



FRISQUET

Самые энергоэффективные низкотемпературные котлы FRISQUET серии EVOLUTION уже в России

Компания FRISQUET, лидер французского рынка отопительного оборудования, представляет на российском рынке низкотемпературные газовые котлы серии EVOLUTION. Благодаря уникальному медному теплообменнику, высокоэкономичной горелке и интеллектуальному управлению они имеют КПД 95% - самый высокий в своем классе, а также обеспечивают подключение до трех независимых контуров отопления с разной температурой теплоносителя.

Низкотемпературные газовые котлы FRISQUET серии EVOLUTION предназначены для бытового и коммерческого использования и могут применяться для отопления в тех зданиях, где невозможна эксплуатация традиционных высокотемпературных и конденсационных моделей.

Важнейшей отличительной особенностью котлов серии EVOLUTION является уникальный газотрубный теплообменник. На его изготовление расходуется до 25 кг чистой меди, коэффициент теплопроводности которой в 19 раз выше, чем у стали. Это обеспечивает высокую долговечность оборудования при круглосуточной эксплуатации в течение многих лет, а также КПД 95%, что является самым высоким показателем для серийно выпускаемых низкотемпературных котлов. Трубы теплообменника имеют диаметр 30 мм, то есть их пропускное сечение в 12-20 раз больше, чем в теплообменниках с пластинчатым оребрением, что значительно снижает скорость накопления загрязнений на внешних и внутренних поверхностях труб и предотвращает падение КПД.

Каждый теплообменник серийно оборудован всем необходимым для подключения второго и третьего отопительных контуров. Это позволяет использовать котлы серии EVOLUTION одновременно для теплых полов и традиционного радиаторного отопления, без дополнительных устройств, поддерживая в разных контурах разную температуру.

Еще одной особенностью котлов серии EVOLUTION является высокоэкономичная поверхностная горелка нового поколения FLATFIRE, работающая при давлении газа до 9 мбар. По сравнению с

атмосферными горелками с предварительным смешением ее инновационная конструкция обеспечивает более эффективное сжигание топлива (в 30 раз меньше содержание CO₂ в продуктах сгорания) и самый низкий выброс NO_x среди бытовых котлов. Также, благодаря интегрированному вентилятору с малой скоростью вращения, котел в процессе работы отличается низким уровнем шума.

В линейку EVOLUTION входят три серии котлов:

- настенные 1- и 2-контурные HYDROMOTRIX EVOLUTION мощностью 25, 32 и 45 кВт;

- настенные HYDROCONFORT EVOLUTION мощностью 25 кВт с бойлером из нержавеющей стали емкостью 80л;

- напольные PRESTIGE EVOLUTION –2-контурные мощностью 25 и 32 кВт для работы с естественной и принудительной тягой, и 45 кВт 1-контурный для работы с естественной тягой. Модели данной серии могут поставляться с бойлером UPES емкостью 120 л в вертикальном или горизонтальном исполнениях.

Котлы серии EVOLUTION оснащены цифровой системой управления ECO RADIO SYSTEM Visio, которая благодаря гибкой регулировке, в зависимости от погодных условий и потребности пользователей в тепле, помогает сокращать расход газа на отопление здания до 25%.

Все котлы линейки EVOLUTION имеют срок эксплуатации 20 лет, что обеспечивается как сетью авторизованных сервисных центров на территории России, так и гарантированными поставками запчастей в течение этого времени.

Справка о компании:

Компания FRISQUET - семейное предприятие, основанное в 1936 г., является производителем отопительного оборудования. В 1982 г. FRISQUET приобретает компанию Theobald и полностью контролирует процесс производства электронных устройств. Завод FRISQUET находится во французском городе Мо, производство Theobald – в городе Марн-ла-Валл недалеко от Парижа. Оба имеют сертификат ISO 9001 версии 2008 и сертифицированную лабораторию ISO 45001. На сегодняшний день FRISQUET – единственная промышленная компания со 100% французским капиталом в области газовых котлов и возобновляемых источников энергии. В 2011 г. основано российское представительство – ООО «ФРИСКЕ РУС» под руководством г-на Франсуа Фриске, наследника компании в 4 поколении. Компания активно участвует в создании европейских норм, сотрудничая с Министерством Промышленности, Бюро нормирования газа и AFNOR (Французской Ассоциацией Нормирования), а также разрабатывает новые технологии, которые часто становятся обязательными стандартами.