



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

**Furuno Electric Co., Ltd.**

Адрес  
Address

9-52 Ashihara-cho, Nishinomiya City, Hyogo. 662-8580, Japan

Phone: +81 (0)798-63-1206

Fax: +81 (0)798-63-1095

www.furuno.co.jp

Изделие\*  
Product\*

**ПВ/КВ-радиоустановка, тип FS-1575 / FS-2575 / FS-5075**

**MF/HF-Radio Installation, type FS-1575 / FS-2575 / FS-5075**

**(Код ОКП 68 1100 / All Russian Products Classification Code 68 1100)**

Код номенклатуры  
Code of nomenclature

0414000МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Изделие отвечает применимым требованиям части IV "Радиооборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2012; Резолюций ИМО А.806(19); MSC.68(68); Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта  
Product meets the applicable requirements of the part IV "Radio Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2012; IMO Resolutions A.806(19); MSC.68(68); the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 08.08.2017  
This Type Approval Certificate is valid until

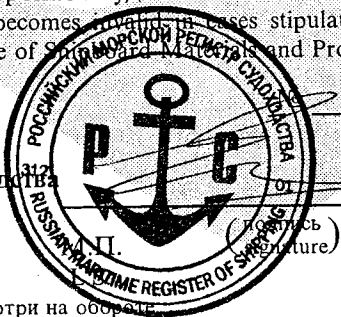
Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.  
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products.

Дата выдачи  
Date of issue

08.08.2012

12.02952.315

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



В.И.Евенко / V.Evenko  
( фамилия, инициалы )  
name

Технические данные  
Technical data

**Напряжение питания:** 24 В постоянного тока; 5 А (прием), передача: 20 А (FS-1575), 40 А (FS-2575), 60 А (FS-5075)  
**Излучаемая мощность:** 150 Вт (FS-1575), 250 Вт (FS-2575), 400 Вт (FS-5075, MF), 500 Вт (FS-5075, HF)  
**Диапазон частот:** прием 100 - 30 000 кГц, передача: 1605 - 27 500 кГц  
**ПВ/КВ-радиоустановка, тип FS-1575 / FS-2575 / FS-5075, может состоять из следующих блоков:**  
**блок управления:** FS-2575C; **блок приемоопередатчика:** FS-1575T / FS-2575T / FS-5075T; **согласующее устройство антенны:** AT-1575 (FS-1575) / AT-5075 (FS-2575 / FS-5075); **блок узкополосного буквопечатания (УБПЧ):** IB-583 / IB-585; **телефонная трубка:** HS-2003; **блок питания:** PR-300 (FS-1575) / PR-850A (FS-2575/FS-5075)  
**Дополнительные блоки:** **принтер:** PP-510; **интерфейс для принтера:** IF-8500; **клавиатура:** 5139U (IB-585) / G84-4100PPAUS (IB-583); **громкоговоритель:** SEM-21Q; **антенный усилитель:** FAX-5; **панель подачи и сигнализации о приеме оповещений при бедствии (ГМССБ):** IC-350; **антенный коммутатор:** AS1-1E / AS-102.  
**Версии программного обеспечения:** APP 0550243-01.xx; CPLD 0550245-01.xx; Panel Boot 0550246-01.xx; IB-583 0550209-1.22; IB-585 0550251-01.xx

**Power supply:** 24 VDC; 5 A (RX), TX: 20 A (FS-1575), 40 A (FS-2575), 60 A (FS-5075)  
**Radiated Power:** 150 W (FS-1575), 250 W (FS-2575), 400 W (FS-5075, MF), 500 W (FS-5075, HF)  
**Frequency Range:** Rx: 100 - 30 000 kHz, Tx: 1605 - 27 500 kHz  
**MF/HF-Radio Installation, type FS-1575 / FS-2575 / FS-5075, can consist of the following units:**  
**Control Unit:** FS-2575C; **Transceiver Unit:** FS-1575T / FS-2575T / FS-5075T; **Antenna Coupler:** AT-1575 (FS-1575) / AT-5075 (FS-2575 / FS-5075); **NBDP Terminal Unit:** IB-583 / IB-585; **Handset:** HS-2003; **AC-DC Power Supply Unit:** PR-300 (FS-1575) / PR-850A (FS-2575/FS-5075);  
**Optional Units:** **Printer:** PP-510; **Printer Interface:** IF-8500; **Keyboard:** 5139U (IB-585) / G84-4100PPAUS (IB-583); **External Loudspeaker:** SEM-21Q; **Preamplifier:** FAX-5; **GMDSS Distress Alarm Panel:** IC-350; **Antenna Switch:** AS1-1E / AS-102.  
**Software versions:** APP 0550243-01.xx; CPLD 0550245-01.xx; Panel Boot 0550246-01.xx; IB-583 0550209-1.22; IB-585 0550251-01.xx

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства  
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

**Техническая документация / The technical documentation :**  
**Operator's Manual SSB Radiotelephone FS-1575, FS-2575, FS-5075 (OME-56770-Z4);**  
**Installation Manual SSB Radiotelephone FS-1575/2575/5075 (IME56770-B3)**  
**одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства, письмо No. 315-6.5МК4-16081 от 21.06.2012 /**  
**is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping, letter No. 315-6.5МК4-16081 of 21.06.2012.**

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 12.02950.315 от 08.08.2012  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

**Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве радиоборудования ГМССБ.**

**Product is intended for use on sea-going ships as GMDSS radio equipment.**

Вид документа, выдаваемого на изделие  
Type of document issued for product

**Свидетельство Российского морского регистра судоходства (ф. 6.5.30 / 6.5.31).**

**Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping (f. 6.5.30 / 6.5.31).**