



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **DK Tech Corporation**

Адрес
Address **826, Naesam-Ri, Juchon Myeon, Gimhae City 621-841, South Korea**

Изделие*
Product*

**Клапаны для манометров DK-LOK серии V46 и манифольды для приборов DK-LOK серии V56
DK-LOK V46 series Gauge Root Valves and DK-LOK V56 series Instrument Manifolds**

Код номенклатуры
Code of nomenclature **08030100**

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 отвечают требованиям раздела 8.5 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, а так же раздела 4 Части VIII Правил классификации и постройки морских судов.

Production comply with requirements of section 8.5 Parts IV Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, and section 4 of the Part VIII of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **18.01.2018**
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 **18.01.2013**

№ **13.00184.313**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.

(подпись)
signature

Евенко В.И.

(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Клапаны для манометров DK-ЛОК серии V46 : V46G, V46GR, V46GRL, V46V2. Вентильные блоки (манифольды) DK-ЛОК серии V56: 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 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-ЛОК V46 series Gauge Root Valves: V46G, V46GR, V46GRL, V46V2. DK-ЛОК V56 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 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 Каталогом изготовителя, No. V56/V46-5 Февраль 2008, "Вентили для манометров DK-ЛОК серии V46 и манифольды для приборов DK-ЛОК серии V56".

Acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's catalog, No. V56/V46-5 Feb. 2008, "V46 series Gauge Root Valves and DK-ЛОК V56 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. 313-6.8.2-8072 от 18.01.2013 Протокол испытаний No. TPI06-V8-1211006 от 28.11.2012

Technical documentation approved by the letter of RS No. 313-6.8.2-8072 from 18.01.2013 Test report No. TPI06-V8-1211006 from 28.11.2012

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 № 13.00178.313 от 18.01.2013
Report No. _____ 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.

The 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 с копией Свидетельства РС по форме 6.5.30 или 6.5.31
Products must be delivered with a copy of the certificate in the form of RS 6.5.30 or 6.5.31