

[ Воздух ]

[ Вода ]

[ Земля ]

[ Buderus ]

Чугунные отопительные котлы мощностью 73-270 кВт, работающие на газе

## Logano G334 WS



## Превосходное отопление в простом исполнении

Каким должен быть оптимальный котел для отопления? Компактным? Эффективным? Экономичным? Тихим? Проще говоря, это должен быть Buderus Logano G334 WS. Этот котел отвечает самым высоким требованиям при использовании систем центрального отопления и характеризуется очень простой гидравлической схемой. А еще он как будто специально создан для использования в котельных, размещаемых в чердачных помещениях. Что типично для Buderus – Вы получите сразу все из одного источника – и котел, и горелку, и систему автоматики, и бак-водонагреватель, и, конечно же, принадлежности, сервис и know-how.

Тепло – это наша стихия

**Buderus**

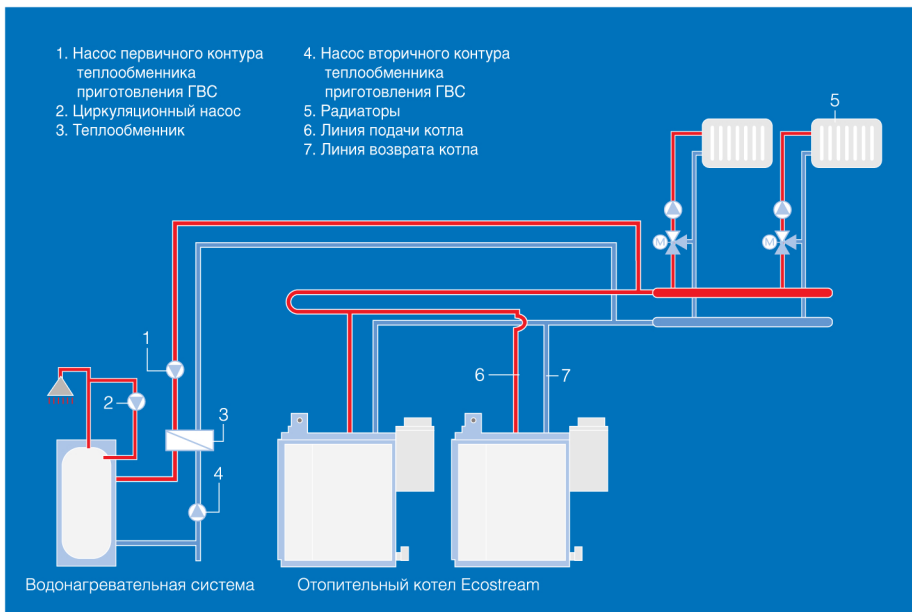
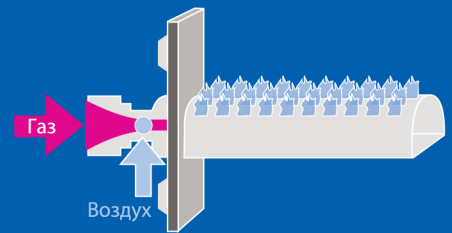
## Технология, с которой холодно не будет никому: **Logano G334 WS**

Новый компактный котел Logano G334 WS, оборудованный атмосферной горелкой, является весьма разумным вложением средств. Независимо от того, какой вид топлива будет использоваться – природный или сжиженный газ, Вы получите очень экономичный и эффективный вид отопления. Котел Logano G334 WS – малолитражный, компактен и не требует использования большой дымовой трубы. Если при использовании этих котлов в качестве котельных, размещаемых в чердачных помещениях, возникают сложности с доставкой оборудования на чердак, то есть простое решение – котлы могут поставляться в виде отдельных секций, которые собираются уже на месте монтажа.

### Индивидуально и эффективно

Мощность котлов Logano G334 WS может очень точно соответствовать требуемой потребляемой тепловой мощности. В котлах Logano G334 WS это реализуется за счет применения двухступенчатой горелки. Используемая концепция позволяет вести высокоэффективный режим работы на полной мощности для каждой горелки даже в том случае, когда требуется использование только части максимальной тепловой мощности котла. Газовые отопительные котлы с атмосферными горелками серии Logano G334 WS могут быть поставлены в виде установок с двумя или четырьмя ступенями мощности (установки со сдвоенными котлами). Возможность монтажа установки с двумя котлами Logano G334 WS позволяет обеспечить малолитражный режим работы даже в диапазоне высокой мощности. При этом котел имеет высокий стандартизированный коэффициент использования (93 %) и низкие эмиссии вредных веществ.

Газ автоматически подается в горелку вместе с атмосферным воздухом, необходимым для сгорания. При этом не нужно использовать электрический вентилятор.



### Преимущества Logano G334 WS:

- Идеален для встроенных и пристроенных котельных, а также котельных, размещаемых на крыше или на чердаке: бесшумный, компактный и поставляется секциями
- Котел изготовлен из специального чугуна, сочетающего в себе оптимальную форму и высочайшую упругость
- Номинальная мощность от 73 до 135 (до 270 кВт при использовании установки с двумя котлами)
- Подходит для работы на природном газе Н и сжиженном газе В/Р
- Малая вероятность отказа за счет применения простой технологии
- Все компоненты от одного поставщика

Logano G334 WS	с одним котлом				с двумя котлами			
	73	94	115	135	146	188	230	270
Типоразмер котла								
Номинальная мощность (кВт) при частичной нагрузке	41,68	53,63	65,57	76,96	83,4	107,2	131,2	153,8
Номинальная мощность (кВт) при полной нагрузке	73	94	115	135	146	188	230	270
Тепловая мощность сжигания (кВт) при частичной нагрузке	45,4	58,6	71,8	84,6	90,8	117,2	143,6	169,2
Тепловая мощность сжигания (кВт) при полной нагрузке	79,5	102,6	125,7	148	159	205,2	251,4	296
Температура подающей линии (°C)	115							
Допустимое избыточное рабочее давление (бар)	4							
Высота с системой управления (мм)	1264							
Ширина (мм)	880	1060	1240	1420	880	1060	1240	1420
Глубина (мм)	750	775	800	800	1610	1610	1610	1610
Вес (кг)	344	422	496	572	688	844	992	1144