



Certificato numero / Certificate number

MED/0497/600\_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) 2020/1170  
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) 2020/1170

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

**26125-3**

**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.

**01/08/2016**

Prima emissione  
First issue

**31/07/2021**

Rinnovo  
Renewal

**31/07/2021**

Ultima emissione  
Latest issue

**31/07/2026**

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

<b>Prodotto</b> <i>Product</i>	Estintore a polvere da 12 kg MAP 20% a pressione permanente con aria deumidificata <i>12 kg powder fire extinguisher MAP 20% stored pressure with dry air</i>
<b>Materiale del cilindro</b> <i>Cylinder material</i>	acciaio / steel DC01
<b>Materiale della valvola</b> <i>Valve material</i>	CuZn40Pb2
<b>Altezza cilindro</b> <i>Overall length</i>	600±5 mm
<b>Spessore parete</b> <i>Wall thickness</i>	>1,26 mm
<b>Diametro esterno</b> <i>External diameter</i>	180 mm
<b>Estinguente</b> <i>Extinguishing agent</i>	EPW 18462
<b>Classe di fuoco</b> <i>Fire rating</i>	55A 233BC
<b>Trattamento superficiale</b> <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. 20160351/EM 11 del / dated 22/06/2016 emesso da / issued by MPA Dresden GmbH.

**01/08/2016**

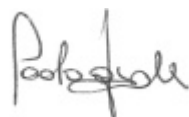
 Prima emissione  
*First issue*
**31/07/2021**

 Rinnovo  
*Renewal*
**31/07/2021**

 Ultima emissione  
*Latest issue*
**31/07/2026**

 Scadenza  
*Expiry*

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

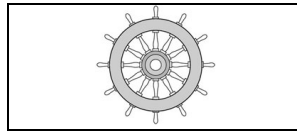


## **CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A**

### **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.*



---

**01/08/2016**

Prima emissione  
First issue

---

**31/07/2021**

Rinnovo  
Renewal

---

**31/07/2021**

Ultima emissione  
Latest issue

---

**31/07/2026**

Scadenza  
Expiry

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

