

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
ТИПА ИЗДЕЛИЯ**

№ 13-11.1-4.9.3-1598

Наименование Муфты соединения трубопроводов со стопорными кольцами и скользящие НСК МФл1, НСК МФл2, НСК С1, НСК С2 типа А

Организация-изготовитель ООО «МУФТЫ НСК»

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-1060 от 19 мая 2023 г. ТУ24.20.40-001-10756396-2017 «Муфты соединительные», программа и методика испытаний 24.20.40.10756396.001-05ПМ

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

Муфты предназначены для соединения трубопроводов II и III класса судовых систем: балластной, осушительной, охлаждения пресной и забортной водой, водопожарной, грузовой, хозяйственно-бытового назначения, вентиляции, сточной, измерительных, воздушных, газоотводных и переливных труб.

Не допускается использование муфт для соединения следующих судовых трубопроводов: топливной, смазочного масла, гидравлических приводов, с органическими теплоносителями, углекислотного пожаротушения, пускового и управляющего сжатого воздуха. Использование муфт для соединения трубопроводов в грузовых трюмах, танках и других труднодоступных помещениях возможно только после согласования с Российским Классификационным Обществом.

Настоящее Свидетельство действительно с 30.05.2023 до 18.05.2029
ДД.ММ.ГГГГ ДД.ММ.ГГГГ**Директор Северо-Западного филиала Российского Классификационного Общества**

должность, наименование филиала



(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)

30.05.2023

(дата выдачи)



13.23.039.429216

Технические показатели

Муфты соединения трубопроводов со стопорными кольцами, тип НСК МФл1

Диаметр соединяемого трубопровода, мм	Рабочее давление, МПа
от 18,0 до 168,3	1,6

Температура транспортируемой рабочей среды: -40 С° - +110 С°

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Муфты соединения трубопроводов со стопорными кольцами, тип НСК МФл2

Диаметр соединяемого трубопровода, мм	Рабочее давление, МПа
от 177,8 до 225,0	1,0
от 244,5 до 326,0	0,63
от 351,0 до 500,0	0,4
от 508,0 до 609,6	0,25

Температура транспортируемой рабочей среды: -40 С° - +110 С°

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Муфты соединения трубопроводов скользящие, тип НСК С1

Диаметр соединяемого трубопровода, мм	Рабочее давление, МПа
от 18,0 до 168,3	1,6

Температура транспортируемой рабочей среды: -40 С° - +110 С°

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Муфты соединения трубопроводов скользящие, тип НСК С2 тип А.

Диаметр соединяемого трубопровода, мм	Рабочее давление, МПа
от 172,0 до 325,0	1,0
от 351,0 до 500,0	0,4
от 508,0 до 609,6	0,25

Температура транспортируемой рабочей среды: -40 С° - +110 С°

Материал корпуса: нержавеющая сталь

Конструкция муфт соединения трубопроводов, тип НСК МФл1, НСК МФл2, НСК С1, НСК С2 тип А: не огнестойкого типа.

Климатическое исполнение муфт: М, ОМ по ГОСТ15150-69.

Дополнительную информацию о технических характеристиках и области применения отражена в Руководстве по эксплуатации № 10756396.24.20.40.001РЭ.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет документ организации-изготовителя, содержащий информацию о настоящем Свидетельстве, либо с приложением копии настоящего Свидетельства

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