



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-IT.AE44.B.00404

Серия RU № 0035817

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации промышленной продукции АНО "Научно-технический центр стандартизации метрологии подтверждения соответствия (сертификации) "Тест-С.-Петербург", Адрес: 190103, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Курляндская, д. 1; 190103, Санкт-Петербург, ул. Курляндская, 1 (фактический), Телефон: (812) 2446219, Факс: (812) 2446219, E-mail: bogdanova@rustest.spb.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11AE44, выдан 08.04.2013

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ООО "ТС Груп Энергия" (Уполномоченный представитель по доверенности № AV/VK 13-8\_6 от 14.06.2013), Адрес: 117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д.17, стр.5, ОГРН: 1117746137420, Телефон: +74956337456, Факс: +74959545199, E-mail: info@tcgroupenergia.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "Tecnoclima SpA", Адрес: Viale Industria, 19, 38057 Pergine Valsugana (TN), Italia, Италия. E-mail: tecnoclima@tecnoclimaspa.com, Телефон: +390461531676;, Факс: +390461512432

**ПРОДУКЦИЯ** Воздухонагреватели газовые, комбинированные, жидкотопливные, с водяным контуром для промышленного применения, торговой марки Tecnoclima, серии, модели (см. Приложение – бланк № 0040191, 0040192) и комплектация (см. Приложение – бланк № 0040193, 0040194). Серийный выпуск ,

КОД ТН ВЭД ТС 7322 90 000 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"; ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"; ТР ТС 020/2011 "Электromагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколы испытаний № FKK2013/01/01/191-01, № FKK2013/01/04/191-03, № FKK2013/01/04/191-04, № FKK2013/01/04/191-05, № FKK2013/01/04/191-06, № FAA2013/01/03/191-02 от 09.08.2013 Испытательная лаборатория ФБУ "ТЕСТ-С.-Петербург", рег. № РОСС RU.0001.21ME01, адрес: 190103, С.-Петербург, Курляндская ул.1. Акт проверки состояния производства № 146/13 от 13.06.2013

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Руководство по монтажу, использованию и техническому обслуживанию, обоснование безопасности (анализ рисков). Место нанесения единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного Союза: на изделия, упаковке и в эксплуатационной документации, схема сертификации 1с

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** 13.08.2013 ПО 12.08.2018 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*  
*(подпись)*

С. Н. Богданова  
(инициалы, фамилия)

С. Э. Косарев  
(инициалы, фамилия)

№ 6/3-05-2013  
12.08.13

13.01

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-IT.AE44.B.00404

Серия RU № 0040191

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
7322 90 000 0	<p>Воздуонагреватели газовые, комбинированные, жидкотопливные, с водяным контуром для промышленного применения, торговой марки Tesnoclima, серии, модели:</p>	
	<p>Рекуперативные: Газовые: серия MINIJET, модели MJ *** xx, MJ ***.* DELUXE xx серия PA, модели PA ***.* xx серия PCM, модели PCM *** xx серия UT, модели UT ***.* xx, модели UT/K ***.* xx серия UTC модели UTC ***.* xx, модели UTC/K ***.* xx серия TE, модели TE *** xx серия TC, модели TC **** xx/x xx, TCO **** xx/x xx серия ENERGY, модели ENERGY **** xx, ENERGY-O **** xx, ENERGY/K **** xx, ENERGY-O/K **** xx серия DUO-MO, модели DUO-MO **** xx серия WIMBLEDON, модели WIMBLEDON **** xx серия HB, модели HB *** xx серия SR, модели SR **** xx/x xx, SR-UT **** xx/x xx, SR-UT/K **** xx/x xx, SR-CM **** xx/x, SR-CM/K **** xx/x серия SC, модели SC **** xx/x xx серия MB, модели MB *** UNIT xx, MB/R *** UNIT xx серия AGRI, модели AGRI-P *** xx, AGRI-P/R *** xx, AGRI-C *** xx, AGRI-C/R *** xx серия PG, модели PG *** xx, PG/R *** xx, PG/K *** xx серия UTAK, модели UTAK **** xx, M-UTAK **** xx Жидкотопливные: серия HB, модели HB *** xx серия DM, модели DM *** xx, DM *** SE xx серия BA, модели BA *** S xx серия TE, модели TE *** xx серия TC, модели TC **** xx/x xx, TCO **** xx/x xx серия ENERGY, модели ENERGY **** xx, ENERGY-O **** xx, ENERGY/K **** xx, ENERGY-O/K **** xx серия DUO-MO, модели DUO-MO **** xx серия WIMBLEDON, модели WIMBLEDON **** xx серия SR, модели SR **** xx/x xx, SR-UT **** xx/x xx, SR-UT/K **** xx/x xx, SR-CM **** xx/x, SR-CM/K **** xx/x серия SC, модели SC **** xx/x xx</p>	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

