

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**Br /No **02-001660/023501**

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda, odobren za ugradnju na brodove i postrojenja pod nadzorom Hrvatskog registra brodova.

*This is to certify that this product, on the basis of the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products, is approved for use on board ships and installations under supervision of the Croatian Register of Shipping.*

**TIP I OPIS PROIZVODA:**

TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

**KUGLASTI VENTIL TIP: DN 15-80**  
**BALL VALVE TYPE: PN 6,16,40**

PROIZVOĐAČ:  
MANUFACTURER:**OMV-VENTIL d.o.o.**

10000 ZAGREB, Potočani 34a

**HRVATSKA - CROATIA****PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:**

THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

**HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 8. – Cjevovodi.**CRS: *Rules for the classification of ships, Part 8. – Piping.***BS 6755****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: **2017-11-23**

APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: **Split, 2013-11-23**

Place and date:

M.P.

(Seal)

Goran Begović, 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:***Kuglasti ventil, wafer tip**  
*Ball valve, wafer type***PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**  
*APPLICATION / LIMITATIONS:***Sustav slatke i morske vode, sustav goriva i ulja za podmazivanje, sustav komprimiranog zraka, sustav pare ( $p \leq 30$  bar;  $t \leq 400^\circ\text{C}$ ).****Armatura na tankovima goriva i ulja za podmazivanje i daljinski upravljani ventili na tankovima goriva i ulja za podmazivanje (tip s prirubnicama) za brodove bruto tonaže < 500.***Fresh and sea water system, fuel and lubricating oil system, compressed air system, steam system ( $p \leq 30$  bar;  $t \leq 400^\circ\text{C}$ ).**Fittings mounted on fuel and lubricating oil tanks and remote controlled valves mounted on fuel and lubricating oil tanks (flanged type) for ships of  $GT < 500$ .***DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:**  
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:***Tip: DN 15-80**                      **Nacrt broj: 303-91**  
*Type: PN 6,16,40*                      *Draw. No.:***Vidi pismo broj 021090/TS/VB od 2001-11-22.***See letter No 021090/TS/VB of 2001-11-22.***OZNAČAVANJE PROIZVODA:**  
*MARKING OF PRODUCT:*

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| - <b>oznaka proizvođača</b> | - <i>manufacturer's mark</i>   |
| - <b>godina izrade</b>      | - <i>year of manufacturing</i> |
| - <b>nazivni promjer</b>    | - <i>nominal size</i>          |
| - <b>nazivni tlak</b>       | - <i>nominal pressure</i>      |

**UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:**  
*CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

-

Raščlana

08.11

Zamjenjuje potvrdu

02-001366/022837