



Marine & Offshore

Certificate number: 64671/A0 BV

File number: .

Product code: 73111

This certificate is not valid when presented without the full attached schedule composed of 7 sections.

www.veristar.com

## TYPE APPROVAL CERTIFICATE

This certificate is issued to  
**HACI AYVAZ END. MAMULLER SAN. VE TIC. A.S.**  
ISTANBUL - TURKEY

for the type of product  
**METALLIC EXPANSION JOINTS / BELLOWS FOR LIQUEFIED GAS PIPING SYSTEMS**

METALLIC EXPANSION JOINTS / BELLOWS FOR LIQUEFIED GAS PIPING SYSTEMS / TK-1563

### Requirements:

Bureau Veritas Rules for the Classification of Steel Ships  
IGC Code as amended by IMO Resolution MSC.370(93)  
IGF Code  
NR529 Gas Fuelled Ships

This certificate is issued to attest that Bureau Veritas Marine & Offshore did undertake the relevant approval procedures for the product identifier above which was found to comply with the relevant requirements mentioned above.

This certificate will expire on: 09 Aug 2026

For Bureau Veritas Marine & Offshore,  
At BV ISTANBUL, on 09 Aug 2021,  
Gurcan Yılmaz



This certificate remains valid until the date stated above, unless cancelled or revoked, provided the conditions indicated in the subsequent page(s) are complied with and the product remains satisfactory in service. This certificate will not be valid if the applicant makes any changes or modifications to the approved product, which have not been notified to, and agreed in writing with Bureau Veritas Marine & Offshore. Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product(s) is/are to be re-approved prior to being placed on board vessels to which the amended regulations or standards apply. This certificate is issued within the scope of the General Conditions of Bureau Veritas Marine & Offshore available on the internet site www.veristar.com. Any Person not a party to the contract pursuant to which this document is delivered may not assert a claim against Bureau Veritas Marine & Offshore for any liability arising out of errors or omissions which may be contained in said document, or for errors of judgement, fault or negligence committed by personnel of the Society or of its Agents in establishment or issuance of this document, and in connection with any activities for which it may provide.



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕВРОСНАБ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 620098, Россия, область Свердловская, город Екатеринбург, улица Индустрии, Дом 104, Квартира 201

Основной государственный регистрационный номер 1146686000119.

Телефон: 83432901504 Адрес электронной почты: rinat7810@gmail.com

**в лице** Управляющего – индивидуального предпринимателя Гакашина Рината Раисовича

**заявляет, что** Элементы оборудования 1 и 2 категории, работающие под избыточным давлением: компенсаторы сильфонные, модели: осевые - ЕК, угловые - АС, сдвиговые - YA, универсальные - UN, разгруженные - ВВ, вибрационные - VIBRO, МКТУ, патрубковые - 2ВККВ (артикул НР).

Изготовитель «НАСИ АУВАЗ Endustriyel Mamuller Sanayi Ticaret A.S»

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Турция, Ataturk Organize Sanayi Bolgesi Mustafa Inan Cad.№:36

Nadimkoy/Istanbul Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/68/EU «Оборудование, работающее под давлением».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8307100009

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС 032/2013)

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокола испытаний № 5ИЛПМД от 28.05.2019 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21BC05)

Предоставленная документация: обоснование безопасности № 3695 70.001-2015 ОБ от 10.11.2015, паспорт № б/н от 01.02.2018, руководство по эксплуатации № SBUE0284869 от 01.02.2018, чертеж № ТК-1240-050 от 17.10.2018, результаты расчета на прочность № 2018/936 от 25.09.2018,

технологические регламенты и сведения о технологическом процессе: технические условия ТУ № 3113-001-54270776-2016 от 04.03.2017, документы, подтверждающие квалификацию специалистов и персонала изготовителя: сертификат № 18-IS-0963-TAT-19-WLD-0894 от 02.01.2019, сертификат качества № К1809016 от 14.09.2018, сведения о заводских испытаниях: сертификаты испытаний № 1720/2017, 1721/2017, 1722/2017, 1723/2017, 1714/2017, 1715/2017, 1716/2017, 1717/2017 от 09.10.2017, 1713/2017 от 13.10.2017

Схема декларирования соответствия: 3д

**Дополнительная информация**

ГОСТ Р 55019-2012 "Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия (с Поправкой, с Изменением N 1)". В части воздействия климатических факторов внешней среды условия хранения компенсаторов должны отвечать требованиям ГОСТ 15150 – обозначение УХЛ, ХЛ. Срок хранения – 36 месяцев. По истечении назначенного срока хранения компенсаторов в установленном порядке должно быть принято решение о необходимости проведения переконсервации изделия. Срок службы – 20 лет.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.05.2024 включительно.**

  
(подпись)

М.П.

Гакашин Ринат Раисович

(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-TR.АД50.В.00152/19**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 29.05.2019**