



Potvrda br.
Certificate No.

02-004667/026421

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:

AKSIJALNI VENTILATOR AXIAL FAN

Tip: VAAZ ABT 225 - 1600
Type:

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

KONČAR-MES d.o.o.
Fallerovo šetalište 22
10000 ZAGREB • HRVATSKA - CROATIA

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

HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 9. – Strojevi.
CRS: Rules for the classification of ships, Part 9. – Machines.

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

ODOBRENJE VRLJEDI DO: 2028-12-23
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2024-11-27
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.

PODROBNJI OPIS PROIZVODA:
DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:

Oblik kućišta: kratko/dugačko kućište, rastvorivo, s/bez oblikovanog usisa
Casing form: short/long casing, swing out, with/without shaped inlet

Tipovi rotora: H, Z i W – svi s podesivim kutom postave lopatica
Impeller types: H, Z and W – all with adjustable pitch

PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:
APPLICATION / LIMITATIONS:

Zrak/ Protok do 70 m³/s i prirast tlaka p_{stat} do 1400 Pa
Air/ Flow up to 70 m³/s and pressure rise p_{stat} up to 1400 Pa

Ventilatori oznake T smiju se ugraditi u opasnim prostorima.
Fans with designation T may be installed in hazardous zones.

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:

Tip:
Type:

VAAZ, izvedba/design B3
VAAZ, izvedba/design B5, B14
VAAZ, Atex izvedba/design B3
VAAZ, Atex izvedba/design B5, B14
VAAZ, vanjski/external motor, izvedba/design B3
VAAZ, jednostavni pristup/easy access, izvedba/design B3

Nacrt broj:
Drawing No:

1128388/A
1128388/B
1128388/C
1128388/D
1128388/F
1128388/H

Vidi pismo broj 2420/TS/VB/022673/JB od 3. studenog 2008. god. i 2703/TS/VB/024042 od 12. prosinca 2016. god.
See letter No 2420/TS/VB/022673/JB of 3rd November 2008, and 2703/TS/VB/024042 of 12th December 2016.

OZNAČAVANJE PROIZVODA:
MARKING OF PRODUCT:

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| - oznaka proizvođača | - manufacturer's mark |
| - tip | - type |
| - serijski broj | - serial No. |
| - godina izrade | - year of manufacturing |

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

-