

Haier

Двухконтурные настенные газовые котлы серии **Urban**



Доступная надежность

- Мощность от 10 до 24 кВт;
- Высокоэффективный теплообменник;
- Электронная модуляция мощности;
- Режим «Comfort» ГВС;
- Возможность подключения комнатного термостата;
- Адаптированы для России, работают:
 - при давлении газа от 3,5 мбар
 - при напряжении от 170 В
 - при расходе ГВС от 2 л/мин
- Расширенная гарантия 3 года*

Доверяя Haier Вы получаете
увеличенный срок службы котла 15 лет.

Настенный газовый котел Haier серии Urban относится к доступным приборам имеющим возможность отапливать помещения и нагревать хозяйственную бытовую воду. Котлы имеют закрытую камеру сгорания и принудительную систему дымоудаления.

Котел снабжен специальным режимом ГВС «-Comfort», позволяющим с высокой точностью поддерживать температуру горячей воды не только благодаря температурным NTC датчикам, но и наличию датчика расходомера, который в динамическом режиме отслеживает изменение расхода при работе котла на нагрев воды.

Котлы имеют высокоэффективный первичный теплообменник, изготовленный из бескислородной меди, который отличается высокой надежностью и модернизированной горелкой работающей в широком диапазоне мощностей.

Гидравлический блок изготовлен из надежного композитного материала предотвращающей образование накипи и загрязнений на внутренних каналах.

Показатель	Urban 2.10 TM	Urban 2.14 TM	Urban 2.18 TM	Urban 2.24 TM
Общие спецификации				
Номинальное давление природного газа, мбар	20	20	20	20
Присоединительное давление природного газа, мбар	5-25	5-25	5-25	5-25
Диапазон тепловой мощности горелки (мин.- макс.), кВт	4,5 – 12,0	4,5 – 16,0	4,5 – 20,0	4,0 – 26,0
Диапазон полезной тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,4 – 23,9
Макс. расход природного газа, м ³ /час	1,2	1,6	2,1	2,75
Система отопления				
Диапазон регулирования температуры (радиаторы/т.пол), °C	35 - 85/30-60			
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90
Максимально давление, бар	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	6			
Система горячего водоснабжения				
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 60			
Диапазон рабочего давления, бар	0,3 - 10,0			
Максимальный проток при ΔT=25°C, л/мин	10,5	10,5	10,5	13,7
Максимальный проток при ΔT=35°C, л/мин	6,8	6,8	6,8	9
Минимальный проток при запуске, л/мин	2,3	2,3	2,3	2,3
Электричество				
Рабочее напряжение, В	170-250	170-250	170-250	170-250
Частота, В	50	50	50	50
Потребляемая мощность, Вт	130	130	130	135
Класс	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1
Степень защиты	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Подключение				
Отопление подача, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Отопление обратка, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход горячей воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Подключение к газоснабжению, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
	60/100	60/100	60/100	60/100
Подключение дымоудаления, мм	80/80	80/80	80/80	80/80
Массогабаритные параметры				
Высота, мм	725	725	725	725
Ширина, мм	400	400	400	400
Глубина, мм	325	325	325	325
Вес брутто, кг	36	36	36	38
Вес нетто, кг	33	33	33	34

Haier

Одноконтурные настенные
газовые котлы серии

TechLine



Современная классика

- Мощность от 14 до 40 кВт;
- Возможность подключения бойлера;
- Теплообменник из бескислородной меди OXIGEN FREE;
- Интуитивно понятная панель управления;
- Элегантный европейский дизайн;
- Автоадаптация к малым системам отопления;
- Адаптированы для России, работают:
 - при давлении газа от 3,5 мбар
 - при напряжении от 170 В
- Расширенная гарантия 3 года*

Доверяя Haier Вы получаете
увеличенный срок службы котла 15 лет.

* Стандартная гарантия 2 года + дополнительная гарантия 1 год, при запуске и техническом обслуживании АСЦ Haier.

Одноконтурный настенный газовый котел Haier серии TechLine относится к приборам предназначенным для отопления жилых и коммерческих зданий, имеет закрытую камеру сгорания и принудительное дымоудаление с помощью встроенного малошумного вентилятора.

При необходимости нагрева горячей воды предусмотрена возможность подключения бойлера косвенного нагрева. В стандартной комплектации предусмотрен встроенный 3-х ходовой вентиль с сервоприводом и температурный NTC датчик бойлера.

