

На пульсе времени: международный холдинг BDR Thermea Group презентовал инновационные решения на выставке ISH 2023

ISH Frankfurt 2023 – 32-я Международная выставка сантехнического оборудования, технологий энергосбережения, водоснабжения, кондиционирования воздуха и вентиляции. Ее история началась в далеком 1959 году. Тогда ведущие немецкие объединения специалистов по сантехнике и отоплению совместно с выставочной компанией Messe- und Ausstellungs-GmbH, а также представителями сфер управления и бизнеса решили проводить во Франкфурте новую ярмарку.

На сегодняшний день это самое яркое и резонансное событие HVAC-индустрии в мире. Два года назад из-за пандемийных ограничений выставка проходила в цифровом формате, и только сейчас появилась возможность для производителей представить последние разработки и новые продукты офлайн. Посетители и участники отметили высокий интерес к выставке. Вот лишь несколько ключевых цифр по итогам прошедшего события: более 2500 экспонентов, выставочная площадь свыше 250 тыс. м², общее количество посетителей превысило 180 тыс. человек.

В центре внимания были решения для устойчивого будущего. В течение пяти дней на выставке ISH многие мероприятия производителей были посвящены инновациям, способствующим достижению

целей по защите климата и обеспечивающим ответственное и эффективное использование имеющихся ресурсов.

Концепция стенда международного холдинга BDR Thermea Group (в России представленного двумя брендами – BAXI и De Dietrich) отражала ключевой курс развития своей деятельности в направлении использования альтернативных источников энергии, улучшения общего экологического фона и повышения качества жизни клиентов.

По словам руководителя по международным коммуникациям BDR Thermea Group Дэнниса Миккельсена (Dennis Mikkelsen): «Наш холдинг играет ведущую роль в сокращении выбросов углекислого газа при отоплении, способствует переходу на альтернативные источники энергии и создает спрос на отопление



водородом. Это позволяет снизить выброс парниковых газов в атмосферу. И если четыре года назад мы представили первый в мире водородный котел, то сегодня все больше и больше компаний в HVAC-индустрии следуют примеру и развивают данное направление».

Основные выставочные экспозиции BDR Thermea Group были отведены немецким производителям: брендам Brötje Heizung и Remeha. На стендах были представлены инновационные продукты и цифровые сервисы для интеллектуального управления отоплением. Главный акцент был сделан на презентации тепловых насосов, которые обеспечивают дополнительную экономию энергии, способствуют снижению выбросов CO₂ и также гарантируют высокую производительность и эффективность.

Миссия BAXI – это упрощение жизни потребителей, будь то конечные пользователи или специалисты монтажных, проектных и сервисных организаций. Гибридные решения последнего поколения обеспечивают снижение затрат на электроэнергию. Настенные котлы и тепловые насосы можно легко комбинировать как при первоначальной установке, так и на более позднем этапе. Современные настенные котлы BAXI могут работать не только на природном или сжиженном газе, но и при использовании 20 % водорода. Прогрессивная автоматика позволяет осуществлять удаленное управление и мониторинг работы отопительной техники.

Новые продукты бренда BAXI

Luna Hybrid – решение, состоящее из высокоэффективного настенного двухконтурного котла Luna Platinum (28 кВт) и двухблочного теплового насоса Alya (4, 6, 8, 10 кВт).

Высокоэффективный конденсационный котел BAXI Luna Platinum – это идеальное сочетание изысканности и удобства. Благодаря широкому

«Делаем жизнь проще» – под этим девизом бренд BAXI представил на выставке системные решения в области отопления и горячего водоснабжения, отвечающие требованиям каждого клиента

диапазону модуляции мощности Luna Platinum является лучшим выбором для комплексного решения в сочетании с тепловым насосом и многозональной системой отопления, обеспечивая максимальный комфорт при самых низких эксплуатационных расходах и минимальном воздействии на окружающую среду.

Luna Comfort – высокоэффективный настенный котел в двухконтурном (24, 28, 35 кВт) и одноконтурном (12, 24, 30, 35 кВт) исполнении. Коэффициент модуляции 1:8.

Благодаря корпусу стандартного размера, латунной гидравлической группе и компонентам высокого качества он является лучшим в своем классе по удобству обслуживания. Теплообменник с однопроходным змеевиком упрощает техническое обслуживание как со стороны гидравлики, так и со стороны камеры сгорания.





Максимальная эффективность достигается независимо от типа газовой смеси. Котел отлично работает в гибридной установке и легко подключается к облачному сервису, что позволяет контролировать работу отопительной техники с помощью приложения.

Luna Compact – высокоэффективный компактный настенный котел (24 кВт) в двухконтурном и одноконтурном исполнении. Коэффициент модуляции 1:8.

Благодаря системе автоматической адаптации по газу котел работает с максимальной эффективностью на любой газовой смеси.

Luna Classic – высокоэффективный настенный котел в двухконтурном (24, 28 кВт) и

одноконтурном (24 кВт) исполнении. Коэффициент модуляции 1:5.

