



# Heatluxe

## настенный газовый двухконтурный котел

- Работа при низком давлении газа
- Трехскоростной насос
- Бесперебойная работа благодаря надежной гидрогруппе из латуни
- Низкий уровень шума, 42 dB - высокий комфорт
- Вторичный теплообменник из нержавеющей стали обеспечивает высокую производительность ГВС 13,7 л/мин при  $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$
- Более 500 сервисных центров от Калининграда до Камчатки
- Коррозионно стойкий теплообменник из нержавеющей стали STS обеспечит высокую эффективность котла на весь срок эксплуатации



### УДОБНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД МОЩНОСТЕЙ

Использование котлов с мощностью 10/13/16/24 кВт в соответствии с теплопотерями помещения ведёт к существенной экономии газа, защищает оборудование от преждевременного износа.



### ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Обеспечивает более высокую эффективность теплообмена весь срок службы котла. Нержавеющая сталь - защита от коррозии со стороны дымовых газов и отопительного контура.



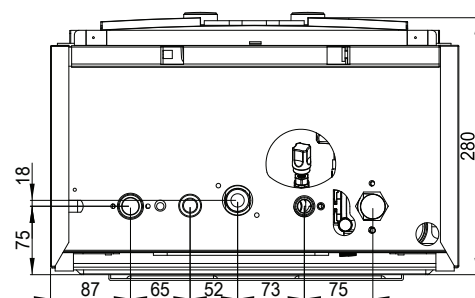
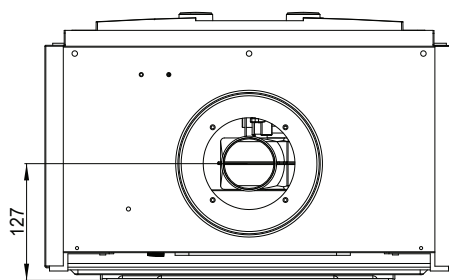
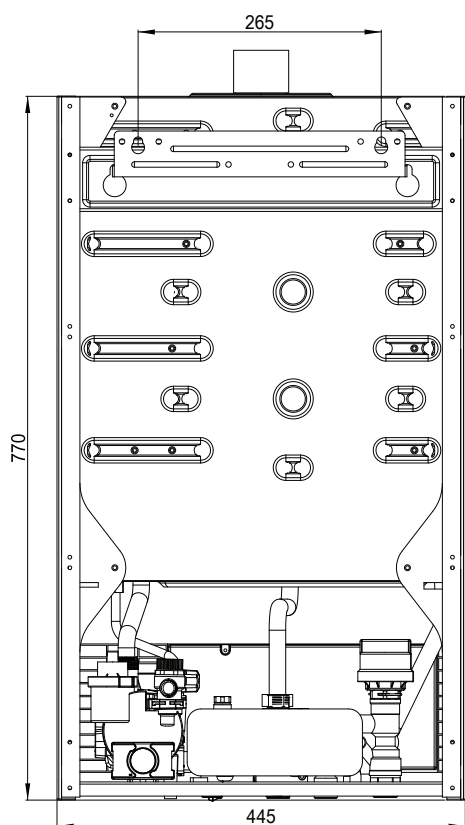
### ИНТУИТИВНО ПОНЯТНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Панель управления с удобными вращающимися ручками для настройки параметров и яркости дисплея.



### ДВА РАЗДЕЛЬНЫХ ТЕПЛООБМЕННИКА

**ВАЖНО!** Конструкция с 2-я отдельными теплообменниками имеет ряд преимуществ: более производительна и качественна по ГВС, более устойчива к засорению накипью и грязью теплоносителя системы отопления, менее затратная в случае ремонта.



| Технические параметры                                |                         |      | Navien NGB-10K         | Navien NGB-13K | Navien NGB-16K | Navien NGB-24K |
|--|-------------------------|------|------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Теплопроизводительность ОВ (мин - макс)              | кВт                     |      | 8.0 - 10.0             | 8.0 - 13.0     | 8.0 - 16.0     | 8.0 - 24.0     |
| Теплопроизводительность ГВС                          | кВт                     |      | 24                     |                |                |                |
| Производительность ГВС                               | ( $\Delta t=25$ ) л/мин |      | 13.7                   |                |                |                |
| Расход газа ОВ (мин - макс)                          | м <sup>3</sup> /час     |      | 1.01 - 1.27            | 1.01 - 1.59    | 1.01 - 1.90    | 1.01 - 2.75    |
| Расход газа ГВС                                      | м <sup>3</sup> /час     |      | 2,6                    |                |                |                |
| Номинальный КПД                                      | %                       |      | 92                     |                |                |                |
| Тип газа   | G20                     | мбар | 10 - 25                |                |                |                |
|  | LPG                     | мбар | 23 - 33                |                |                |                |
| Тип котла  | -                       |      | Двухконтурный          |                |                |                |
| Камера сгорания                                      | -                       |      | Закрытая               |                |                |                |
| Максимальное давление в системе отопления            | бар                     |      | 3.0                    |                |                |                |
| Макс. температура нагрева ОВ                         | °С                      |      | 85                     |                |                |                |
| Диапазон регулирования температуры системы отопления | °С                      |      | 40-80                  |                |                |                |
| Объем расширительного бака                           | л                       |      | 6                      |                |                |                |
| Давление в системе ГВС                               | бар                     |      | 0.2-8.0                |                |                |                |
| Напряжение / частота                                 | В/Гц                    |      | 230/50                 |                |                |                |
| Номинальная потребляемая электрическая мощность      | Вт                      |      | 120                    |                |                |                |
| Мощность насоса                                      | Вт                      |      | 55(I) 70(II) 100 (III) |                |                |                |
| Диаметр дымохода                                     | мм                      |      | 100/60                 |                |                |                |
| Подключение  | ОВ                      | дюйм | G3/4                   |                |                |                |
|  | ГВС                     | дюйм | G1/2                   |                |                |                |
|  | газ                     | дюйм | G3/4                   |                |                |                |
| Размеры (В x Ш x Г)                                  | мм                      |      | 445 x 280 x 770        |                |                |                |
| Вес нетто  | кг                      |      | 31                     |                |                |                |