Приложение №1 «Технические характеристики»

Газовый котёл наружной установки

КНУ-2 Б.Р.-50.250 Maestro One M50TL

Наименование	Ед. изм.	Maestro One 50TL
Макс. полезная тепловая мощность	кВт	50
Мин. полезная тепловая мощность	кВт	24,7
Макс. теплопроизводительность	кВт	55
Миним. теплопроизводительность	кВт	29
Макс. давление в системе отопления	бар	3
Объем расширительного бака	л	нет
Диаметр коаксиального дымохода	мм	120/80
Номинальное давление природного газа	мбар	20
Макс. расход природного газа	куб м³/ч	5.8
Напряжение электропитания	В	220
Номинал. электрическая мощность газового котла	Вт	190
Номинал. электрическая мощность электрокабеля	Вт	250
Толщина теплоизоляции	мм	50
Габариты: высота	мм	1250
ширина	мм	650
глубина	мм	500
Вес: газового котла	кг	35.9
термобокса	кг	65
дымохода	кг	2,5
Общий вес	кг	103.4
Мин. расчётная тем-ра наружного воздуха	°C	-25*

** Допустима эксплуатация КНУ в регионах с минимальной температурой, указанной в таблице, при условии использования в качестве теплогенератора одноконтурного газового котла и в качестве теплоносителя незамерзающей жидкости в концентрации, соответствующей табличному значению температуры наружного воздуха (при согласовании использования незамерзающей жидкости в определённой концентрации с производителем газового котла).*

Согласно официальному письму ООО "Мизудо Рус" исх. № 2205/01 от «22» мая 2025 года допускается использование незамерзающих жидкостей для использования в качестве теплоносителя в газовых конвекционных котлах в концентрации соответствующей температуре замерзания до - 25 °С. В связи с этим эксплуатация котла при температуре наружного воздуха ниже – 25°С не рекомендуется.