

[ Воздух ]

[ Вода ]

[ Земля ]

[ Buderus ]



Низкотемпературные  
отопительные котлы мощностью  
20-60 кВт, работающие  
на газовом топливе  
Logano G124WS / G234WS / G234



## Идеальные котлы для работы в российских газовых сетях

Если Вы предпочитаете надежную технику, Вам необходимо ближе познакомиться с низкотемпературными газовыми отопительными котлами компании Buderus. В комбинации с высококачественными водонагревателями Buderus и удобными системами автоматики они дают Вам отличную возможность отопления на газовом топливе.

Низкотемпературный режим работы является экономичным, но выставляет высокие требования к материалу, из которого изготовлен котел. При низких температурах в котле на его поверхностях кратковременно может образовываться конденсат, который будет негативно воздействовать на материалы, находящиеся в контакте с продуктами сгорания. Поэтому компания Buderus использует в качестве материала для отопительной техники специальный высококачественный серый чугунок.

Тепло – это наша стихия

**Buderus**

Низкотемпературные  
отопительные котлы мощностью  
20-60 кВт, работающие  
на газовом топливе  
Logano G124WS / G234WS / G234

# Газовые отопительные котлы для создания хорошей атмосферы Logano G124 WS / G234 WS / G234

Бесспорным преимуществом газовых отопительных котлов G124WS и G234WS является возможность стабильной работы в газовых сетях с низким давлением, что весьма актуально для российского потребителя. Котлы данной мощности допускают эксплуатацию с подводимым давлением газа 10 мбар. При этом серии G124WS и G234WS сохранили основные качества, присущие котлам Buderus: надежность, экономичность, компактность и отличный дизайн. В них отсутствуют движущие элементы, которые легко подвержены износу. Поэтому объем технического обслуживания таких котлов является минимальным. Поскольку газ сгорает практически без образования нагара, необходимость в проведении работ по очистке также практически отпадает.



Logano G124 WS

## Для него везде найдется место

Котел Logano G124 WS поставляется в полностью смонтированном состоянии и с газовой горелкой предварительного смешения. Если он оснащается водонагревателем, который монтируется под котлом, для его размещения требуется площадь менее 1 квадратного метра. И при сжигании природного, и при сжигании сжиженного газа всегда достигается оптимальный результат.



Logano G234 WS

## Высокая мощность

Котел Logano G234 WS — это как раз то, что нужно для отопления больших зданий. С помощью этого котла можно очень экономично организовать отопление в тех ситуациях, когда требуется большая мощность. В комбинации с емкостным водонагревателем можно реализовать комфортную систему горячего водоснабжения. Низкий уровень выбросов вредных веществ и малозумный режим работы.

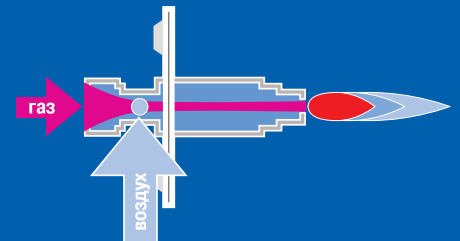
Типоразмер котла	Logano G124 WS			
	20	24	28	32
Номинальная мощность (кВт)	20	24	28	32
Высота (мм)	1095 (с системой управления)			
Ширина (мм)	600	600	600	600
Глубина (мм)	768	768	788	788
Вес (кг)	127	127	151	151

Типоразмер котла	Logano G234 WS				Logano G234
	38	44	50	55	60
Номинальная мощность (кВт)	38	44	50	55	60
Высота (мм)	1204 (с системой управления)				
Ширина (мм)	650	650	740	740	830
Глубина (мм)	726	726	726	726	746
Вес (кг)	221	221	255	255	310



## Основные преимущества:

- Современная техника высокого качества
- Сжигание газа, не наносящее вреда материалу трубки горелки
- Малый шум при работе
- Низкие расходы на отопление



**Принцип атмосферного сжигания газа:**  
Газ автоматически подается в горелку вместе с атмосферным воздухом, необходимым для сгорания. При этом не нужно использовать электрический вентилятор, как это требуется в других отопительных котлах. Преимущества, которые Вы получаете от использования такой технологии: отсутствует дополнительное потребление электрической энергии, отсутствует износ подвижных элементов и как следствие уменьшается объем работ по техническому обслуживанию оборудования.



Поскольку газ сжигается в виде отдельных факелов, пламя не контактирует с трубкой горелки, которая не нагревается и поэтому прослужит дольше.

Специализированная фирма по отопительной технике: