

# Описание товара Настенный газовый котел

## Navien ATMO-24AN



### 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 бренда	Южная Корея
Страна сборки	Южная Корея
Вес	27 кг
Мощность	24 кВт
КПД %	86
Задача	автодиагностика, газ-контроль, защита от перегрева, режим предотвращения замерзания, предохранительный клапан, воздухоотводчик
Тип котла	газовый
Камера сгорания	открытая
Кол-во контуров	двуухконтурный
Отапливаемая площадь	240 кв. м.
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	медь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да
Температура теплоносителя, °C	40 —
Температура в контуре ГВС, °C	30 —
Расход природного газа куб. м/час	2.47
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	8
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Номинальное давление природного газа, мбар	8

Управление	электронное, дисплей, пульт ДУ
Функции	термометр, манометр, автоподжиг, комнатный термостат
Патрубок подключения контура ГВС	1
Патрубок подключения контура отопления	3"
Патрубок подключения газа	1"
Тип теплообменника	раздельный
Расход сжиженного газа, кг/час	2.15
Диаметр дымохода	130 мм
Производительность горячей воды при t 25°C, л/мин	13.7
Бренд	Navien

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.