С. Н. Богданова  
(инициалы, фамилия)

С. Э. Косарев  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-IT.AE44.B.00404

Серия RU № 0040192

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	<p>серия MB, модели MB *** UNIT xx, MB/R *** UNIT xx</p> <p>серия AGRI, модели AGRI-P *** xx, AGRI-P/R *** xx, AGRI-C *** xx, AGRI-C/R *** xx</p> <p>серия PG, модели PG *** xx, PG/R *** xx, PG/K *** xx</p> <p>серия UTAK, модели UTAK **** xx, M-UTAK **** xx</p> <p>Комбинированные:</p> <p>серия TE, модели TE *** xx</p> <p>серия TC, модели TC **** xx/x xx, TCO **** xx/x xx</p> <p>серия ENERGY, модели ENERGY **** xx, ENERGY-O **** xx, ENERGY/K **** xx, ENERGY-O/K **** xx</p> <p>серия SR, модели SR **** xx/x xx</p> <p>серия SC, модели SC **** xx/x xx</p> <p>серия DUO-MO, модели DUO-MO **** xx</p> <p>серия WIMBLEDON, модели WIMBLEDON **** xx</p> <p>серия MB, модели MB *** UNIT xx, MB/R *** UNIT xx</p> <p>серия AGRI, модели AGRI-P *** xx, AGRI-P/R *** xx, AGRI-C *** xx, AGRI-C/R *** xx</p> <p>серия PG, модели PG *** xx, PG/R *** xx, PG/K *** xx</p> <p>серия UTAK, модели UTAK **** xx, M-UTAK **** xx</p> <p>Воздухонагреватели с водяным контуром:</p> <p>серия AZN, модели AZN *** xx, AZN-X ***xx, AZN-F ***xx, AZN-FX ***xx</p> <p>серия NTPM, модели NTPM/V *** xx, NTPM/H *** xx</p> <p>серия NTN, модели NTN/V *** xx, NTN/H *** xx</p> <p>серия KUBO, модели KUBO -S ** xx</p> <p>серия VX, модели VX-HB **** xx, VX-CH **** xx, VX-VA **** xx</p>	
	<p>Где (*) - это любая цифра от 0 до 9 или ее отсутствие, (x) – это любая буква от A до Z или ее отсутствие</p>	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*[Handwritten signature]*  
(подпись)

*[Handwritten signature]*  
(подпись)

С. Н. Богданова  
(инициалы, фамилия)

С. Э. Косарев  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-IT.AE44.B.00404

Серия RU № 0040193

### Сведения по сертификату соответствия

Воздухонагреватели газовые, комбинированные, жидкотопливные, с водяным контуром для промышленного применения, торговой марки Testoclimate, комплектация согласно действующим каталогам комплектующих.

