

# Настенный конденсационный котел Baxi Luna Duo-tec E 40

Код товара: 015666



Цена: 141 426,06 руб.

Артикул товара:	A7720028
Бренд товара:	Baxi
Серия товара:	Luna Duo-tec E
Тип котла:	Конденсационный
Дымоход:	Турбированный
Наличие ГВС:	Двухконтурный
Диаметр дымохода:	60-100/80
Мак мощность, кВт:	34.9 кВт
Мин мощность, кВт:	5.7
Мак отопляемая площадь, м2:	349
Мин отопляемая площадь, м2:	35
Производительность ГВС:	22.9 л/мин
Размеры ВхШхГ:	763x450x345
Масса, кг:	44 кг
Страна производитель:	Италия
Гарантия:	2 года

В моделях серии LUNA Duo-tec E 40 A7720028 заложена способность котла адаптироваться под тип и качество газа, дымоход и другие условия. Все модели оснащены встроенным двухскоростным насосом, который управляется электроникой котла и подстраивается под систему отопления, обеспечивая оптимальный температурный режим и экономию электроэнергии. Котлы серии LUNA Duo-tec E40 оснащены современной горелкой с полным предварительным смешением газоз-воздушной смеси и работают с коэффициентом модуляции мощности 1:7.

## Газовая система

- Система адаптивного контроля горения;
- Коэффициент модуляции мощности - 1:7;
- Сохраняют номинальную мощность при падении входного давления газа до 5 мбар;
- Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС;
- Пониженное содержание CO и NOx;
- Горелка из нержавеющей стали AISI 316L с предварительным смешением газа и воздуха;
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе.

## Гидравлическая система

- Энергосберегающий двухскоростной циркуляционный насос с электронным управлением и встроенным автоматическим воздухоотводчиком;
- Первичный теплообменник из нержавеющей стали AISI 316L;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали (двухконтурные модели);
- Электрический трехходовой клапан (в том числе в одноконтурных моделях);
- Автоматический байпас;
- Постциркуляция насоса;
- Фильтр на входе холодной воды;
- Возможность подключения внешнего накопительного бойлера для горячей воды для одноконтурных моделей.

## Температурный контроль

- Новая панель управления с широким дисплеем;
- Два датчика температуры отопления на подаче и на обратке;
- Самоадаптация погодозависимой автоматики;
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления 25-80°C;
- Встроенная погодозависимая автоматика;
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС;
- Цифровая индикация температуры и давления;
- Возможность управления разнотемпературными зональными системами.

## Устройства контроля и безопасности

- Электронный манометр с функцией отключения горелки при давлении ниже 0,5 бар;
- Электронная система самодиагностики и запоминание последних ошибок в работе;
- Ионизационный контроль пламени;
- Системы защиты от блокировки насоса и трехходового клапана;
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике;
- Контроль безопасного удаления продуктов сгорания при помощи датчика NTC;
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 атм.);
- Система защиты от замерзания в контурах отопления и ГВС.