

Тепловые насосы: Жидкость-Вода

WaterPLUS HP \\ WaterBIRD HP

Тепловые насосы вода-вода \\ Станции теплой воды



Производительность И7/В35*: 30-1200 кВт

горячая вода стандарт: до +55°C

Горячая вода НТ: до +65°C

Компрессоры: Спиральные

Хладагент: R410a

Конденсаторы: Пластинчатые

Испарители: Пластинчатые

В базовой версии: EEV, RS485 Modbus,
прочее.

ОСНОВНЫЕ ОПЦИИ:

\\ Низкошумные панели

\\ Touchscreen монитор

\\ LON, BACnet

\\ Плавный пуск

\\ Возврат тепла

\\ Счетчик энергии

\\ Управление COP

\\ Нержавеющие трубы

\\ Прочее

* И7/В35 = Температура исходящей жидкости стороны источника 7°C, температура исходящей воды стороны пользователя 35°C

WaterPLUS HP \\ WaterBIRD HP

Тепловые насосы вода-вода \\ Станции теплой воды

ОПЦИИ ТЕПЛООВОГО НАСОСА

- **HPG: Геотермальный - нереверсивный.**
Жидкость источника от -5С. Горячая вода до +55 - +65°С.
- **HPR: Реверсивный по стороне фреона**
работает как тепловой насос или как чиллер. Реверсирование в холодильном контуре.
Жидкость источника отделена от жидкости системы.
- **HPRW: Реверсивный по воде**
работает как тепловой насос или как чиллер. Реверсирование в водяном контуре.
Жидкость источника сообщается с жидкостью системы.

ОПЦИИ НАСОСОВ И БАКОВ

- **Бак**
проточный бак на холодной или горячей стороне.
- **Инверторный или неинверторный насос**
насосы системы и источника высокого или низкого давления с инвертором или без.
- **Бак гидроразделитель**
бак гидроразделитель на теплой или холодной стороне и насос теплообменника малой мощности. Насос системы высокого или низкого давления с инвертором или без. Инверторный насос системы может регулировать расход по перепаду давления от 0 до 100%.
- **Кастомизация**
 - \\ Добавление 3-х ходовых клапанов
 - \\ Дополнительные насосы
 - \\ Прочее

Тепловые насосы: Жидкость-Вода

WaterPLUS HPR

Теплонасосы возврата тепла (Источник 20-40°C в воду до 78°C)



Производительность И40/В78*: 70-280 кВт

Температура горячей воды: до +78°C

Компрессоры: Спиральные
 Хладагент: R134a
 Конденсаторы: Пластинчатые
 Испарители: Пластинчатые

В базовой версии: EEV, RS485 Modbus,
 прочее.

ОСНОВНЫЕ ОПЦИИ:

- \\ Низкошумные панели
- \\ Touchscreen монитор
- \\ LON, BACnet
- \\ Плавный пуск
- \\ Возврат тепла
- \\ Счетчик энергии
- \\ Управление COP
- \\ Нержавеющие трубы
- \\ Прочее

* И40/В78 = Температура исходящей жидкости стороны источника 40°C, температура исходящей воды стороны пользователя 78°C

BalticSCREW WATER HP

Винтовые тепловые насосы вода-вода



Производительность И7/В35*: 190-2700 кВт

Горячая вода стандарт: до +55°C

Горячая вода НТ: до +65°C

Горячая вода SHT: до +78°C

Компрессоры: \\ Винтовые
\\ Инвертор опц.

Хладагент: R134a, (R1234ze по запросу)

Конденсаторы: Кожухотрубные

Испарители: Кожухотрубные

В базовой версии: EEV, RS485 Modbus,
прочее.

ОСНОВНЫЕ ОПЦИИ:

\\ Низкошумные панели

\\ Touchscreen монитор

\\ LON, BACnet

\\ Плавный пуск

\\ Возврат тепла

\\ Счетчик энергии

\\ Управление COP

\\ Прочее

* И7/В35 = Температура исходящей жидкости стороны источника 7°C, температура исходящей воды стороны пользователя 35°C

Для получения подробной информации, обратитесь, пожалуйста, в один из наших офисов или оставьте запрос на сайте.

ООО «ТД ФЕЛЬЗЕР»

Россия, Москва,
3-й Голутвинский пер., д.10, стр.6, оф.41
Телефон: +7 495 969 27 82
E-mail: sales@felzer.ru

Россия, Санкт-Петербург,
Белоостровская ул., 22
Телефон: +7 812 309 78 30
E-mail: sales@felzer.ru