Закрывающая панель, защитная решётка, воздухораспределитель, закрывающая панель для воздухораспределителя, решётка для воздухораспределителя, защитный козырёк, верхняя панель, боковая панель, верхняя решётка для забора воздуха, боковая решётка для забора воздуха, боковая решётка, воздухораспределитель с патрубками для присоединения воздухопроводов, круглая крышка, топливный бак, пара опорных кронштейнов, комплект для крепления к потолку, панель с вертикальными направляющими, опорные лонжероны, решётка для прямой подачи нагретого воздуха, конический переходник, комплект для защиты от снега, комплект вертикальных направляющих, набор для установки под потолком, малый защитный козырёк, средний защитный козырёк, большой защитный козырёк, пара опорных кронштейнов для фильтра забора наружного воздуха, смесительная камера, пара опорных кронштейнов для смесительной камеры или воздушного фильтра, секция забора воздуха, фильтрующая секция, смесительная секция, секция водяного нагрева, секция электрического нагрева одноступенчатая, секция электрического нагрева двухступенчатая, секция подачи нагретого воздуха, секция подачи нагретого воздуха с круглыми соединениями, фланец подачи воздуха, решётка для секции подачи нагретого воздуха, передняя решётка забора воздуха, секция забора воздуха с одной заслонкой, секция забора воздуха со смесительной камерой и двумя заслонками, секция подачи нагретого воздуха с решёткой, закрытая секция подачи воздуха, опорные ножки, задняя панель, панель с круглым отверстием, закрывающая панель, двухсторонний воздухораспределитель, воздухораспределитель с квадратным диффузором, круглый диффузор, рама для подвешивания, пара фланцев, четырёхсторонний воздухораспределитель, набор для подачи воздуха сверху, гибкая труба, воздухопровод с заслонкой избыточного давления, воздухозаборник с заслонкой, батарея испарителя для летнего охлаждения, воздушный фильтр, воздушный фильтр наружного применения, регулируемая воздушная заслонка, ручное управление заслонкой, верхний фильтр забора воздуха, боковой фильтр забора воздуха, верхняя регулируемая воздушная заслонка, боковая регулируемая воздушная заслонка, боковой защитный козырёк, заслонка-бабочка, противопожарная заслонка, заслонка избыточного давления, рычажной механизм сопряжения двух воздушных заслонок, комплект антивибрационных стоек, заслонка наружного воздуха с ручным управлением, заслонка наружного воздуха с электроприводом, водяной радиатор (батарея), передняя заслонка, 2-х рядный радиатор, 4-х рядный радиатор, однорядный радиатор, ёмкость для сбора конденсата с гидравлическими соединениями, водяной двухрядный радиатор, электрический одноступенчатый нагреватель, модуль нагревателя с электрическим сопротивлением, полиэтиленовый воздухопровод, двухходовой клапан, трёхходовой клапан, двигатель с увеличенной мощностью 1 скорость, двигатель с увеличенной мощностью 2 скорости, электродвигатель 1 скорости, электродвигатель 2 скорости, электродвигатель с инвертором, комплект отвода дыма и забора воздуха коаксиальный через стену, коаксиальная заглушка с прокладкой и отверстиями для забора воздуха для горения, прямая труба с прокладкой, центрирующая пружина, колесо, наконечник отвода дыма через стену, наконечник отвода дыма через крышу, наконечник забора воздуха через крышу, наконечник забора воздуха через стену, комплект отвода дыма и забора воздуха коаксиальный через крышу, комплект двойник, прямая труба коаксиальная с прокладкой, Т-образное соединение из нерж. стали с инспекционным отверстием и отводом конденсата, конусообразный колапк, труба, наконечник, набор для вывода дымовых газов, набор Т-образный переходник с патрубком для отвода конденсата, хомут для крепления дымовой трубы, прокладка для дымовой трубы, одноступенчатый комнатный термостат, программируемый комнатный хронотермостат, двухступенчатый термостат с датчиком комнатной температуры, двухступенчатый термостат с канальным датчиком температуры, электронный модулирующий термостат, инвертор, панель удалённого управления с термостатом, панель удалённого управления с программируемым термостатом, удалённый хронотермостат с последовательной связью для управления до 16 агрегатов, интерфейсная плата, датчик температуры наружного воздуха, удалённый комнатный датчик температуры, устройство автоматического управления заслонкой, устройство плавного пуска, 4-х позиционный регулятор скорости, переключатель скорости, панель с переключателем скорости, регулятор скорости 4-х позиционный с переключателем лето/зима, панель управления, цифровая панель управления, 5-ти скоростной встраиваемый переключатель, термостат с чувствительным элементом, датчик минимальной вентиляции, коммутационный датчик лето/зима, комнатный термостат лето/зима, комнатный термостат лето/зима + выключатель вентилятора, встроенный пульт управления, встроенный пульт управления с переключателем лето/зима и термостатом, пульт дистанционного управления с переключателем лето/зима и электронным комнатным термостатом, клеммная коробка для подключения пульта дистанционного управления, комнатный термостат Лето/Зима с переключателем скоростей, термостат с удалённым датчиком температуры, герметичный термостат с удалённым датчиком температуры, сервопривод для заслонки, пропорциональный электропривод воздушной заслонки, электропривод воздушной заслонки с пружинным возвратом, контроллер удалённого управления воздушной заслонкой.