Котлы данной серии оснащены надежным теплообменником, изготовленным из бескислородной меди по технологии «Oxygen-Free3D» и многоступенчатой горелкой с электронной модуляцией, которая гибко подстраивает мощность под изменяющиеся потребности. Долговечность котла так же обеспечивает гидравлический блок из высококачественной латуни.

Показатель	TechLine 1.14 Ti	TechLine 1.18 Ti	TechLine 1.24 Ti	TechLine 1.28 Ti	TechLine 1.32 Ti	TechLine 1.40 Ti
Общие спецификации						
Номинальное давление природного газа, мбар	20	20	20	20	20	20
Присоединительное давление природного газа, мбар	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25
Диапазон тепловой мощности горелки (мин.- макс.), кВт	4,5 – 16,0	4,5 – 20,0	6,5 – 26,0	8,0-30,0	8,0-35,0	7,6 – 42,0
Диапазон полезной тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	3,9 – 10,2	3,9 – 18,4	5,5 – 23,9	3,4-27,6	3,4-32,0	6,9 – 38,7
Макс. расход природного газа, м3/час	1,6	2,1	2,75	3,18	3,7	4,5
Система отопления						
Диапазон регулирования температуры (радиаторы/т.пол), °C	35 - 85/30-60					
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90	90	90
Максимально давление, бар	3	3	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	6			10		
Система горячего водоснабжения						
Для использования котла на нагрев горячей воды предусмотрена возможность подключения бойлера косвенного нагрева. В стандартной комплектации предусмотрен 3-х ходовой вентиль с сервоприводом и NTC датчик бойлера косвенного нагрева.						
Электричество						
Рабочее напряжение, В	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250
Частота, В	50	50	50	50	50	50
Потребляемая мощность, Вт	130	130	135	115	115	130
Класс	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1
Степень защиты	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Подключение						
Отопление подача, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Отопление обратка, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход на бойлер, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Подключение к газоснабжению, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Подключение дымоудаления, мм	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80
Массогабаритные параметры						
Высота, мм	725	725	725	760	760	725
Ширина, мм	400	400	400	488	488	400
Глубина, мм	325	325	325	330	330	325
Вес брутто, кг	36	36	38	38	45	36
Вес нетто, кг	33	33	34	35	42	33

Haier

Двухконтурные настенные газовые котлы серии **TechLine**



Оптимальное решение

- Мощность от 10 до 32 кВт;
- Основной теплообменник из бескислородной меди OXIGEN FREE;
- Многоступенчатая горелка с электронной модуляцией мощности;
- Автоадаптация к малым системам отопления;
- Элегантный европейский дизайн;
- Адаптированы для России, работают:
 - при давлении газа от 3,5 мбар
 - при напряжении от 170 В
 - при расходе ГВС от 2 л/мин
- Расширенная гарантия 3 года*

Доверяя Haier Вы получаете
увеличенный срок службы котла 15 лет.

Двухконтурный настенный газовый котел Haier серии TechLine относится к приборам предназначенным для отопления жилых и коммерческих зданий, а так же нагрева ГВС в проточном режиме с помощью высокоскоростного пластинчатого теплообменника.

Для повышения комфорта пользования горячей водой котел дополнительно снабжен температурными датчиками холодной и горячей воды, а также датчиком расходомером, что позволяет максимально быстро нагревать и поддерживать на заданном уровне температуру горячей воды.

Котлы данной серии оснащены надежным теплообменником, изготовленным из бескислородной меди «Oxygen-Free» и многоступенчатой горелкой с электронной модуляцией, которая гибко подстраивает мощность под изменяющиеся потребности.

Гидравлический блок изготовлен из надежного композитного материала предотвращающей образование накипи и загрязнений на внутренних каналах.

