

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00020/20

Серия **RU** № **0188919**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОММАШ» Общества с ограниченной ответственностью «МашНИИ»; место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 119331, Россия, город Москва, проспект Вернадского, дом 29; номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.11HB28, внесен в реестр аккредитованных лиц 03.06.2019; телефон: +7 (967) 251-40-19; адрес электронной почты: osmashnii@mail.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Поликraft»; место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 215500, Смоленская область, город Сафоново, улица Октябрьская, дом 78, корпус 92, помещение 4; основной государственный регистрационный номер: 1196733009879; телефон: +7 (800) 707-5346; адрес электронной почты: info@polykraft.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Поликraft»; место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 215500, Смоленская область, город Сафоново, улица Октябрьская, дом 78, корпус 92, помещение 4

ПРОДУКЦИЯ Котлы водогрейные моноблочные KB-ГМ (Megatherm, Eurotherm); котлы водогрейные жаротрубные серии «Duotherm»; котлы водогрейные жаротрубные серии «Unitherm». Категория оборудования – 4. Условное обозначение моделей и документация, по которой изготавливается продукция, приведена в Приложении на бланках Серия RU №№ 0691287, 0691288. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8403 10 900 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза
ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов сертификационных испытаний: от 16.11.2020 № 246.2-2/017-02-2020, от 02.12.2020 № 246.3-2/017-02-2020, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации» (номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB46); Акта о результатах анализа состояния производства б/н от 18.09.2020 Органа по сертификации «ПРОММАШ» Общества с ограниченной ответственностью «МашНИИ» (номер записи в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.11HB28); документации, представленной заявителем согласно Приложению на бланках Серия RU №№ 0691289, 0691290. Схема сертификации - 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Соответствие оборудования обеспечивается путем применения на добровольной основе ГОСТ 21563-2016 «Котлы водогрейные. Общие технические требования», ГОСТ 30735-2001 «Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт». Условия хранения «Ж2» по ГОСТ 15150-69. Срок хранения 12 месяцев. Расчетный срок службы в соответствии с технической документацией.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 08.12.2020

ПО 07.12.2025

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Козлов Игорь Павлович (Ф.И.О.)

Косьминов Игорь Вениаминович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00020/20

Серия **RU** № **0691287**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8403 10 900 0	<p>Котлы водогрейные моноблочные КВ-ГМ (Megatherm, Eurotherm) 4 категории, мощностью от 1,1 до 35 МВт, предназначенные для получения горячей воды с температурой свыше 110 до 200 °С включительно, с рабочим давлением не более 2,5 МПа, вместимость от 0,5 до 15 м³, для работы на газообразном и жидком топливе, моделей: КВ-ГМ-a-b с d (заводское обозначение Megatherm-a-b, Eurotherm-a-b).</p> <p>Условное обозначение модели котла состоит из последовательно расположенных индексов: - тип котла - КВ (котел водогрейный); - тип топки: ГМ (для сжигания газа и жидкого топлива); Г (для сжигания газообразного топлива); - a – условный индекс теплопроизводительности котла, МВт (Гкал/ч); - b - значение номинальной температуры воды на выходе из котла, °С; - c - для котлов, изготовленных в сейсмостойком исполнении - добавочный индекс "С"; - d (для котлов с наддувом) - добавочный индекс "Н".</p>	<p>Технические условия ТУ 3112-031-80229314-2020 «Котлы водогрейные моноблочные КВ-ГМ, (Megatherm, Eurotherm) мощностью от 1,1 до 35МВт».</p>
8403 10 900 0	<p>Котлы водогрейные жаротрубные серии «Duotherm» 4 категории, мощностью от 0,1 до 7,0 МВт, предназначенные для получения горячей воды с температурой свыше 110 до 150 °С включительно, с рабочим давлением до 1,0 МПа, вместимостью от 0,33 до 9 м³, для работы на газообразном и жидком топливе, моделей: Duotherm-a-b.</p> <p>Условное обозначение модели котла состоит из последовательно расположенных индексов: - a – условный индекс теплопроизводительности котла, кВт (Мкал/ч); - b - значение номинальной температуры воды на выходе из котла, °С.</p>	<p>Технические условия ТУ 3112-009-80229314-2020 «Котлы водогрейные «Duotherm».</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Козлов Игорь Павлович (Ф.И.О.)

