



ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭВАН PRACTIC

Модельный ряд с диапазоном мощности от 3 до 120 кВт

КПД – 99%

Гарантия — 24 месяца

Снижение затрат:

- энергоэффективность благодаря уникальному погодозависимому алгоритму двойного регулирования нагрева, который учитывает температуры воздуха, уличную и комнатную температуру, а также их динамику.
- возможность управления котлом в автоматическом режиме по текущему уровню теплопотерь, погоде, целесообразности.
- возможность ограничения мощности в ручном режиме для экономии электроэнергии.
- возможность использования в качестве теплоносителя как воды, так и незамерзающих жидкостей, сертифицированных для систем отопления.
- теплоизолированный корпус котла.

Надежность:

- блоки ТЭН из нержавеющей стали производства компании Backer Electro Cz (Чехия).
- ротация ТЭН, силовых реле или контакторов для увеличения ресурса прибора.
- возможность дистанционного контроля работы прибора (в том числе через интернет – модуль ДУ - опция)

Безопасность:

- защита от перегрева - аварийный самовозвратный датчик (температура срабатывания - $92\pm 3^{\circ}\text{C}$).
- антизамерзание теплоносителя в системе отопления.
- защита от токов короткого замыкания и перегрузки.
- защита от избыточного давления.

- защита от отказа (обрыва или короткого замыкания) датчиков температуры и давления.
- автоматическое переключение при попадании фазы на оставшуюся с последующим восстановлением равномерности расхода ресурса.

Комфорт и управление:

- настройка температурных режимов в недельном расписании, программирование суточной и недельной температуры воздуха помещения.
- графический дисплей с интуитивно понятной навигацией по настройкам и режимам работы.
- возможность подключения модуля дистанционного управления.
- возможность управления ГВС (трехходовым клапаном, устройством контроля температуры воды в косвенном водонагревателе).
- бесшумность в работе.
- единая котельная: для объектов менее 300 кв. м для котла не нужно отдельного помещения.

Помощь сервисным службам:

- самодиагностика неисправностей.
- накопление статистики энергопотребления и температур.
- уникальный режим проверки срабатывания каждого из блока управления котла.

Что в комплекте:

- датчик уличной температуры.
- датчик комнатной температуры.
- закладная.

В исполнениях ЭВАН PRACTIC – 3 P ... -28 P прибор комплектуется высококачественным надежным циркуляционным насосом компании Wilo.

Резьба патрубков: вход/выход – наружная G1 1/4.

Способ монтажа: настенный.