С артикулом типа: \*XXX\*\*, где (\*) - это любая цифра от 0 до 9 или ее отсутствие, (x) - это любая буква от А до Z или ее отсутствие.

Боковая панель, нижняя панель, верхняя панель, инспекционная панель, структура воздухораспределителя, боковой элемент воздухораспределителя, перегородка, диафрагма, дефлектор, теплообменник, камера сгорания, теплообменные трубы, элемент теплообменника, диафрагма вентилятора, рама крепления вентилятора, решётка, воздухораспределитель, теплоизоляция для панели, воздухозаборная решётка, панель крепления горелки, прокладка фланца для горелки, фланец для горелки, фланец дымохода, зажим держателя плавкого предохранителя, держатель плавкого предохранителя, блокировка дверцы, фланец для крепления воздухоканала, опорная пластина двигателя, держатель, решётка - завихритель для теплообменника, шкаф для горелки, направляющая панель, панель фронтальная с вертикальными направляющими, опорная панель вытяжного вентилятора, дверца с петлями и замком, панель вентилятора, патрубок, переходник конический, пластина опорная для форсунки, крепежная гайка, конусообразная муфта для трубки, инспекционная дверца, заглушка винтовая для термостата, подающий фланец, дверца горелочного блока, элемент закрывающий на электродвигатель, диафрагма внутри дымового коллектора, прокладка уплотнительная дымового коллектора, прокладка уплотнительная для горелки, гибкая труба из алюминия, муфта соединительная для труб, кронштейн, верхняя панель плenumа воздухозабора, боковая панель плenumа воздухозабора, решётка забора воздуха, панель забора, панель заглушка, панель верхняя горелочного блока, основание с резьбовыми пазами, защитная решётка, фланец подающий, элемент закрывающий, инспекционная дверца дымового коллектора, панель разделяющая, труба с фланцем, дефлектор для дымососа, панель секции горелки, боковые панели, скобы для колбы термостата, панель с отверстием для дымохода, панель с отверстием для присоединения горелки, панель подачи воздуха, нижняя направляющая, завихритель, рукоятка, верхний элемент, панель вентилятора с отверстиями, адаптор для дымохода, ванночка для сбора конденсата, панель накрывающая, решётка на всасывании, крюки для подвешивания.



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

С. Н. Богданова  
(инициалы, фамилия)

С. Э. Косарев  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-IT.AE44.B.00404