Косьминов Игорь Вениаминович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00020/20

Серия **RU** № **0691288**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8403 10 900 0	<p>Котлы водогрейные жаротрубные серии «Unitherm» 4 категории, мощностью от 0,8 до 20 МВт, предназначенные для получения горячей воды, температурой свыше 110 до 180°C включительно, работающие под избыточным давлением до 1,6 МПа, вместимость от 2,8 до 43,2 м³, для работы на газообразном и жидком топливе, моделей: Unitherm-a-b-c.</p> <p>Условное обозначение модели котла состоит из последовательно расположенных индексов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - а – условный индекс теплопроизводительности котла, кВт (Мкал/ч); - b - значение номинальной температуры воды на выходе из котла, °С; - с – «Арго» - индекс котлов, предназначенных для отопления теплиц. Для котлов общего назначения индекс не указывается. 	<p>Технические условия ТУ 3112-015-80229314-2020 «Котлы водогрейные жаротрубные серии «Unitherm», работающие под наддувом на газообразном и жидком топливе».</p>

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Козлов Игорь Павлович
(Ф.И.О.)

Косьминов Игорь Вениаминович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС** RU C-RU.HB28.B.00020/20Серия **RU** № **0691289**

Основание для выдачи сертификата

Перечень документации, представленной заявителем:

1. Технические условия:
 - ТУ 3112-031-80229314-2020 Котлы водогрейные моноблочные КВ-ГМ (Megatherm, Eurotherm) мощностью от 1,1 до 35МВт. Технические условия
 - ТУ 3112-009-80229314-2020 Котлы водогрейные «Duotherm». Технические условия
 - ТУ 3112-015-80229314-2020 Котлы водогрейные жаротрубные серии «Unitherm», работающие под наддувом на газообразном и жидком топливе. Технические условия
2. Паспорта:
 - котла водогрейного Unitherm, заводской № 9000202193;
 - котла водогрейного Eurotherm-4-115, зав. № 0420425;
 - котла водогрейного Duotherm (типовой);
3. Чертежи:
 - UniV-9000.00.00.000 ВО, Водогрейный котёл Unitherm 9000 Чертеж общего вида;
 - DuoP-1000.00.00.000 СБ, Водогрейный котёл Duotherm-1000 Сборочный чертеж;
 - 4E1.00.000 СБ, Водогрейный котёл Eurotherm-4-115 Сборочный чертеж;
4. Обоснование безопасности:
 - КВЖ.00.001 ОБ Котлы водогрейные жаротрубные серии «Unitherm», работающие под наддувом на газообразном и жидком топливе. Обоснование безопасности;
 - КОВ.00.001 ОБ Котлы водогрейные водотрубные газовые и жидкотопливные, работающие под избыточным давлением, 4 категории опасности, серии «Eurotherm»;
 - КВ.00.009 ОБ Котлы водогрейные серии «Duotherm» 4 категории, с температурой воды до 150 °С, вместимостью от 0,33 до 9 м³, теплопроизводительностью от 0,1 до 7,0 МВт;
5. Расчет на прочность:
 - UniV-9000.00.00.004 РП Расчет на прочность элементов котла, работающих под давлением. Котел водогрейный UNITHERM-9000.
 - 1000.00.00.009 РП Расчет на прочность элементов котла, работающих под давлением. Котел водогрейный Duotherm-1000.
 - 10E.00.004 РР Расчет на прочность элементов котла, работающих под давлением. Котел водогрейный Eurotherm-4, Eurotherm-7, Eurotherm-11;
6. Данные о применяемых методах и результатах неразрушающего контроля:
 - заключение № 9000202193/1-УЗК от 07.09.2020 г. по результатам контроля качества стыковых продольных и кольцевых сварных соединений, а также мест их сопряжений обечайки наружной, заводской номер № 9000202193;
 - заключение № 9000202193/2-УЗК от 09.09.2020 г. по результатам контроля стыковых продольных и кольцевых сварных соединений, а также мест их сопряжений трубы жаровой, заводской номер № 9000202193;
 - заключение № 9000202193-УЗК/3 от 09.09.2020 г. по результатам ультразвукового контроля качества сварных продольных стыковых соединений обечайки камеры поворотной, заводской номер № 9000202193;
 - заключение № 9000202193-УЗК/4 от 09.09.2020 г. по результатам ультразвукового контроля качества продольных стыковых сварных соединений решетки трубной задней, заводской номер № 9000202193;
 - заключение № 9000202193-УЗК/5 от 09.09.2020 г. по результатам ультразвукового контроля качества продольных стыковых сварных соединений решетки трубной передней, заводской номер № 9000202193;
 - заключение № 0420425-УЗК от 13.11.2020 г. по результатам ультразвукового контроля качества сварных соединений коллекторов с доньями водогрейного котла Eurotherm-4-115, заводской номер № 0420425;

