



СЕРТИФИКАТ ОБ ОДОБРЕНИИ
ТИПОВОГО ИЗДЕЛИЯ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE
for product

Наименование Судовая радиолокационная станция Модель FR-8062
Name Marine Radar Model FR-8062

Организация-изготовитель FURUNO Electric Co., Ltd. Япония / Japan
Manufacturer

Техническая документация 1. ФУРУНО. Судовая радиолокационная станция Модель FR-8062.
согласована Руководство оператора.
2. ФУРУНО. Судовая радиолокационная станция Модель FR-8062.
Руководство по установке

Technical documentation 1. FURUNO. Marine Radar Model FR-8062. Operator's manual
approved 2. FURUNO. Marine Radar Model FR-8062. Installation Manual

Головной образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.

The prototype model is tested and surveyed 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 Правил Российского Речного Регистра.

On the basis of checks and test results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics of type product meet the requirements of Russian River Register Rules.

Назначение и ограничения:
Application and limitations:

Для обеспечения безопасности плавания судов внутреннего плавания валовой вместимостью менее 1600 рег. тонн, а также судов смешанного (река-море) плавания валовой вместимостью менее 300.

To ensure the safe navigation of inland navigation vessels with gross tonnage less than 1600 reg. tons, and mixed (river-sea) navigation vessels below 300 gross tonnage.

Настоящий сертификат действителен с
This Certificate is valid since

20.07.2012

до
till 20.07.2017



№ 15-11.1-3.10.1-0110
No. _____

М. П. / И. П.
Заместитель генерального директора/
Deputy General Director

(должность / position)

(подпись / signature)

В.Ю. Ружьёв /
V. Ruzhyov

(фамилия, и., о. / name)

Технические показатели:
 Technical data:

Частота приема, МГц / Reception Frequency, MHz	9410 ± 30
Минимальная измеряемая дальность, м Minimum measured range, m	15
Электронный блок / Radar Electronics Unit Тип экрана / Type of display	RDP-150, Цветной жидкокристаллический / Color TFT LCD
Размер экрана / Display Size	12,1 дюймов (эффективный диаметр 180 мм) / 12,1" (effective diameter 180 mm)
Разрешение экрана, пиксели / Display Resolution, pixels	800x600
Электропитание/ Electric power supply:	
постоянный ток/ DC, В/V	12/24 (+ 30%, -10%)
переменный ток/ AC, В/V *	220 (± 10%, 50/60 Гц ± 5%) с использованием блока питания, одобренного РРР / using with power unit approved by RRR.
Потребляемая мощность, Вт / Power consumption, W	Не более 80
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP) / Enclosure-ensured protection type (code IP)	Антенный блок / Scanner Unit – IP56 Электронный блок / Radar Electronics Unit – IP22

Состав / Composition:

No	Модель РЛС/ RadarModel	Тип антенного блока/ Scanner Type	Примечание/ Note
1	FR-8062 *	XN12A	6 кВт/kW, 1255 мм/mm, открытого типа/Open array, 24/48 об/мин/rpm
		XN13A	6 кВт/kW, 1795 мм/mm, открытого типа/Open array, 24/48 об/мин/rpm
2.	FR-8062	RDP-150	Электронный блок/ Radar Electronics Unit

Дополнительные блоки / Option Configuration

No	Название блока / Unit	Тип блока/ Unit Type	Примечание/ Note
1	Комплект мини САРП/ Complete the mini ARPA	ARP-11	

* – тип оговаривается договором на поставку / type is specified in delivery contract

Настоящий сертификат об одобрении типового изделия не заменяет сертификат или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

This Type Approval Certificate does not substitute a Certificate or similar document of Russian River Register issued for a specific product.

Настоящий сертификат об одобрении типового изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра случаях.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated by Russian River Register Rules.