

НОВИНКА

"Бескомпромиссный комфорт"

НАСТЕННЫЙ ДВУХКОНТУРНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ

NIAGARA GREEN

24-35 КВТ



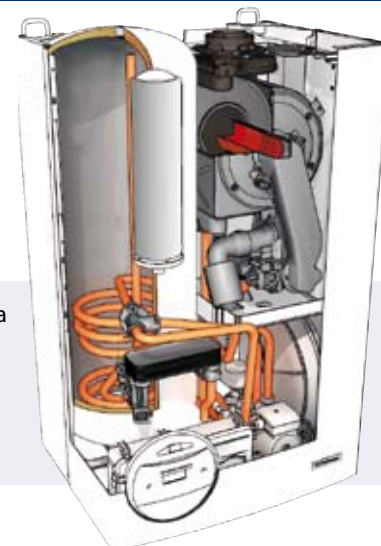
**СДЕЛАНО ВО ФРАНЦИИ**

[WWW.CHAFFOTEAUX.FR](http://WWW.CHAFFOTEAUX.FR)

**БЕСКОМПРОМИССНЫЙ КОМФОРТ**

Котлы модели Niagara Green оснащены встроенным баком объемом 45 литров. Обеспечивая постоянный большой запас воды, они гарантируют водоснабжение каждому члену семьи.

С конденсационной технологией, они более экологичные и намного более экономичные.



### → СОВРЕМЕННЫЙ КОМФОРТ В ГВС

- > Встроенный бак ГВС объемом 45 литров, изготовленный из нержавеющей стали, а также пластинчатый теплообменник ( Delta System)
- > максимальный уровень комфорта ГВС, в соответствии со стандартом EN13203.
- > Расход ГВС 17-21 л/мин, в соответствии со стандартом EN 625.
- > Расширительный бак системы ГВС объемом 2 литра

### → СОВРЕМЕННЫЙ КОМФОРТ В ОТОПЛЕНИИ

- > Высокие эффективность ( до 108%) и энергосбережение ( до 35%).
- > Пониженные выбросы в атмосферу, NOx Class 5
- > 2-скоростной модулируемый насос со встроенным уловителем воздуха для снижения уровня шума при работе котла
- > Широкий диапазон установок мощности (25-100%).

### → УДОБНЫЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И УСТАНОВКЕ

- > Простая и быстрая эксплуатация котла, благодаря удобному для пользования многофункциональному жидкокристаллическому дисплею.
- > Совместим со встроенным баком для циркуляции воды ГВС.
- > Совместим с цифровым дистанционным управлением , недельным таймером, встроенным термометром и самодиагностируемым тестированием.
- > Работа от внешнего датчика температуры

Отопление		24 FF	35 FF
Макс./мин. подводимая теплота	кВт	22/5.5	31/7
Макс./мин. отводимая теплота 60/80	кВт	21/5	30/6
КПД при номинальной теплопроизводительности 60/80	%	97.5	
Максимальное давление в контуре отопления	Бар	3	
Емкость расширительного бака	л	7	
Максимальный объем воды в системе	л	130	
Макс./мин. температура нагрева	°C	85/25	
<b>ГВС</b>			
Макс./мин. подводимая теплота	кВт	25/5.5	34.5/7
Макс./мин. отводимая теплота	кВт	25.1	35.0
Расход ГВС при ΔT = 25°C	л/мин	20.4	25.2
Минимальный расход ГВС	л/мин	2.00	
Макс./мин. температура в контуре ГВС	°C	70/40	
<b>Характеристики</b>			
Давление газа – природный газ	мБар	20	
Давление газа - LPG G30-G31	мБар	37	
Минимальная комнатная температура	°C	7	
pH конденсата	pH	4.0	
Максимальное образование конденсата	л/ч	2.5	3.3
<b>Электрические данные</b>			
Напряжение/частота питания	В/Гц	230/50	
Потребляемая мощность	Вт	150	
Класс защиты		IP44	
<b>Вес и размеры</b>			
Размеры (ВxШxГ)	мм	950x595x470	
Вес	кг	58.0	60.0

