



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **Gerodur MPM Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG (ИНН No./VAT-ID: DE 140641615)**

Заявитель/Applicant: ООО "ЗАНА РУС" / SANHA RUS, LLC (ИНН No. 7714706281)

Адрес
Address **Изготовитель/Manufacturer: Andreas-Schubert-Strasse 6, 01844 Neustadt in Sachsen, Germany / Германия**

**Заявитель/Applicant: Россия, 125319 Москва, ул. Черныховского, д. 16, оф. 1301
Russia, 125319 Moscow, ul. Chernyakhovskogo, d. 16, of. 1301**

Изделие*
Product*

**Многослойные пластиковые трубы и фитинги Multifit-Flex, Multifit-PEX, Multifit-PE-RT, 3fit-Press.
Multi-layer plastic pipes and fittings Multifit-Flex, Multifit-PEX, Multifit-PE-RT, 3fit-Press.**

Код номенклатуры
Code of nomenclature **13600100**

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.

**Изделия соответствуют требованиям раздела 3 части VIII и раздела 6.8 части XIII Правил классификации и постройки морских судов (2017 года издания), а также требованиям раздела 8 части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2017 года издания).
Items meet requirements of Chapter 3 of Part VIII and Chapter 6.8 of Part XIII Rules for Classification and Construction of Seagoing Ships (edition 2017) as well as Chapter 8 of Part IV Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (edition 2017).**

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **09.04.2023**
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
Date of issue **09.04.2018** № **18.00024.272**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Ягодин А.И. / A. Yagodin
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Пластиковые трубы и фитинги класса III, не огнестойкие. Многослойная композитная труба с гигиенической внутренней оболочкой, прочным наружным корпусом и антидиффузионным слоем (выполнен из алюминия для труб Multifit-Flex, и из полимерного слоя EVOH для труб Multifit-PEX и Multifit-PE-RT).

Номинальный диаметр: от 16 до 63 мм;

Максимальное рабочее давление: 10 бар;

Рабочая температура: от -30 до +70°C;

Примечание. Более подробная информация по системам труб содержится в каталоге продукции фирмы SANHA.

Дополнительную информацию можно получить у производителя.

Plastic pipes and fittings of class III, not fire-resistant. Multi-layer composite pipe with hygienic inner jacket, robust outer casing and oxygen-barrier layer (made of aluminum for pipes Multifit-Flex, and made of polymer layer EVOH for pipes Multifit-PEX and Multifit-PE-RT).

Nominal diameter: from 16 to 63 mm;

Maximum working pressure: 10 bar;

Maximum working temperature: from -30 to +70°C;

Note. More details information on the pipes system is available in SANHA Product Catalogue. Additional information is available from the manufacturer.

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 ГУР письмом No. 381-15-237798 от 30.08.2017.

Technical documentation was approved by RS Head Office with letter No. 381-15-237798 dated 30.08.2017.

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 № 18.07066.272 от 09.04.2018
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Трубопроводы класса III. Продукция применяется для систем отопления и охлаждения (в том числе радиаторного и напольного отопления), хозяйственно-питьевого холодного и горячего водоснабжения.

При необходимости установки труб в тех областях, которые требуют огнестойкость, они должны быть изолированы одобренной противопожарной изоляцией.

Монтаж труб должен выполняться согласно инструкции изготовителя.

Pipelines class III. The products are intended for heating and cooling systems (including radiator and underfloor heating systems), washing water system and potable hot and cold water system.

If appropriate to install the pipes in areas that required fire-resistance, they should be insulated with approved fire resistant insulation.

Installation of the piping systems is to be carried out in accordance with the manufacturer instruction.

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

Изделия поставляются с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении РС и сертификатом изготовителя (Паспортом) на каждую партию.

The products shall be supplied with a copy of this Type Approval Certificate and the manufacturer certificate (Passport) for each batch.

