWAB15
Classe di fuoco <i>Fire rating</i>	13A 55B 25F
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. 20170775/EM 22 del / dated 28/08/2017 emesso da / issued by MPA Dresden GmbH.

Fascicolo tecnico/ Technical file:

n. 1801381 Rev.1 del / dated 09/02/2024.

10/05/2018

Prima emissione
First issue

09/05/2023

Rinnovo
Renewal

12/02/2024

Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

Scadenza
Expiry

Carlo Dassi
B. A. Certification

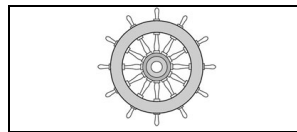


CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A

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.



10/05/2018

Prima emissione
First issue

09/05/2023

Rinnovo
Renewal

12/02/2024

Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

Scadenza
Expiry

Carlo Dassi
B. A. Certification

