

# Описание товара Настенный газовый котел

## Navien ACE-16AN



### Описание

Данный отопительный прибор оборудован функцией, которая обеспечивает предотвращение замерзания теплоносителя

Когда понижается температура теплоносителя ниже отметки в 10°C программа отвечающая за управление котлом запускает насос для циркуляции теплоносителя в системе отопления. Если температура теплоносителя опускается ниже отметки в 6°C, то плата управления подает сигнал на включение горелки отопления, горелка будет работать пока температура жидкости теплоносителя не поднимется до отметки 21°C.

Наиболее опасным для платы управления считаются скачки напряжения в электросети. Микропроцессорная плата котла оборудована защитным чипом SMPS (Switched-Mode Power Supply), благодаря его защите увеличивается срок службы котла и позволяет избежать серьезных повреждений и сбоев в работе котла.

Отопление и горячая вода при низком давлении

4 мбара (40 мм водяного столба) даже при таком низком давлении газа котел работает без сбоев, как в режиме отопления, так и в режиме приготовления ГВС. Не для кого не секрет что в летнее время давление воды часто падает, котлы Navien работают в режиме приготовления ГВС до 0,1 бара.

Выносной пульт управления позволяет управлять работой котла на расстоянии. Благодаря русифицированному интерфейсу управление котлом становится простым и удобным.

Медный теплообменник имеет очень хорошую теплопроводность, поэтому нагрев теплоносителя происходит довольно быстро. Котлы Navien Ace с открытой камерой сгорания и медным теплообменником, имеют все необходимые функции, которые необходимы современным котлам, они отвечают самым высоким требованиям качества.

Моделируемая мощность горелки

Модуляция пламени позволяет экономить газ и делает эксплуатацию котла более комфортным.

### **Характеристики**

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Страна                                     | Корея           |
| Производство                               | Корея           |
| Тип котла                                  | Энергозависимый |
| Режим работы                               | Отопление/ГВС   |
| Камера сгорания                            | Открытая        |
| Горелка                                    | Модулируемая    |
| Мах мощность, кВт                          | 16              |
| Min мощность, кВт                          | 9               |
| Мах давление отопит контура , Атм          | 3               |
| Min давление отопит контура , Атм          | 0.6             |
| Расширительный бак                         | Да              |
| Циркуляционный насос                       | Да              |
| Возможность подключения бойлера ГВС        | Да              |
| Тип теплообменника                         | Раздельный      |
| Мах давление в контуре ГВС, Атм            | 8               |
| Min давление в контуре ГВС, Атм            | 0.6             |
| Производительность Δ ГВС 30С, л/мин        | 9.2             |
| Мах расход природного газа, м3/ч           | 1.65            |
| Min расход природного газа, м3/ч           | 0.98            |
| Мах расход сжиженного газа, кг/ч           | 1.43            |
| Min расход сжиженного газа, кг/ч           | 0.85            |
| Номинальное давление природного газа, мбар | 18              |
| Присоединительный ø дымохода, мм           | 130             |
| Присоединительный ø газопровода, дюйм      | 1/2             |
| ø дымохода раздельного, мм                 | 130             |
| Присоединительный ø контур отопления, дюйм | 3/4             |
| Присоединительный ø контур ГВС, дюйм       | 1/2             |
| Электрическая мощность, Вт                 | 110             |
| Частота тока, Гц                           | 50              |
| Напряжение сети, В                         | 220             |
| Габариты (ВхШхГ), см                       | 72x43x34        |

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Вес, кг                        | 26        |
| Гарантия                       | 2 года    |
| Тип установки                  | Настенный |
| Защита от замерзания           | Да        |
| Электронная система управления | Да        |
| Манометр                       | Да        |
| Русифицированный интерфейс     | Да        |
| Интуитивно понятное управление | Да        |
| Высота, см                     | 72        |
| Ширина, см                     | 43        |
| Глубина, см                    | 34        |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.