Показатель	TechLine 2.10 Ti	TechLine 2.14 Ti	TechLine 2.18 Ti	TechLine 2.24 Ti	TechLine 2.28 Ti	TechLine 2.32 Ti
Общие спецификации						
Номинальное давление природного газа, мбар	20	20	20	20	20	20
Присоединительное давление природного газа, мбар	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25
Диапазон тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	4,5 – 12,0	4,5 – 16,0	4,5 – 20,0	4,0 – 26,0	4,0-30,0	4,0-35,0
Диапазон полезной тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,4 – 23,9	3,4-27,6	3,4-32,0
Макс. расход природного газа, м3/час	1,2	1,6	2,1	2,75	3,18	3,7
Система отопления						
Диапазон регулирования температуры (радиаторы/т.пол), °C	35 - 85/30 - 60					
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90	90	90
Максимально давление, бар	3	3	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	6					10
Система горячего водоснабжения						
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 60					
Диапазон рабочего давления, бар	0,3 - 10,0					
Максимальный проток при ΔT=25°C, л/мин	10,5	10,5	10,5	13,7	15,8	18,5
Максимальный проток при ΔT=35°C, л/мин	6,8	6,8	6,8	9	10,3	12,1
Минимальный проток при запуске, л/мин	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Электричество						
Рабочее напряжение, В	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250
Частота, В	50	50	50	50	50	50
Потребляемая мощность, Вт	130	130	130	135	115	115
Класс	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1
Степень защиты	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Подключение						
Отопление подача, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Отопление обратка, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход горячей воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Подключение к газоснабжению, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Подключение дымоудаления, мм	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80
Массогабаритные параметры						
Высота, мм	725	725	725	725	760	760
Ширина, мм	400	400	400	400	488	488
Глубина, мм	325	325	325	325	330	330
Вес брутто, кг	36	36	36	38	38	45
Вес нетто, кг	33	33	33	34	35	42

Haier

Двухконтурные настенные
газовые котлы серии

ProLine



Интеллектуальное отопление

- Мощность от 10 до 32 кВт;
- Теплообменник из бескислородной меди OXIGEN FREE;
- Инновационная газовая рампа с многоступенчатой горелкой;
- Автоадаптация к малым системам отопления;
- Управление внешним насосом отопления;
- Адаптированы для России, работают:
 - при давлении газа от 3,5 мбар
 - при напряжении от 170 В
 - при расходе ГВС от 2 л/мин
- Расширенная гарантия 3 года*

Доверяя Haier Вы получаете
увеличенный срок службы котла 15 лет.

Настенный газовый котел Haier серии ProLine относится к приборам комфорт класса разработанным для отопления частных домов, коттеджей и снабжения их горячей водой. Выпускаются с закрытой камерой сгорания и принудительной системой дымоудаления, предназначенной для использования коаксиального 60/100 или раздельного 80/80 дымохода.

Прибор является двухконтурным и помимо отопления имеет функцию нагрева горячей воды, для производства которой используется вторичный теплообменник из нержавеющей стали с увеличенным количеством пластин. Котел дополнительно снабжен датчиками температуры холодной и горячей воды, а также специальным датчиком расходомером, что позволяет в форсированном режиме мгновенно нагреть и поддерживать на комфортном уровне температуру воды.

Котлы данной серии оснащены инновационным решением: первичным теплообменником, изготовленным из бескислородной меди «Oxygen-Free», который отличается высокой надежностью и многоступенчатой горелкой, которая способна работать в очень широком диапазоне мощности. Долговечность котла также обеспечивает гидравлический блок из высококачественной латуни.

Показатель	ProLine 2.10 Ti	ProLine 2.14 Ti	ProLine 2.18 Ti	ProLine 2.24 Ti	ProLine 2.28 Ti	ProLine 2.32 Ti
Общие спецификации						
Номинальное давление природного газа, мбар	20	20	20	20	20	20
Присоединительное давление природного газа, мбар	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25	5-25
Диапазон тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	4,5 – 12,0	4,5 – 16,0	4,5 – 20,0	4,0 – 26,0	4,0-30,0	4,0-35,0
Диапазон полезной тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,9 – 18,4	3,4 – 23,9	3,4-27,6	3,4-32,0
Макс. расход природного газа, м3/час	1,2	1,6	2,1	2,75	3,18	3,7
Система отопления						
Диапазон регулирования температуры (радиаторы/т.пол), °C	35 - 85/30-60					
Максимальная температура теплоносителя, °C	90	90	90	90	90	90
Максимально давление, бар	3	3	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	6					10
Система горячего водоснабжения						
Диапазон регулирования температуры, °C	35 - 60					
Диапазон рабочего давления, бар	0,3 - 10,0					
Максимальный проток при ΔT=25°C, л/мин	10,5	10,5	10,5	13,7	15,8	18,5
Максимальный проток при ΔT=35°C, л/мин	6,8	6,8	6,8	9	10,3	12,1
Минимальный проток при запуске, л/мин	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Электричество						
Рабочее напряжение, В	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250	170-250
Частота, В	50	50	50	50	50	50
Потребляемая мощность, Вт	130	130	130	135	115	115
Класс	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1
Степень защиты	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Подключение						
Отопление подача, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Отопление обратка, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход горячей воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Подключение к газоснабжению, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Подключение дымоудаления, мм	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80
Массогабаритные параметры						
Высота, мм	725	725	725	725	760	760
Ширина, мм	400	400	400	400	488	488
Глубина, мм	325	325	325	325	330	330
Вес брутто, кг	36	36	36	38	38	45
Вес нетто, кг	33	33	33	34	35	42

