



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer **HY - LOK CORPORATION**

Адрес

Address **97, Noksansandan 27-ro, Gangseo - Gu, Busan, Republic of Korea.**

Изделие*

Product*

Манифольды модульные, монофланцевые, приварные и резьбовые серии:

SB50, SB55, SB60, SB65, DB50, DB55, DB60, DB65, RV40, RV45, RV50, RV55, RV60 и RV65.

Modular, monoflanged, welded and threaded Manifoldings Series:

SB50, SB55, SB60, SB65, DB50, DB55, DB60, DB65, RV40, RV45, RV50, RV55, RV60 and RV65.

Инструментальные манифольды серии М и Манометрические вентили серии GV, GRV

M Series Instrument Manifolds and Gauge Root Valves series GV, GRV.

Код номенклатуры

Code of nomenclature **08030100; 08030220**

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 разделов 8.2, 8.3 и 8.5 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов 2015, а также разделов 2.4.4 и 2.4.5 Части VIII Правил классификации и постройки морских судов 2015.

Production comply with requirement of section 8.2, 8.3 and 8.5 Part IV Rules for Technical Supervision During Construction of Ships 2015 and Manufacture of Materials and Products for Ships and sections 2.4.4 and 2.4.5 of the Part VIII of Rules for Classification and Construction of Sea-Going Ships 2015.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до

This Type Approval Certificate is valid until

14.12.2020

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

14.12.2015

№ **15.10567.296**

Российский морской регистр судоходства

Russian Maritime Register of Shipping



(подпись
signature)

Дубейковский С. В. / S. Dubeykovskiy

(фамилия, инициалы
name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.

Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

-Манифольды модульные, монофланцевые, приварные и резьбовые серии
SB50,SB55,SB60,SB65,DB50,DB55,DB60,DB65,RV40,RV45,RV50,RV55,RV60 и RV65

Modular, monoflanged, welded and threaded Manifolding series
SB50,SB55,SB60,SB65,DB50,DB55,DB60,DB65,RV40,RV45,RV50,RV55,RV60 and RV65

Материал(корпус)/Materials(body): A182 F316, A182 F51, A350 LF2, A105, UNS N04400;

Рабочая температура/Operating temperature range : от - 60°C до 250°C для клапана шарового типа и от - 60°C до 550°C для клапана игольчатого типа / from - 60°C to 250°C for ball valve type and from - 60°C to 550°C for needle type valve.

Рабочее давление/Operating pressure range: до 690 для клапана шарового типа и до 414 бар для клапана игольчатого типа / up to 690 bar for ball valve type and up to 414 bar for needle type globe valve.

Соединения: допустимые параметры и размеры в соответствии с каталогом производителя No. H - 120MV, декабрь 2013.

Connections: acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's Catalog: No. H - 120MV, December 2013.

-Инструментальные манифольды серии М включающие 2 клапана, 3 клапана и 5 клапанов;

M Series Instrument Manifolds including 2-valves, 3-valves, and 5-valves;

Материал(корпус)/Materials(body):

нержавеющая сталь 316, углеродистая сталь и сплав 400 / Stainless Steel 316, Carbon Steel and Alloy 400 .

Рабочая температура от -60°C до 648°C /Operating temperature range : from -60°C to 648°C .

Рабочее давление до 410 бар при 38°C / Operating pressure range: maximum up to 410 bar at 38°C.

Соединения: допустимые параметры и размеры в соответствии с каталогом производителя No. No. H - 120MV, декабрь 2013 .

Connections: acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's Catalog: No. No. H - 120MV, December 2013

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 РС письмом No 296-381-7-190006 от 01.07.2015.

The technical documentation has been approved RS by the Letter No. 296-381-7-190006 dd. 01.07.2015.

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 № 15.10566.296

от 14.12.2015

Report No.

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Вышеупомянутые манифольды и вентили могут применяться в системах трубопроводов класса I, II, III, кроме трубопроводов грузовых систем судов-газовозов.

The above - mentioned Manifolds and Valves may 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

Изделие должно 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