



Potvrda br.
Certificate No.

01-017161/0113897

POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Potvrđuje se da ovaj proizvod udovoljava Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda.
This is to certify that this product complies with the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products.

TIP I OPIS PROIZVODA:
TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

**PRENOSIVA NAPRAVA ZA GAŠENJE POŽARA PRAHOM tip P2E SA SPOJNOM CIJEVI I
MLAZNICOM, kapaciteta 2 kg**
*PORTABLE POWDER FIRE EXTINGUISHER Type P2E WITH CONNECTION HOSE WITH
NOZZLE, capacity 2kg*

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

PASTOR TVA d.d.
Novačka 2
10437 RAKITJE
HRVATSKA • CROATIA

PROIZVOD UDOVOLJAVA SLJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:
THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

**Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 17 - Protupožarna zaštita; EN 3-7:2004 + A1:2007, EN 3-8:2006 +
AC:2007 i EN 3-10:2009**
*Rules for the classification of ships, Part 17- Fire Protection; EN 3-7:2004 + A1:2007, EN 3-8:2006 +
AC:2007 and EN 3-10:2009*

DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEDINI.
FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.

ODOBRENJE VRIJEDI DO: **2029-07-07**
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2025-07-07
Place and date:

M.P.
(Seal)

Marinko Popović, dipl.ing.

**NAPOMENA: Ova potvrda nije valjana ako se proizvod ili način njegove proizvodnje promijenio u odnosu na tipno ispitani proizvod. Proizvođač
treba obavijestiti Hrvatski registar brodova o bilo kojoj izmjeni na proizvodu kako bi ishodio valjanu potvrdu.**

*NOTE: This certificate is not valid for equipment, the design or manufacture of which has been varied or modified from the specimen tested. The manufacturer
should notify Croatian Register of Shipping of any modification or changes to the product in order to obtain a valid certificate.*

PODROBNIJI OPIS PROIZVODA:
DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:

Prenosivi aparat za gašenje požara prahom pod stalnim tlakom pogonskog plina (dušik), tip P2E sa spojnom cijevi i mlaznicom.

Portable powder fire extinguisher, which is under a stored pressure of nitrogen gas, Type P2E with connection hose with nozzle.

Dimenzije cilindra (vanjski promjer cilindra/visina) / Cylinder dimensions (external diameter/heigh): 110/272 mm

Materijal cilindra (spremnika) / Cylinder (container) material: čelik / steel

Kapacitet cilindra (spremnika) / Cylinder (container) capacity: 2,2 l

Materijal ventila / Valve material: mesing / brass

Tip i količina sredstva za gašenje / Type and extinguishing agent quantity: FUREX ABC 40, 2kg

Temperaturno područje djelovanja aparata / Operating temperature range: -30°C do + 60°C

Kapacitet gašenja prema EN 3-7 / Fire rating according to EN 3-7: 13A, 70B i C

PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:
APPLICATION / LIMITATIONS:

Gašenje A, B i C vrste požara na brodicama i jahtama.

Extinguishing of class A, B and C fire on small crafts and yachts.

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:

- Naprava za gašenje požara, nacrt br. 502013/MED od 01/2009 / Fire extinguisher, dwg no. 502013/MED dated 01/2009
- Naprava za gašenje požara, nacrt br. 502013/BE od 05/2021 / Fire extinguisher, dwg no. 502013 BE dated 05/2021
- Spremnik, nacrt br. 501217, rev A od 01/2008 / Container dwg no. 501217 Issue A dated 01/2008
- Sklop ventila, nacrt br. 401155 rev H od 08/2005 / Valve compl., dwg no. 401155 Issue H dated 08/2005
- Ventil, nacrt br. 310818 rev A od 01/2004 / Valve, dwg no.310818 Issue A dated 01/2004
- Usponska cijev, nacrt br. 401387 rev D od 07/2007 / Deep tube, dwg no. 401387 Issue D dated 07/2007
- Manometar, nacrt br. 300919 od 09/2003 / Manometer, dwg no.300919 dated 09/2003
- Ručka komplet, nacrt br. 401143 rev A od 07/2003 / Handle compl., dwg no.401143 Issue A dated 07/2003
- Spojna cijev s mlaznicom, nacrt br. 404655D od 03/2015 / Connection hose with nozzle, dwg no. 404655D dated 03/2015
- Adapter mlaznice, nacrt br. 310690 od 05/2021 / Adapter P2E boat, dwg no. 310690 dated 05/2021
- Sigurnosno tehnički list za sredstvo za gašenje: Suhi prah FUREX ABC 40 dated 27/03/2017 / Safety data sheet for the extinguishing media: Dry powder FUREX ABC 40 dated 27/03/2017
- Priručnik za rad / Operating manual
- Izvještaj o testiranju naprave s ugrađenom spojnom cijevi, rev A od 08/06/2021 / Test report for fire extinguisher with connection hose testing Issue A dated 08/06/2021
- Izvještaj o ispitivanju br. 2009-F-2501/PA 02, MPA Dresden od 19/06/2009 / Test report no. 2009-F-2501/PA 02, MPA Dresden dated 19/06/2009
- Izvještaj o ispitivanju br. 2010-F-4856/PA 13, MPA Dresden od 11/03/2011 / Test report no. 2010-F-4856/PA 13, MPA Dresden dated 11/03/2011

OZNAČAVANJE PROIZVODA:
MARKING OF PRODUCT:

Svaka pojedina naprava mora imati slijedeće oznake: ime proizvođača, tip proizvoda, datum proizvodnje (mjesec i godina) i upute za korištenje.

Each fire extinguisher shall be marked with manufacturer's name, type of product, date of manufacture (month and year) and instruction for use.

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

-