



AC 114

## CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE (MODUŁ B) EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE (MODULE B)

Nr  
No. CW/MED/1/11/2020

### ZAŚWIADCZA SIĘ,

że Polski Rejestr Statków S.A. (PRS) przeprowadził stosowne procedury uznania typu wymienionego niżej wyrobu i stwierdził jego zgodność z wymaganiami określonymi w Dyrektywie 2014/90/UE w sprawie wyposażenia morskiego (MED) oraz w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2019/1397, w odniesieniu do: ochrony przeciwpożarowej.

### THIS IS TO CERTIFY

that Polski Rejestr Statków S.A. (PRS) did undertake the relevant type approval procedures for the product identified below which was found to be in compliance with the requirements of Marine Equipment Directive 2014/90/EU (MED) and Commission Implementing Regulation (EU) 2019/1397, concerning: fire protection.

Wnioskodawca  
Applicant Rohhe Sp. z o.o.  
05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A  
Poland

Producent  
Manufacturer Rohhe Sp. z o.o.  
05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A  
Poland

Typ wyrobu  
Product type **Materiały niepalne /**  
*Non-combustible materials* Pozycja aneksu  
Annex item MED/3.13

Opis wyrobu  
Product description **Otulina z wełny mineralnej o przekroju okrągłym bez okładziny, typ r.Ocean PN**  
*Round mineral wool lagging without covering, type r.Ocean PN*

Zastosowane normy  
Specified standards **SOLAS 74 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/9, X/3, IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) as amended.**

Data ważności 2025-11-02  
Expiry date

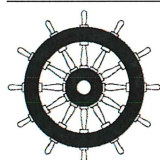


Dyrektor Pionu Certyfikacji  
Certification Division Director

Michał Chudziński

Gdańsk, 2020-11-03

Niniejszy certyfikat pozostaje ważny do czasu upływu terminu ważności lub unieważnienia pod warunkiem zadowalających wyników eksploatacyjnych wyposażenia oraz przy zachowaniu warunków uznania (patrz str. 2).  
*This certificate remains valid unless cancelled, expired or revoked, provided the equipment remains satisfactory in service and the approval conditions (see page 2) are complied with.*



Nr jednostki notyfikowanej  
No. of notified body

**1463**

Polski Rejestr Statków S.A.  
al. Gen. Józefa Hallera 126  
80-416 Gdańsk, Poland

tel. (+48) (58) 75 11 273  
fax (+48) (58) 341 77 69  
e-mail: dc@prs.pl  
www: http://www.prs.pl/

Wykaz dokumentacji  
List of documents

1. Dokumentacja techniczna zatwierdzona przez PRS w dniu 2020-07-02,
2. Raport z badania nr 225/16/OWU/M-1/O<sub>N</sub> z dnia 2017-01-17, wydany przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego193A,
3. Raport z badania nr 5/IB/18/M-1/O<sub>N</sub> z dnia 2018-08-23, wydany przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego 193A,
4. Raport z badania nr 225/16/OWU/M-2/O<sub>N</sub> z dnia 2017-01-17, wydany przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego 193A,
5. Raport z badania nr 4/IB/18/M-1/O<sub>N</sub> z dnia 2018-08-31, wydany przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego 193A,
6. Sprawozdanie z przeglądu PRS nr CW/TB/MED/53/2020 z dnia 2020-11-02.

1. *Technical documentation approved by PRS on 2020-07-02,*
2. *Test report no. 225/16/OWU/M-1/O<sub>N</sub> dated on 2017-01-17, issued by Building Mechanization Institute of Construction and Rock Mining, 40-157 Katowice Al. W. Korfantego 193A,*
3. *Test report no. 5/IB/18/M-1/O<sub>N</sub> dated on 2018-08-23, issued by Building Mechanization Institute of Construction and Rock Mining, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego 193A,*
4. *Test report no. 225/16/OWU/M-2/O<sub>N</sub> dated on 2017-01-17, issued by Building Mechanization Institute of Construction and Rock Mining, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego193A,*
5. *Test report no. 4/IB/18/M-1/O<sub>N</sub> dated on 2018-08-31, issued by Building Mechanization Institute of Construction and Rock Mining, 40-157 Katowice Al. W.Korfantego193A,*
6. *PRS Survey Report no. CW/TB/MED/53/2020 dated on 2020-11-02.*

Miejsca produkcji  
(inne niż podane na str. 1)  
Places of production  
(different than given on  
page 1)

--

Ograniczenia uznania  
Approval limitations

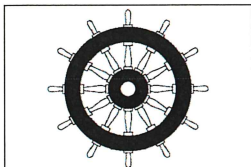
Otulina z wełny mineralnej o przekroju okrągłym o wzdłużnym układzie włókien, bez okładziny /  
Round mineral wool lagging with longitudinal fibers without covering.

Gęstość / Density	[kg/m <sup>3</sup> ]	35÷80
Grubość / Thickness	[mm]	20÷120
Zawartość części organicznych / Organic contents	[g/m <sup>3</sup> ]	≤ 1 200 (dla / for 35 kg/m <sup>3</sup> ) ≤ 4 000 (dla / for 80 kg/m <sup>3</sup> )

**Warunki uznania**  
**Approval conditions**

- 1 Niniejszy certyfikat straci ważność, jeżeli wytwórnia dokona zmian lub modyfikacji w uznanym wyrobie bez pisemnego zawiadomienia i zgody PRS.  
*This certificate will not be valid if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved equipment, which have not been notified to, and agreed with the PRS.*
- 2 Jeżeli podczas okresu ważności niniejszego certyfikatu nastąpią zmiany w przywołanych w nim przepisach lub normach, wyrób należy poddać ponownemu uznaniu przed umieszczeniem go na statku, do którego mają zastosowanie te przepisy lub normy.  
*Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product is to be re-approved prior to it being placed on board vessels to which the amended regulations or standards apply.*
- 3 Znak zgodności (koło sterowe) może być umieszczony na uznanym wyrobie i deklaracja zgodności może być wystawiona tylko wtedy, gdy łącznie z badaniem typu UE zostanie przeprowadzona ocena zgodności według modułu D, E lub F określonego w aneksie B do wymienionej wyżej dyrektywy pod nadzorem jednostki notyfikowanej.  
*The Mark of Conformity (wheelmark) may only be affixed to the above type approved product and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when the production-control phase module D, E or F of Annex B of the Directive is fully complied with and controlled by a written inspection agreement with a notified body.*

**Wzór znaku zgodności**  
**Mark of Conformity Format**



xxxx/yyyy

xxxx Nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej nadzorującej produkcję  
ID No. of a notified body undertaking surveillance module  
yyyy Cztery cyfry roku, w którym umieszczono znak  
Four digits of year mark affixed