



РОССИЙСКИЙ РЕЧНОЙ РЕГИСТР
RUSSIAN RIVER REGISTER

PP—11.1.1

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа изделия**

**CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL
for product**

№ 09-11.1.1-4.8-0582

Наименование Система кондиционирования, вентиляции и отопления Webasto
Name Air conditioning, ventilation and heating system Webasto

Организация-изготовитель Webasto Thermo & Comfort SE Германия
Manufacturer Webasto Thermo & Comfort SE Germany

Техническая документация согласована / Technical documentation approved

«Техническая информация по группе (линейке) компонентов системы кондиционирования и вентиляции производства фирмы WEBASTO, используемых в климатических и вентиляционных системах на судах.» письмом № / Ref.No МФ-Т166-0208 от/of 19.02. 2018 ;

«Техническая информация по группе (линейке) отопителей производства фирмы WEBASTO, используемых в системах отопления судов. » письмом № / Ref.No МФ-Т166-0208 от/of 19.02. 2018 ;

«Методические указания по испытаниям оборудования производства фирмы WEBASTO, используемых в системах отопления, кондиционирования и вентиляции судов.» письмом № / Ref.No МФ-Т166-0208 от/of 19.02. 2018 .

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

The type model is tested and checked according to the program approved by Russian River Register.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

On the basis of tests and checks results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics structure, properties, parameters and characteristics of the type product meet the requirements of the Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.

Назначение и ограничения / Application and limitations

Для установки во внутренних помещениях судов и плавучих объектов с классом Российского Речного Регистра.
For installation in the interior of ships and floating objects with the class of the Russian River Register.

Настоящее Свидетельство действительно с
The Certificate is valid from

21.06.2018

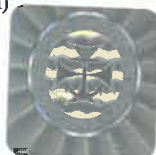
дата / date

до
till

19.02.2024

дата / date

Директор Московского филиала /
Director of Moscow Branch Office
(должность / position)



(подпись / signature)

Преснов С.В./
S.Presnov

(фамилия и.о. / name)

05.2018

09.18.038.503645

09

0140802

Технические показатели / Technical data

Кондиционер:

Холодопроизводительность, кВт: от 1,8 до 440;
Номинальное напряжение, В: 230, 380, 400, 360-690;
Частота, Гц; 50/60;
Пусковые токи, А: от 2,5 до 194,6;

Отопитель:

Температура рабочей жидкости: не более +90°C;
Мощность, кВт: от 2 до 120;
Номинальное напряжение, В;
- 12/24 постоянного тока,
- 220 переменного тока;
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой: IP24- IP54, IP6K9K.

Комплектность системы - в соответствии с технической документацией, согласованной письмом № МФ-Т166-0208 от 19.02.2018 г.

Conditioner:

Cooling capacity, kW: from 1,8 to 440;
Rated voltage, V: 230, 380, 400, 360-690;
Frequency, Hz; 50/60;
Starting currents, A: 2.5 to 194.6;

Heater:

Working fluid temperature: not more than + 90°C;
Power, kW: from 2 to 120;
Rated voltage, V;
- 12/24 DC,
- 220 AC;
Degree of protection: IP24 - IP54, IP6K9K.

The completeness of the system in accordance with the technical documentation, agreed by the letter № МФ-Т166-0208 from 19.02.2018.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия.

The Certificate of Type Approval for product does not substitute the Certificate for serial materials and products.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в случаях, предусмотренных Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.

The Certificate of Type Approval for product becomes invalid in the cases stipulated by the Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.