



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, Korea**

Изделие*
Product*

Игольчатые клапаны, пробковые клапаны, спусковые клапаны, продувочные клапаны DK-LOK серий V15, V16, VH16, VG16, VB16, V46A, V23, VBV, VPV.

Needle valves, plug valves, bleed valves, purge valves DK LOK series V15, V16, VH16, VG16, VB16, V46A, V23, VBV, VPV.

Код номенклатуры
Code of nomenclature **08030100, 08030200**

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.

главы 8.5 "Механические, гибкие соединения и компенсаторы" Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (изд. 2017); глав 2.4.4, 2.4.5 Части VIII Правил классификации и постройки морских судов (изд. 2018).

chapter 8.5 "Mechanical, flexible joints and expansion pieces", of part IV of Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships (edition 2017); chapters 2.4.4, 2.4.5 of part VIII of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (2018 edition).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **16.04.2023**
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 **16.04.2018**

№ **18.10231.296**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Дубейковский С.В. / S. Dubeykovskiy
(фамилия, инициалы)
name

Технические данные
Technical data

Игольчатые клапаны серии V15, V16, VH16, VB16, V46A, VG16, Пробковые клапаны серии V23, Спускные клапаны серии VBV, Продувочные клапаны серии VPV.

Материаллы: нержавеющая сталь 316, Латунь и специальные сплавы.

Диапазон рабочих температур от -54°C до 648°C. Рабочее давление до 689 бар.

Присоединения: обжимные соединения под трубку с наружным диаметром от 1/16" до 3/4" и от 3 мм до 15 мм, трубные резьбы размером от 1/8" до 3/4", под приварку для труб размером от 1/4" до 3/4".

Needle Valves Series V15, V16, VH16, VB16, V46A, VG16, plug valves Series V23, VBV Series Bleed Valves, VPV Series Purge Valves.

Materially: 316 stainless steel, brass and special alloys.

Operating temperature range from -54 ° C to 648 ° C. Working pressure up to 689 bar

Connections: crimp connections on the tube with an outside diameter of 1/16 "to 3/4" and 3 mm to 15 mm, Pipe thread sizes from 1/8 "to 3/4", Welded pipe sizes from 1/4 "to 3/4"

Допустимые параметры и размеры в соответствии с Каталогом завода-изготовителя, No. V15-7 Июль 2013, "Игольчатые клапаны серии V15"; No. V16-9 Февраль 2017, "Клапаны с соединительной крышкой для эксплуатации в сложных условиях, Серия V16/VH16"; No. VB16-6 Ноябрь 2014, "Игольчатые клапаны серии VB-16, с крышкой выполненной зацело с корпусом"; No. V46A-3 Июль 2013, "Игольчатые клапаны с шестигранным корпусом серии V46A"; No. V23-2 Июль 2013, "Запорные клапаны серии V23"; No. VG16-2 Август 2017, "Игольчатые клапаны серии VG16"; No. VBV-2 Июль 2013, "Спускные клапаны серии VBV"; No. VPV-3 Июль 2013 "Продувочные клапаны серии VPV".

Acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's catalog, No. V15-7 July 2013, "V15 Series Needle Valves"; No. V16-9 February 2017, "V16/VH16 Series Severe Service Union Bonnet Valves"; No. VB16-6 November 2014, "VB16 Series Integral Bonnet Needle Valves"; No. V46A-3 July 2013 "V46A series Hex. Body Needle Valves"; No. V23-2 July 2013 "V23 Series Plug Valves"; No. VG16-2 August 2017, "VG16 Series General Utility Service Needle Valves"; No. VBV-2 July 2013, "VBV Series Bleed Valves"; No. VPV-3 July 2013 "VPV Series Purge Valves".

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 письмом РС No. 296-381-7-96011 от 13.04.2018.
Technical documentation approved by the RS letter No. 296-381-7-96011 dated 13.04.2018.

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 № 18.10222.296
Report No.

от 16.04.2018
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

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

Above mentioned valves 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

Продукция должна поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30 или 6.5.31
The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.