Это идеальный выбор для многоквартирного дома. Благодаря обратному клапану, встроенному в котел, достигается безопасное удаление продуктов сгорания при присоединении к единому дымоходу. Теплообменник с однопроходным змеевиком упрощает техническое обслуживание котла.

Бренд De Dietrich был представлен на выставке под девизом «Выбор профессионалов»

Стремление к инновациям четко прослеживается в каждом новом продукте De Dietrich. При создании оборудования специалисты и разработчики используют многолетний инженерный опыт и знания, а также самые прогрессивные технологии с целью улучшения качества жизни своих клиентов и защиты нашей планеты от загрязнения. Новая линейка высокотемпературных тепловых насосов с лучшими в своем классе характеристиками идеально подходит для рынка замены. Внутренний блок такого оборудования обеспечивает отопление либо охлаждение здания и производство горячей воды для бытовых нужд. Последнее поколение гибридных решений способствует снижению затрат на электроэнергию, котлы и тепловые насосы могут работать вместе или независимо друг от друга.

Новые продукты бренда De Dietrich

Miduens – высокоэффективный настенный котел в двухконтурном (24/29, 30/35 кВт) и одноконтурном (24, 34 кВт) исполнении. Коэффициент модуляции 1:10. В котле используются система автоматической адаптации по газу и интегрируемый мультизональный контроллер.

Интуитивно понятный дисплей предназначен для простой настройки параметров. Большая глубина модуляции делает Miduens идеальным выбором для модернизации многозональных систем отопления. Удобное подключение к облачному сервису позволяет удаленно управлять отопительной техникой с помощью приложения.

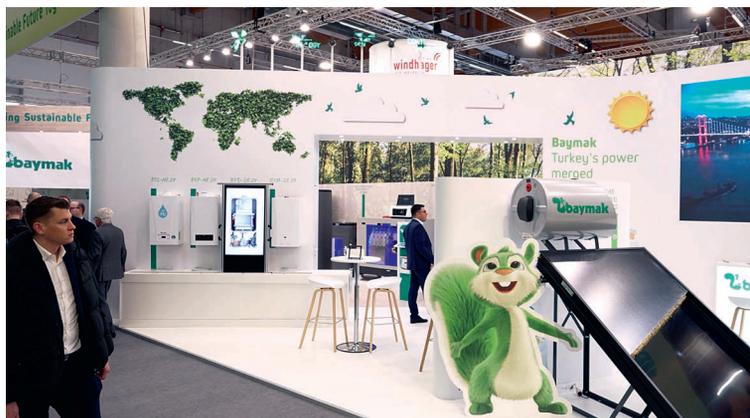
MHTC R290 – новый моноблочный тепловой насос (воздух–вода) для коммерческих систем. Благодаря используемому хладагенту R290 возможен нагрев теплоносителя до 80 °С. Доступны мощности 20, 30, 40 и 50 кВт. Возможны различные варианты автоматики – контроллеры DiemaControl или DiemaControl Hybrid, позволяющие настраивать





управление зонами. В конструкции применен инверторный спиральный компрессор.

AMC PRO EVO – новая линейка высокоэффективных газовых настенных котлов для коммерческого применения (45, 65, 90, 115 кВт) с алюминиево-кремниевым теплообменником. При использовании специального комплекта теплогенераторы могут работать не только на природном газе, но и на 100 %-ном водороде. Возможно каскадное управление (до восьми котлов). В AMC PRO EVO установлена новая усовершенствованная электронная система контроля горения, есть возможность подключения комнатных умных термостатов Smart TC°.



DiemaControl Hybrid – контроллер гибридной системы, который может управлять котлами и тепловыми насосами, установленными одновременно в каскаде. Его отличает современный сенсорный дисплей с понятными графическими символами. Контроллеры управляют одновременно отоплением, охлаждением и бытовым горячим водоснабжением. Предусмотрено интернет-соединение для удаленного мониторинга.

В заключение нужно отметить, что в этом году выставка ISH представила насыщенную программу лекций и семинаров, панельных дискуссий и выступлений экспертов, которые охватили различные аспекты проектирования систем отопления и водоснабжения и HVAC-индустрии в целом. Личные встречи способствовали налаживанию новых деловых контактов, обмену опытом и информацией в части получения профессиональной экспертизы и новых знаний.

Максимальный охват специалистов отрасли был достигнут благодаря цифровому расширению ISH 2023, в рамках которого было проведено много онлайн-встреч с клиентами, партнерами и журналистами со всего мира.

Международный холдинг BDR Thermea Group будет и дальше следовать основным трендам развития отрасли в части устойчивого будущего и предоставлять клиентам во всем мире экологичное и энергоэффективное оборудование. Лидерство в области энергетического перехода выражается прежде всего в ответственном отношении к планете и заботе о безопасности клиентов, партнеров и сотрудников. ●



baxi.ru

dedietrich.ru