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Козлов Игорь Павлович
(Ф.И.О.)Косьминов Игорь Вениаминович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB28.B.00020/20**Серия **RU** № **0691290****Основание для выдачи сертификата**

7. Протоколы испытаний оборудования, проведенных изготовителем:
- протокол № 9000202193 от 18.09.2020 гидравлических испытаний жаротрубного котла Unitherm-9000-115 заводской номер 9000202193;
 - протокол № 0420425 от 24.11.2020 г. гидравлических испытаний водогрейного котла Eurotherm-4-115, зав. № 0420425;
8. Данные о применяемых материалах, полуфабрикатах, комплектующих:
- сертификат качества № 114-48013 от 10.08.2019 (прокат листовой горячекатаный);
 - сертификат качества № 66180 от 22.12.2019 (горячекатаный стальной лист);
 - сертификат качества 13639 от 16.11.2019 (прокат толстолистовой горячекатаный из низколегированной стали);
 - сертификат качества № 1702 от 07.02.2020 (прокат толстолистовой горячекатаный из низколегированной стали);
 - сертификат качества № 8464 от 08.08.2020 (прокат толстолистовой горячекатаный из низколегированной стали);
 - сертификат качества № 08-3977 от 30.06.2020 (трубы стальные);
 - сертификат качества № АК-537019/08 от 29.05.2020 (трубы горячедеформированные);
 - сертификат качества № АК-804946/14 от 27.02.2019 (трубы горячедеформированные);
 - сертификат качества № АК-524279/08 от 25.05.2019 (трубы горячедеформированные);
 - сертификат качества № АК-053080/01 от 25.04.2019 (трубы горячедеформированные);
 - сертификат качества № АК-052881/01 от 21.04.2019 (трубы горячедеформированные);
9. Данные о применяемых сварочных материалах: сертификаты на сварочные материалы: от 09.07.2020 № ЕС26082851, от 26.06.2020 № ЕС26069921, от 13.04.2020 № 4106320, от 26.08.2019 № ЕС25717092, от 09.11.2019 № 4170019, от 25.06.2018 № 4097518;
10. Документы, подтверждающие квалификацию специалистов и персонала изготовителя:
- протоколы аттестации специалистов сварочного производства (№ МР-29АЦ-I-01429 от 14.05.2020; № МР-29АЦ-I-01430 от 14.05.2020; № МР-29АЦ-I-01431 от 14.05.2020);
 - аттестационные удостоверения № МР-29АЦ-I-01429, № МР-29АЦ-I-01430, № МР-29АЦ-I-01431.
11. Документы, подтверждающие готовность организации к применению аттестованных технологий сварки: свидетельства о готовности организации-заявителя к применению аттестованной технологии сварки в соответствии с требованиями РД 03-615-03 от 22.06.2020 г. № АЦСТ-126-00595; от 23.06.2020 г. № АЦСТ-126-00597; от 22.06.2020 г. № АЦСТ-126-00593; от 22.06.2020 г. № АЦСТ-126-00594.
12. Маркировочные таблички:
- жаротрубного котла Unitherm-9000-115 заводской номер 9000202193;
 - водогрейного котла Eurotherm-4-115, зав. № 0420425.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))Козлов Игорь Павлович
(Ф.И.О.)Косьминов Игорь Вениаминович
(Ф.И.О.)