



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*

Клапаны для манометров DK-LOK серии V46 и манифольды для приборов DK-LOK серии V56, VE56.

DK-LOK V46 series Gauge Root Valves and DK-LOK V56, VE56 series Instrument Manifolds.

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); главы 4 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); chapter 4 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**

№ **18.10230.296**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

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

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

Технические данные
Technical data

Клапаны для манометров DK-LOK серии V46: V46G, V46GR, V46GRL, V46V2. Вентильные блоки (манифольды) DK- LOK серии V56, VE56: VBR56-2V8N, VBR56-3V8N, VBR56-5V8N, VE56-2V1F8N, VE56-3V1F8N, VE56-5V1F8N, VE56-3V2F, VE56-5V2F, VES56-2V1F8N, VES56-3V1F8N, VES56-5V1F8N, VES56-3V2F, VES56-5V2F, VBD56-2V8N, VBD56-3V8N, VBD56-5V8N, VBD56S-5V8N. Фланцы по стандарту MSS SP-99.

Материал корпуса - нержавеющая сталь 316 /углеродистая сталь A108 или A105 /желтая оцинкованная сталь.

Диапазон температур от -54°C до 648°C

Рабочее давление при температуре 37°C до 413 бар

Рабочее давление при максимальной температуре (648°C) составляет 118 бар.

Присоединения: - наружная/внутренняя коническая резьба 1/2" по стандарту NPT и внутренняя резьба 1/4" NPT для сбора.
- трубные резьбы размером от 1/2" до 3/4".

DK-LOK V46 series Gauge Root Valves: V46G, V46GR, V46GRL, V46V2. DK-LOK V56, VE56 series Instrument Manifolds: VBR56-2V8N, VBR56-3V8N, VBR56-5V8N, VE56-2V1F8N, VE56-3V1F8N, VE56-5V1F8N, VE56-3V2F, VE56-5V2F, VES56-2V1F8N, VES56-3V1F8N, VES56-5V1F8N, VES56-3V2F, VES56-5V2F, VBD56-2V8N, VBD56-3V8N, VBD56-5V8N, VBD56S-5V8N. Flange design meets MSS SP-99.

Housing Material - Stainless Steel 316 / Carbon Steel A108 or A105 / yellow zinc plated steel.

Temperature range from -54°C to 648°C

Operating pressure at temperature 37°C up to 413 bar

Operating pressure at a maximum temperature (648°C) at 118 bar.

Attachments: - External / internal tapered thread 1/2 "NPT standard and internal thread 1/4" NPT to collect.
- Pipe thread sizes from 1/2 " to 3/4".

Допустимые параметры и размеры в соответствии с Каталогами изготовителя: No. V56/V46-5 Февраль 2008, "Вентили для манометров DK-LOK серии V46 и манифольды для приборов DK-LOK серии V56", No. VE56-1 Март 2016, "Манифольды для приборов MY56 серии"

Acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's catalogs: No. V56/V46-5 Feb. 2008, "V46 series Gauge Root Valves and DK-LOK V56 series Instrument Manifolds", No. VE56-1 March 2016, "VE56 series Instrument Manifolds".

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 № 18.10221.296
Report No.

от 16.04.2018
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

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

Above mentioned valves for pressure gauges and manifolds 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.

