



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **HY-LOK CORPORATION (BRN 603-81-06103)**

Адрес
Address **97, Noksansandan 27-ro, Gangseo - Gu, Busan, 46751, Korea**

Изделие*
Product*

Арматура трубопроводов I, II и III классов / Class I, II and III pipes valves:

- Манифольды модульные, монофланцевые, приварные и резьбовые серий / Modular, monoflanged, welded and threaded Manifolds series: SB50, SB55, SB60, SB65, DB50, DB55, DB60, DB65, RV40, RV45, RV50, RV55, RV60, RV65;
- Инструментальные манифольды серии M и манометрические вентили серий: GV, GRV / Instrument Manifolds series M and Gage Valves series: GV, GRV.

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.

гл. 2 части VIII "Системы и трубопроводы" Правил классификации и постройки морских судов (2021); гл. 8 части IV "Техническое наблюдение за изготовлением изделий" Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2020) / ch. 2 of part VIII "Systems and piping" of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (2021); ch. 8 part IV "Technical supervision during manufacture of products of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (2020).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **10.03.2026**
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 **10.03.2021**

№ **21.10151.296**

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

Манифольды модульные, монофланцевые, приварные и резьбовые серий / Modular, monoflanged, welded and threaded Manifolds series: SB50, SB55, SB60, SB65, DB50, DB55, DB60, DB65, RV40, RV45, RV50, RV55, RV60, RV65

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

Рабочая температура / Operating temperature:

- для клапана шарового типа / for ball valve type: -60°C ~ 250°C;

- для клапана игольчатого типа / for needle valve type: -60°C ~ 550°C;

Рабочее давление до (бар) / Operating pressure max. (bar):

- для клапана шарового типа / for ball valve type: 690;

- для клапана игольчатого типа / for needle valve type: 414.

Соединения, допустимые параметры и размеры в соответствии с каталогом производителя No. H-100PIV.

Connections, acceptable parameters and dimensions in accordance with the manufacturer's Catalog: No. H-100PIV.

Инструментальные манифольды серии М, включающие 2, 3 и 5 клапанов и манометрические вентили серий GV, GRV
Instrument Manifolds series M, including 2, 3, and 5 valves and Gage Valves series GV, GRV

Материал (корпус) / Materials (body): ASTM - 316SS, A479, A182, C. Steel, Alloy 400/B164/B564;

Рабочая температура / Operating temperature: -60°C ~ 648°C;

Рабочее давление до (бар) / Operating pressure max. (bar): 410.

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

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

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. 296-381-6-620 от 07.01.2021.

Technical documentation was approved by the RS letter No. 296-381-6-620 dated 07.01.2021.

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 № 21.10150.296 от 10.03.2021
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

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

Manifolds and Valves may 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

С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30); СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 1); МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 2) is available.

