



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **ООО "НПО "ТЕХНОЛОГИИ ЛИВНЕВОГО ТУШЕНИЯ" (ИНН 7841076554)**
"NPO "TEHNOLOGII LIVNEVOGO TUSHENIA" LLC

Адрес
Address **Россия, 192236, Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 14, литера А, помещ. ч.п. 47-Н, пом.112**
Rooms 112, 47-N, lit. A, 14, Sofiyskaya str., St. Petersburg, 192236, Russia

Изделие*
Product*

Узел управления спринклерный, тип ТЛНД.302637.004
Sprinkler control node type ТЛНД.302637.004

Код номенклатуры **08030100**
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(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.

Раздела 8, части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (2023); Раздела 3, части VI "Правил классификации и постройки морских судов" (2023).
Chapter 8, Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" (2023); Chapter 3, Part VI of the "Rules for the Classification and Construction of sea-going ships" (2023).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **15.08.2028**
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 Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **15.08.2023** № **23.44.01.03427.240**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Блинов А.В. / O. Blinov

(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Состоит из клапана с ручным управлением и оборудуется датчиком потока и манометром
Материал: латунь, нержавеющая сталь
Рабочее давление, МПа: от 0.5 до 21
Номинальная рабочая температура, °C: от +5 до +55
Рабочая среда: пресная вода, морская вода, гидравлические жидкости
Условный проход, через присоединительные монтажные комплекты (DN), мм: от 8 до 105
Напряжение питания датчика потока (DC): 24 В

Consists of a manually operated valve and equipped with a flow sensor and a manometer
Material: brass, stainless steel
Working pressure, MPa: from 0.5 to 21
Rated operating temperature, °C: from +5 to +55
Working medium: fresh water, sea water, hydraulic fluids
Conditional passage, through connecting installation kits (DN), mm: from 8 to 105
Flow sensor supply voltage (DC): 24 V

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 одобрена РС письмом No. 240-312-05-166031 от 02.08.2023
Technical documentation approved by RS letter No.240-312-05-166031 dd 02.08.2023

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 № 23.44.02.02465.240 от 15.08.2023
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Предназначен для использования на морских судах, плавучих сооружениях, морских стационарных платформах в качестве арматуры трубопроводов 1 и 2 класса, в составе гидравлических систем и систем пожаротушения. Датчик потока должен иметь одобрение РС.
Intended for using on sea-going ships, floating facilities and fixed offshore platforms as pipeline fittings of 1 and 2 classes, as part of hydraulic systems and fire extinguishing systems.
The flow sensor must be approved by RS.

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

- С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) /или/or
- СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) или СО/ Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) or Agreement on Survey is available /или/or
- МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.

