

VITOCAL 350-A

Воздушно-водяной тепловой насос
для установок внутри помещения 14,5 KBT
AWHI 351.A14



Знак качества Европейской ассоциации по тепловым насосам (ЕНРА) служит подтверждениям коэффициента COP

Vitocal 350-A

Тип АWHI 351.АМ АWHO 351.А

Для температуры подачи 65°C мощностью 10,6- 18,5 KBT

Воздушно-водяной тепловой насос для отопления и приготовления горячей воды в отопительных установках. С контроллером теплового насоса Vitotronic 200 для настенного монтажа.

Тип АWHI 351.А для монтажа внутри помещений с технологией EVI-Scroll, электронным расширительным клапаном и системной диагностики контура хладагента RCD (Refrigerant Cycle Diagnostic System).

Возможна установка насоса отопительного контура (стандартный или энергоэффективный насос) и проточного нагревателя теплоносителя (принадлежность).

ТМn АWHO 351.А для наружного монтажа с технологией EVI-Scroll, электронным расширительным клапаном и системой диагностики контура хладагента RCD (Refrigerant Cycle Diagnostic System).

Допустимое рабочее давление: в системе отопление 3 бар

- Наилучшим образом подходит для модернизации (также для существующего радиаторного отопления), поддерживается температура подачи 65°C даже при низкой наружной температуре в зимний период.
- Низкие эксплуатационные расходы благодаря высокому значению коэффициента мощности COP (COP = Coefficient of Performance) согласно EN 14511: до 3,6 (воздух 2°C / вода 35°C).
- Температура воды в контуре ГВС в зависимости от исполнения установки до 55°C.
- Снижение стоимости эксплуатации при максимальной эффективности в каждой рабочей точке благодаря инновационной системе диагностики контура хладагента RCD (Refrigerant Cycle Diagnostic System) с электронным расширительным клапаном.
- Незначительный уровень шума в процессе работы благодаря радиальному вентилятору, оптимизированной для снижения производимых шумов конструкции устройства и ночному режиму работы с пониженной частотой вращения вентилятора.
- Простой в управлении контроллер Vitotronic с текстовой и графической индикацией.

VITOCAL 350-A

Воздушно-водяные тепловые насосы для установки внутри помещения

Отопительная установка	Контроллер
 <p data-bbox="159 840 526 918">- 1 отопительный контур без смесителя - 1 или 2 отопительных контура со смесителем</p>	<p data-bbox="574 470 1101 515">Контроллер теплового насоса Vitotronic 200 Тип WO1B, для режима погодозависимой теплогенерации</p>  <ul data-bbox="574 537 1181 840" style="list-style-type: none">- Контроллер цифрового программного управления тепловым насосом- Регулировка температуры емкостного водонагревателя- Управление с помощью текстового меню- Интегрированная система диагностики- Управление проточным нагревателем теплоносителя- Управление дополнительным жидкотопливным/газовым котлом- Каскадное подключение 5 Vitocal (необходимы принадлежности)- Нагрев плавательного бассейна- Интегрированный контроль годового коэффициента использования / расчет энергетического баланса- Возможность обмена данными с Vitocom 100 <p data-bbox="574 873 1212 952">Для каждого отопительного контура со смесителем, для дополнительного жидкотопливного/газового котла и для нагрева плавательного бассейна требуется модуль расширения.</p> <p data-bbox="574 974 1165 1019">Электрические кабели для соединения контроллера и теплового насоса должны быть заказаны отдельно.</p>

Указание!

Тепловые насосы должны вводиться в эксплуатацию специализированной фирмой по отопительной технике, сертифицированной компанией Viessmann для обслуживания тепловых насосов.

Комплект поставки:

- Комплектный тепловой насос для установки внутри помещения.
- Контроллер теплового насоса для настенного монтажа с датчиком наружной температуры.
- Электронный ограничитель пускового тока и устройство контроля фаз.
- Возможна установка насоса отопительного контура (**энергоэффективный насос**) и проточного нагревателя теплоносителя (принадлежность).
- Встроенное реле расхода.



LLP Kazsauletservice

86 Cheluskintcev street
ASTANA Z11A9H
Kazakhstan
T +7 7172 236171
F +7 7172 236176
M +7 705 749 33 38
kazsauservis@gmail.com
www.kzss.kz



ТОО "Казсаулетсервис"

Казахстан
Астана Z11A9H Улица
Челюскинцев 86
T +7 7172 236171
Ф +7 7172 236176
M +7 705 749 33 38
kazsauservis@gmail.co
m www.kzss.kz