



РОССИЙСКОЕ КЛАССИФИКАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО

РКО—11.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ типа изделия

№ 13-11.1-4.5.4-1917

Наименование

Вентиляторы осевые типа ВОС, ВОМ

Организация-изготовитель

ООО «НПК Морсвязьавтоматика»

Код (номер, пункт) объекта номенклатуры технического наблюдения

4.5.4.

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-1670 от 22 июля 2025 г.

Вентиляторы осевые.

Технические условия № ЦИУЛ.632551.001 ТУ

Программа и методика испытаний

№ ЦИУЛ.632551.001ПМ2

Комплект рабочих чертежей в объеме ведомости

№ ЦИУЛ.632551.001ВД1

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Классификационным Обществом.

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

Назначение и ограничения

Вентиляторы предназначены для перемещения воздуха в системах вентиляции и кондиционирования воздуха, в том числе во взрывоопасных зонах, на судах внутреннего, смешанного (река-море) плавания и плавучих объектах.

Настоящее Свидетельство действительно с

22.07.2025

до

21.07.2031

дд.мм.гггг

дд.мм.гггг

Директор Северо-Западного филиала

должность, наименование филиала

Российского Классификационного Общества



(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)

22.07.2025

(дата выдачи)



13.25.091.487035

Технические показатели

Тип: ВОС 10/2,0, ВОС 10/2,5, ВОС 16/2,5, ВОС 25/1,5, ВОС 25/2,5, ВОС 30/2,5, ВОС 30/5, ВОС 40/2,5, ВОС 40/6,7, ВОС 63/4, ВОС 63/6,3, ВОС 63/10, ВОС 100/10, ВОС 160/10, ВОС 250/10, ВОС 300/10, ВОС 350/5, ВОС 350/6,3, ВОС 350/10, ВОС 360/20, ВОС 400/10, ВОМ 200, ВОМ 250, ВОМ 315, ВОМ 355, ВОМ 400, ВОМ 450, ВОМ 500, ВОМ 560, ВОМ 630, ВОМ 710, ВОМ 800, ВОМ 900, ВОМ 1000, ВОМ 1120, ВОМ 1250, ВОМ 1400, ВОМ 1600.

Исполнение: общего назначения /искробезопасное /взрывозащищенное

Производительность ВОС, м3/ч: от 1000 до 40000

Производительность ВОМ, м3/ч: от 200 до 220000

Тип привода: электрический, одобренного РКО типа

Мощность электродвигателя ВОС, кВт: от 0,18 до 22,00

Мощность электродвигателя ВОМ, кВт: от 0,37 до 90,00

Род тока: переменный трехфазный

Номинальное напряжение, В: 380

Частота тока, Гц: 50

Степень защиты: IP54, IP55, IP65

Климатическое исполнение: ОМ, категория размещения «2» или «5» по ГОСТ 15150

Монтаж: на комингсе, подвесной (потолочный), палубный (напольный)

Степень взрывозащиты: 1ExdIIBT4Gb или ниже (по согласованию с Заказчиком)

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

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Классификационного Общества и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.