

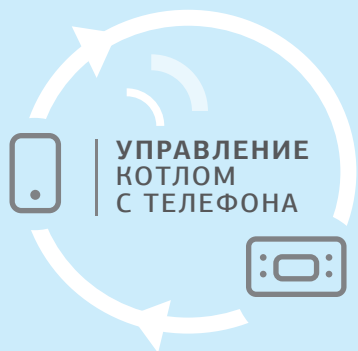
## ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Тепловая мощность (кВт)        | 35-125   |
| Отапливаемая площадь (м²)      | 350-1250 |
| Температура теплоносителя (°C) | 5-90     |

УНИВЕРСАЛ

**Универсал** справится с автономным отоплением складских, производственных, сельскохозяйственных и жилых зданий. Он монтируется на стене и не требует отдельного помещения.

**Котел** совмещает в себе минимальные габариты и максимальную надежность. Используется как основной, или дополнительный источник тепла.



УПРАВЛЕНИЕ  
КОТЛОМ  
С ТЕЛЕФОНА

GSM-  
модуль



плата котла

**18**  
**мес**

гарантия

ГАРАНТИРУЕМ  
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ,  
НАДЕЖНОСТЬ  
И КАЧЕСТВО  
ПРОДУКЦИИ.

## ПРЕИМУЩЕСТВА



Котел-моноблок

Котел с блоком управления выполнены в одном корпусе



Нержавеющий блок-ТЭН

Отсутствие коррозии ТЭНов, впаянных в латунную гайку



Манометр

Контроль за давлением в котле



ТЭНов на общей гайке

Удобная эксплуатация и обслуживание ТЭНов



Терморегулятор

Плавное изменение температуры в котле



Уведомления

- температура воды в котле
- режим перегрева котла
- индикация ошибок



Защита от перегрева

Аварийный термовыключатель не позволяет превысить допустимую температуру воды

опция

Комнатный термостат



Постоянство заданной температуры по температуре воздуха в помещении

опция

Автоматика котла

С контроллером колебания температуры на улице станут незаметны



Ступени мощности

Ручной выбор количества включенных ступеней мощности



Качество теплоизоляции

Теплоизоляция сохранит тепло в котле и защищает внутренние элементы



Экологичность

Безопаснее, чем твердотопливные или жидкотопливные котлы



Незамерзающая жидкость

Теплоносителем может быть вода или гликолевые растворы

Ответим на любые вопросы

**8 800 100 2465**

бесплатная линия

сайт **www.NVSK.NET**

## ВЫБЕРИТЕ МОЩНОСТЬ КОТЛА

### ПОКАЗАТЕЛИ

|                    |  |
|--------------------|--|
| В                  | Номинальное напряжение, $\pm 10\%$   |
| МПа                | Максимальное давление  |
| мм                 | Высота / <b>Ширина</b> / Толщина   |
| кВт                | 1-я ступень мощности   |
| кВт                | 2-я ступень мощности   |
| кВт                | 3-я ступень мощности   |
| $^{\circ}\text{C}$ | Диапазон регулирования температуры теплоносителя   |
| А                  | Номинальный ток автоматического выключателя по фазе  |
| мм <sup>2</sup>    | Требуемая площадь поперечного сечения медного провода подводящего кабеля                                       |
| м <sup>2</sup>     | Рекомендуемая отапливаемая площадь, при высоте потолков не более 2.7 м, $t_{\text{нар}} = -25^{\circ}\text{C}$ |
| дюйм               | Присоединительная резьба, вход/выход тр.   |
| л                  | Объем бака   |
| кг                 | Масса  |
| м <sup>3</sup>     | Объем в упаковке   |

**35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 75 | 85 | 90 | 100 | 125**

380

0.4

820 / **335** / 206

820 / **499** / 206

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 5  | 10 | 10 | 10 | 20 | 15 | 15 | 20 | 20 | 25 |
| 10 | 10 | 15 | 20 | 20 | 20 | 30 | 30 | 40 | 50 |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 40 | 40 | 40 | 40 | 50 |

5-90

|     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 63  | 80  | 80  | 100 | 125 | 160 | 160 | 160 | 200  | 250  |
| 16  | 16  | 25  | 25  | 35  | 50  | 70  | 70  | 70   | 95   |
| 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 750 | 850 | 900 | 1000 | 1250 |

1 1/2"

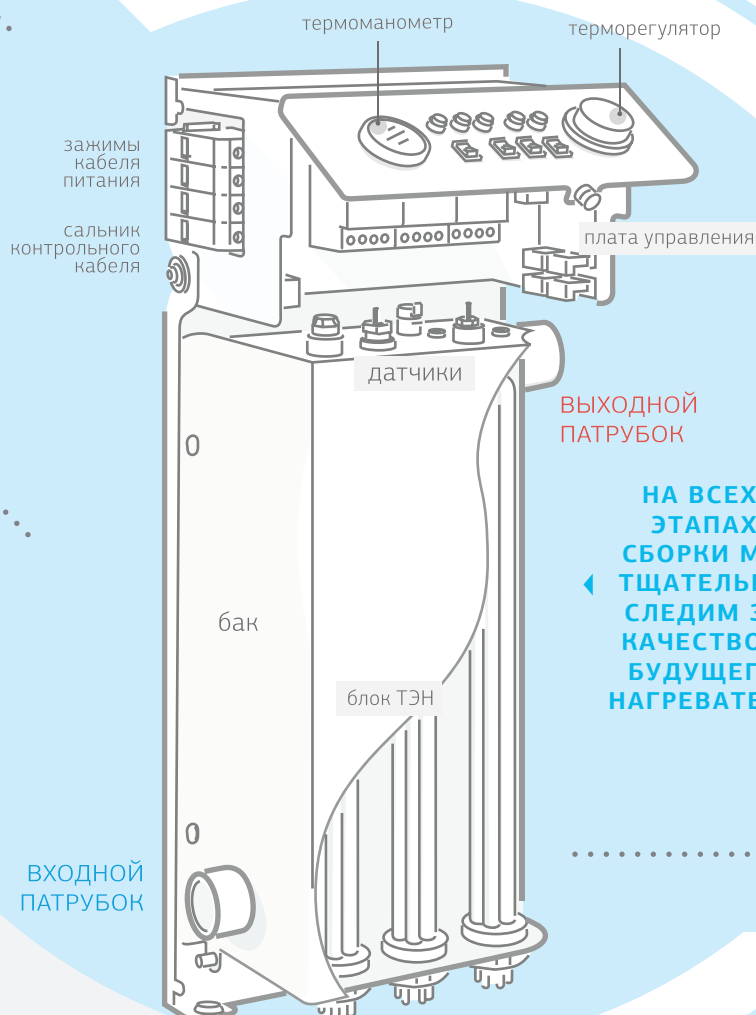
23

37

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 22 | 30 | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

0.08

0.12



**НА ВСЕХ  
ЭТАПАХ  
СБОРКИ МЫ  
ТЩАТЕЛЬНО  
СЛЕДИМ ЗА  
КАЧЕСТВОМ  
БУДУЩЕГО  
НАГРЕВАТЕЛЯ**

**Универсал** имеет каскадное включение ступеней, он контролирует наличие теплоносителя, входное напряжение. Имеется возможность подключения дополнительного реле протока и термостата.