

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ  
типа изделия**

№ 02-11.1-5.9.3-1012

Наименование Тифон судовой электрический "Зевс-140"

Организация-изготовитель ООО «Волгара»

Код (номер, пункт) объекта номенклатуры технического наблюдения 5.9.3.

Техническая документация согласована

письмом № ВВФ-П5740-3488 от 20 сентября 2024 г. 62233074.364853.001ТУ "Технические условия",  
62233074.364853.002ПМ "Программа и методика испытаний" по поручению ГУ РКО от  
12.08.2024 г. № 06-01-2214

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

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

Назначение и ограничения

Для подачи звуковых сигналов маневроуказания и предупреждений на судах длиной-75-200 метров с классом РКО.

Настоящее Свидетельство действительно с 14.10.2024 до 20.09.2030  
дд.мм.гггг дд.мм.гггг**Исполняющий обязанности директора Верхне-  
Волжского филиала****Российского Классификационного Общества**

должность, наименование филиала



Соловьёв А.В.

14.10.2024

(фамилия и.о.)

(дата выдачи)



02.24.057.702144

#### Технические показатели

Род тока ..... переменный, трехфазный  
Напряжение, В ..... 400  
Частота, Гц ..... 50

#### Излучатель звуковой

Электродвигатель ..... асинхронный типа А100S2 ОМ1  
Класс изоляции обмоток электродвигателя ..... F  
Мощность электродвигателя, кВт ..... 4  
Антиконденсатный подогреватель электродвигателя ..... ~230В/25Вт  
Назначение по длине судна, м ..... 75 - 200  
Диапазон основных излучаемых звуковых частот, Гц ..... 130 - 350  
Дальность слышимости сигнала ..... не менее 1,5 морских миль  
Уровень звукового давления в 1/3 октавной полосе  
на расстоянии 1м от раструба в плоскости излучения (не менее), дБ ..... 138  
Температура окружающей среды, °С ..... -30 ... +55  
Относительная влажность воздуха, % ..... 98 (при температуре +25°С)  
Степень защиты ..... IP56  
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм ..... 410х840х490  
Масса, кг ..... не более 64

#### Щит управления

Габаритные размеры (ВхШхГ), мм ..... 400х300х210  
Температура окружающей среды, °С ..... +5 ... +40°С  
Относительная влажность воздуха, % ..... 98 (при температуре +25°С)  
Степень защиты ..... IP44

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.