

# Напольный газовый котел Жуковский АКГВ-23,2-3 Комфорт (Н)

Код товара: 994227



Цена: 57 420,88 руб.

Тепловая мощность горелки	23,2 кВт
Отапливаемая площадь	до 200 м <sup>2</sup>
Давление природного газа	1274 nom /635 min /2500 max, Па
Давление сжиженного газа	2940 nom /1960 min /3528 max, Па
Расход природного газа	2,55 м <sup>3</sup> /ч (d1.25мм)
Расход сжиженного газа	1,74 кг/ч (d0.75мм)
КПД при отоплении / ГВС, не менее	88/80 %
Давление воды в сист. отопления	200 кПа
Давление воды ГВС min/max	14,7/588 кПа
Расход воды ГВС при Dt=35°C	7,6 л/мин
Наружный диаметр газоотвода	136 мм
Присоединение газа / отопления / ГВС	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> / G2 / G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Габаритные размеры	1200×420×516 мм
Масса котла (без упаковки)	60 кг
Масса котла (с упаковкой)	67 кг

Газовые двухконтурные Жуковские (ОАО ЖМЗ) котлы, серия АКГВ 23 Комфорт (Н) на газовом топливе, производства одного из ведущих отечественных производителей предназначены для организации отопления в помещениях различного назначения, включая частные домовладения, офисные и коммерческие площади, небольшие по размерам производственные объекты, обладающих классической системой водяного отопления, использующей в качестве теплоносителя воду. Высокая эффективность, безопасность, топливная экономичность, надежность и доступная стоимость Жуковских (ОАО ЖМЗ) котлов АКГВ-23,2-3 Комфорт (Н) делает их одними из наиболее востребованных и популярных на отечественном рынке отопительного оборудования.

Котел имеет напольное исполнение, и не требует значительного объема свободного пространства для установки. Система выступает в качестве полностью независимой, поэтому для ее успешной работы не требуется подключение оборудования к стандартной сети электропитания с напряжением

в 220 Вольт. Основным топливом выступает природный газ (метан), поставляемый по магистралям в постоянном режиме. При отсутствии централизованного газоснабжения имеется возможность перевода отопительного оборудования на работу от автономных источников питания (сжиженный газ). В качестве топлива в таком случае применяется бутан или пропан. Второй контур предназначен для горячего водоснабжения (ГВС).

Котел обладает современными средствами автоматики MERTIC Maxitrol производства Германия, обеспечивающими высокую безопасность эксплуатации. Предусматривается защита от перепадов давления в газовой магистральной сети, автоматическое отключение в случаях падения тяги ниже допустимых показателей или затухания запальника. Кроме того, при наличии пламени на запальнике, обеспечивается безопасный поджог горелки, исключающий возможность получения ожогов. Использование в конструкции газового клапана позволяет поддерживать стабильной температуру теплоносителя в отопительной системе в процессе эксплуатации.

Двухконтурный котел Жуковский (ОАО ЖМЗ) АКГВ-23,2-3 Комфорт (Н) обладает мощностью в 23 кВт, что позволяет эффективно отапливать помещения, имеющие площадь до 250 квадратных метров включительно, при условии, что высота потолков не превышает трех метров. Допустимый объем внутреннего пространства, отапливаемого при помощи газового котла данной модели, составляет 500 кубических метров. Для более крупных объектов целесообразно сделать выбор в пользу образцов с увеличенной рабочей мощностью.

Жуковские (ОАО ЖМЗ) газовые котлы, серии Универсал и Комфорт, имеют единственное различие в использовании при изготовлении разные типы автоматики. Серия Универсал оборудована блоком автоматики EUROSIT 630 производства Италия, в свою очередь серия Комфорт оборудована газовой автоматикой MERTIC Maxitrol производства Германия.