



Certificato numero / Certificate number

MED/0497/812_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) 2022/1157
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) 2022/1157

Richiedente
Applicant

EMME ANTINCENDIO SRL

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

Item MED
MED item
Descrizione
Description

MED/3.2

Estintori portatili

Portable fire extinguishers

Tipo
Type
Norme di prova
Testing standards

23020-7, 23020-74

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

09/05/2023

Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

Scadenza
Expiry

Carlo Dassi
B. A. Certification

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 2 kg 2 kg CO ₂ fire extinguisher
Materiale del cilindro <i>Cylinder material</i>	acciaio / steel 34 CrMo4
Materiale della valvola <i>Valve material</i>	ST-CW617N
Altezza cilindro <i>Overall length</i>	472 mm
Spessore parete <i>Wall thickness</i>	2,29 mm
Diametro esterno <i>External diameter</i>	104 mm
Capacità del cilindro <i>Cylinder capacity</i>	3 l
Estinguente <i>Extinguishing agent</i>	CO ₂
Classe di fuoco <i>Fire rating</i>	34B
Trattamento superficiale <i>Surface treatment</i>	erniciatura a polvere epossipoliestere ROSSO RAL 3000 paint with epoxy polyester powder RED RAL 3000

Rapporti di prova/ Test reports:

n. EN 11820 del / dated 21/03/2017 emesso da / issued by Apragaz.

n. 20191486/EM 57 del / dated 26/11/2021 emesso da / issued by MPA DRESDEN GmbH.

Fascicolo tecnico/ Technical file:

n. 1801383 Rev.1 del / dated 26/05/2022.

10/05/2018

 Prima emissione
First issue

09/05/2023

 Rinnovo
Renewal

09/05/2023

 Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

 Scadenza
Expiry



Certificato numero / Certificate number

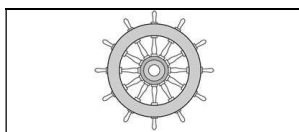
MED/0497/812_1

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

09/05/2023

Ultima emissione
Latest issue

09/05/2028

Scadenza
Expiry

Carlo Dassi
B. A. Certification