



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **DK-LOK CORPORATION (BRN 606-81-62536)**

Адрес
Address **7, Goldenroot-ro 129beon-gil, Juchon-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do, 50969, Korea**

Изделие*
Product*

Гибкие металлорукова, "DK-LOK, MFH, FH and PFH series", с наружным диаметром гофры от 1/4" до 2" и от 6 мм до 12 мм
Metal flexible hoses, "DK-LOK, MFH, FH and PFH series", with OD bumps from 1/4" to 2" and from 6 mm to 12 mm

Код номенклатуры **08030900, 08031000**
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.

раздел 2.5, часть VIII Правил классификации и постройки морских судов, 2023 и раздел 8, часть IV Правил технического наблюдения за изготовлением материалов и изделий для судов, 2023.

section 2.5, part VIII of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ship, 2023 and section 8, part IV of Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 2023.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **20.04.2028**
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 **20.04.2023** № **23.44.01.00991.296**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Латухин М.О. / M. Latukhin
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

*DK-LOK Гибкие металлорукава: MFN4, MFN6, MFN8, FN12, FNJ6, FN20, FN24, FN32, PFH4, PFH6
(с наружным диаметром гофры от 1/4" до 2" и от 6 мм до 12 мм)*

- *Материал: нержавеющая сталь (316 / 316L)*
- *Диапазон температур: от -200 °C до +454 °C*
- *Применимы для воздуха, газа, пара, вакуума и воды*
- *Рабочее давление: до 248 бар*
- *Присоединения: обжимные соединения под трубу с наружным диаметром от 1/4" до 2", трубные резьбы размером от 1/4" до 2"*

*DK-LOK Metal flexible hoses: MFN4, MFN6, MFN8, FN12, FN16, FN20, FN24, FN32, PFH4, PFH6
(with OD bumps from 1/4" to 2" from 6 mm to 12 mm)*

- *Material: stainless steel (316 / 316L)*
- *Temperature range: from -200 °C to +454 °C*
- *Suitable for air, gas, steam, vacuum and water*
- *Working pressure: up to 248 bar*
- *Attachments: crimp connections on the pipe with an outside diameter of 1/4" to 2", pipe thread sizes from 1/4" to 2".*

Допустимые параметры и размеры в соответствии с Каталогом изготовителя, No. MFH/FH/PFH-5 ноябрь 2017 / Acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's catalog, No. MFH/FH/PFH-5 November 2017.

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 и программы испытаний одобрены письмом РС No. 296-381-02-74670 от 10.04.2023.

Technical documentation and test program were approved by RS letter No. 296-381-02-74670 dated 10.04.2023.

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 № 23.44.02.01004.296 от 20.04.2023
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Упомянутые выше гибкие металлорукава могут применяться в системах трубопроводов класса I, II, III, кроме трубопроводов грузовых систем судов-газовозов.

Above mentioned metal flexible hoses can be used in piping systems of class I, II, III, except cargo piping systems of gas carriers.

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

Свидетельство ф. 6.5.30 (С) / Certificate f. 6.5.30 (C);

*Свидетельство ф. 6.5.31 (СЗ) при наличии Свидетельства о соответствии контроля качества изготовителя (СКК 1), ф. 7.1.28-1; /
Certificate f. 6.5.31 (CЗ), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1), f.7.1.28-1 is available;*

*Документ оформляемый изготовителем (МС) при наличии Свидетельства о соответствии контроля качества изготовителя (СКК 2),
ф. 7.1.28-2. / The document drawn up by the manufacturer (МС), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2), f. 7.1.28-2 is available.*