Серия RU № 0040194

## Сведения по сертификату соответствия

воздухораспределительная панель, панель с электрощитом, панель со стороны горелки, панель со стороны двигателя, терминал воздухораспределения, защитная решётка на отверстии подачи, пластина крепления двигателя, замок, задвижка для замка, шарнирная петля, распорка двигателя, панель для реле управления вентилятором, крюк для завихрителей, патрубков для слива конденсата, суппорт, боковая панель шкафа для горелки, нижняя панель шкафа для горелки, дверца шкафа для горелки, панель управления, панель для установки горелки, рама для крепления вентилятора, панель с направляющими для воздухораспределителя, топливный бак, решётка подачи воздуха, круглый фланец, горелка, дефлектор для вытяжного вентилятора, набор дымоудаления, дистанционная коробка параллельного подключения, регулятор скорости, электросопротивление, устройство натяжения ремней, электродвигатель, двигатель, рабочий шкив двигателя, рабочий шкив вентилятора, шкив двигателя с регулируемым диаметром, рабочий шкив вентилятора, шкив регулируемый, шкив нерегулируемый, шкив рабочий, ремень, подшипники, втулка, вкладыш, натяжной шкив, вал, электровентилятор, центробежный вентилятор, осевой вентилятор, вытяжной вентилятор, дымосос, электровентилятор с решёткой, крыльчатка вентилятора, вал вентилятора, барабан вентилятора, каркас фильтра, фильтрующий элемент, топливный фильтр, атмосферная горелка, элемент горелки, трубка горелки, горелка, газовый электроклапан, смеситель газа с воздухом, горелка из чугуна, катушка, катушка электроклапана, клапан, инжектор, форсунка, трубка соединительная электроклапан-горелка, прокладка уплотнительная для электроклапана, трубка подачи газа, труба коллектора электроклапана/горелка, труба соединительная для горелки, кабель питания клапана, кабель модуляции пламени, инжектор, датчик потока воздуха, датчик наружной температуры, датчик комнатной температуры, датчик, двойной термостат безопасности ручного перезапуска, двойной термостат безопасности автоматического перезапуска, термостат безопасности по ограничению температуры, термостат безопасности, датчик потока воздуха управления вентилятором, реле давления, прессостат, прессостат фильтра, электрощит, электрод обнаружения пламени, электрод розжига, кабель электророзжига с преобразователем, кабель обнаружения пламени, переключатель, тепловое реле, выключатель, реле управления, плавкий предохранитель, лампочка сигнализатор, таймер, электросопротивление, электросопротивление для шкафа для горелки, термостат для управления электросопротивлением, ионизационный контроль пламени, блок контроля пламени, предохранитель, электрод модулятора газового клапана, плата управления ступенями горения, резистор регулятора скорости вращения вытяжного вентилятора, модуль контроля пламени, электронная плата, трансформатор розжига, набор однофазный реле, электрооборудование, термостат регулирования, контактор вентилятора подачи воздуха, дополнительное реле, тепловое реле вентилятора, панель управления, трансформатор, конденсатор, главный автоматический выключатель, реле контроля вентиляторов, реле контроля последовательности фаз, реле, электрод розжига с накалом, электронная плата управления и контроля, реле управления вентилятором, щуп (пробный электрод), трансдуктор (преобразователь), уплотнительная нить из мин. ваты, распределительная коробка, замок для шкафа горелки, кнопка двухполюсная красная, сигнализатор, петля квадратная с неподвижной осью, труба с фланцем, труба трёхходовая фланец, труба изогнутая фланец, силиконовая труба, шкив, колёсики, комплект колёсиков, заслонка, двухрядная батарея, трёхрядная батарея, плавкая крышка, фильтр и сигнализатор, фитинг, соединительная трубка, батарея испарения, сигнальная лампочка, двухполюсная кнопка, кабель дымососа, сифон, главный рубильник, пластмассовый винт крышка, переходник, красная кнопка для перезапуска, прозрачная крышка для кнопки, стопорное кольцо, испаритель, электрическая батарея, ключ, антивибрационные подставки, короб, манометр.

С артикулами типа: \*\*\*\*\* .XX, \*\*\*\*\*X \*\*\*\*\* \*XX\*\*\*\*\* XXX\*\*\*\*\* XXX\*\*X\*\*\*\*, XXX\*\*X\*\*\*\*, XXXXXX\*\*\*\*, где (\*) - это любая цифра от 0 до 9 или ее отсутствие, (x) – это любая буква от А до Z или ее отсутствие

Действие данного сертификата соответствия распространяется на компоненты, указанные в данном сертификате соответствия, вне зависимости от страны происхождения и производителя этих компонентов



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*  
*Косарев*  
(подпись)

С. Н. Богданова  
(инициалы, фамилия)

С. Э. Косарев  
(инициалы, фамилия)