Haier

Одноконтурные настенные газовые котлы серии **GreenLine**



Высокоэффективные инновации

- Мощность от 20 до 35 кВт;
- Теплообменник из бескислородной меди OXIGEN FREE;
- Инновационная газовая рампа с многоступенчатой горелкой;
- Автоадаптация к малым системам отопления;
- Система автоматической подпитки;
- Управление внешним насосом отопления;
- Адаптированы для России, работают:
 - при давлении газа от 3,5 мбар
 - при напряжении от 170 В
- Расширенная гарантия 3 года*

Доверяя Haier Вы получаете
увеличенный срок службы котла 15 лет.

Настенный газовый котел Haier серии GreenLine относится к современным высокоэффективным конденсационным приборам с максимально возможным КПД = 105%.

Прибор является двухконтурным и помимо отопления имеет функцию нагрева горячей воды, для производства которой используется вторичный теплообменник из нержавеющей стали с увеличенным количеством пластин. Котел дополнительно снабжен датчиками температуры холодной и горячей воды, а также расходомером, что позволяет в форсированном режиме мгновенно нагреть и поддерживать на комфортном уровне температуру горячей воды.

Котлы имеют высокоэффективный первичный теплообменник, изготовленный из бескислородной меди «Oxygen-Free», который отличается высокой надежностью и многоступенчатой горелкой, которая способна работать в очень широком диапазоне мощности. Долговечность котла так же обеспечивает гидравлический блок из высококачественной латуни.

Показатель	GreenLine 1.20 Ti	GreenLine 1.26 Ti	GreenLine 1.30 Ti	GreenLine 1.35 Ti
Общие спецификации				
Номинальное давление природного газа, мбар	20	20	20	20
Присоединительное давление природного газа, мбар	3,5-25	3,5-25	3,5-25	3,5-25
Диапазон тепловой мощности горелки (мин.-макс.), кВт	7,5 – 20,0	9,8 - 26,0	12,5 - 30,0	8,0 - 35,0
Диапазон тепловой мощности в режиме конденсации при 50/30 (мин.- макс.), кВт	7,7 – 20,4	10,0 – 26,5	12,7 - 30,7	8,4 - 36,5
Диапазон полез. тепл. мощности 80°C-60°C (мин. ÷ макс.), кВт	7,0 – 19,2	9,1 – 24,5	11,8 - 28,5	7,6 - 34,6
Максимальная полезная тепловая мощность в режиме ГВС, кВт	19,2	24,5	28,8	34,6
Номинальный расход природного газа (G20), м³/час	2,1	2,75	3,2	3,7
КПД в режиме 80/60, %	96	96	96	96
КПД в режиме 50/30, %	102	102	102	102
КПД при частичной тепловой нагрузке, %	105	105	105	105
Отопление				
Диапазон регулирования температуры (радиаторы/т.пол), °C	35-85/30-60			
Максимальная температура нагрева воды, °C	90	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления, бар	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л.	6	6	8	10
Давление в расширительном баке, бар	1	1	1	1
Горячее водоснабжение				
Для использования котла на нагрев горячей воды предусмотрена возможность подключения бойлера косвенного нагрева. В стандартной комплектации предусмотрен 3-х ходовой вентиль с сервоприводом и НТС датчик бойлера косвенного нагрева.				
Электричество				
Рабочее напряжение, В	170÷250	170÷250	170÷250	170÷250
Частота, Гц	50	50	50	50
Потребляемая мощность, Вт	105	115	125	125
Класс	Класс 1	Класс 1	Класс 1	Класс 1
Степень защиты	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Подключение				
Отопление подача, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Отопление обратка, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход холодной воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Выход горячей воды, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Подсоединение к системе газоснабжения, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Подсоединение к системе дымоудаления, мм	60/100 80/80	60/100 80/80	60/100 80/80	60/100 80/80
Массогабаритные параметры				
Высота, мм	725	725	725	760
Ширина, мм	400	400	400	488
Глубина, мм	325	325	325	330
Вес нетто, кг	33	35	35	42
Вес брутто, кг	36	38	38	45