

АВЕНТИЛЯЦИЯ ОТОПЛЕНИЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

5
2014

Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха,
теплоснабжение и строительная теплофизика

**Энергосберегающие
вентиляционные
установки**

ÖSTBERG
THE FAN COMPANY



АРКТИКА

СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ, ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Москва, улица Тимирязевская 1, строение 4. Тел.: (495) 981-15-15, (499) 755-15-15. Факс (495) 981-01-17.

Санкт-Петербург, улица Разъезжая, 12, офис 43. Тел.: (812) 441-35-30. Факс (812) 441-35-35.

www.ARKTIKA.ru

Hi-Flexi серия R с рекуперацией тепла

- **Только энергоэффективные технологии.**
Уникальный компрессор HITACHI с неодимовым магнитом и разделенным ротором
- **Отсутствие «сухого» хода.**
Компрессор оборудован встроенной системой сепарации масла, а холодильный контур оснащен дополнительными маслосепаратором
- **Больше жидкого хладагента.**
Система двухступенчатого переохлаждения фреона с помощью дополнительного теплообменника и теплообменника «труба-в-трубе»
- **До 100% рекуперации.**
Уникальный алгоритм работы, позволяющий использовать все тепло охлаждаемых помещений для подогрева отапливаемых, и наоборот
- **Сверхгибкий монтаж.**
Наружные блоки системы Hi-Flexi серии R могут применяться как для создания трехтрубной системы с рекуперацией, так и для организации традиционной двухтрубной системы
- **Контроль системы Hi-Flexi в любой точке земного шара.**
Уникальная система управления HI-NET позволяет организовать управление до 1024 блоков с единого диспетчерского пульта

и много других преимуществ



Hi-Flexi серия M — классическая двухтрубная серия



- Инверторный компрессор Hitachi со встроенной системой сепарации масла
- Двухступенчатое переохлаждение хладагента
- Инверторный привод вентилятора наружного блока
- Функции ротации и резервирования блоков
- Интеллектуальная система оттайки при работе в режиме отопления



Hi-Flexi серия W — серия с водяным охлаждением конденсатора

- Модульная конструкция для более гибкого монтажа
- Возможность круглогодичного получения тепла или холода
- Отсутствует ограничение по перепаду высоты, возможно применение на многоэтажных зданиях. Перепад ограничен мощностью насоса
- В качестве источника холода или тепла могут быть использованы различные альтернативные источники (почва, водоемы, грунтовые воды)

Hi-Smart серия MF — тепловые насосы с рекуперацией тепла



- Производство горячей воды для санитарных нужд
- Производство воды для систем отопления и теплых полов
- Наиболее энергоэффективное решение для загородной недвижимости



Hi-Smart серия L — серия mini-VRF-систем

- Технология Full DC Inverter
- Компрессор Hitachi со встроенным маслосепаратором
- Компактные габариты. Простота установки
- Интеллектуальная система возврата масла
- Подключение до 7 внутренних блоков

Внутренние блоки DC Inverter VRF-систем

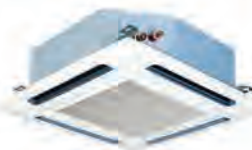
Настенные блоки



- Возможность подстройки производительности с помощью DIP – переключателей
- Единый размер блока для всей линейки
- Небольшой вес, низкий уровень шума
- Встроенный бесшумный ЭРВ



Кассетные блоки



- Встроенный дренажный насос
- Встроенный бесшумный ЭРВ
- Панель в комплекте
- ИК-пульт в комплекте
- Проводной пульт (опция)
- Возможность подмеса свежего воздуха



Канальные блоки



- Встроенный бесшумный ЭРВ
- Изменяемый напор внутреннего блока
- Низкий уровень шума
- Компактные габариты



Напольно-потолочного блоки



- Компактный размер
- Низкий уровень шума
- Встроенный ЭРВ
- Элегантный дизайн
- Возможность подмеса свежего воздуха



Системы контроля DC Inverter VRF-систем

Индивидуальный беспроводной пульт управления



- Управление всеми функциями внутреннего блока (температура, скорость вентилятора, режим работы)
- Возможность управления группой внутренних блоков

Центральные пульта управления, недельный таймер



- Управление всеми функциями любого внутреннего блока
- Недельный таймер. Программирование режима работы на неделю
- Групповое и индивидуальное включение-отключение кондиционеров

Индивидуальные проводные пульта управления



- Управление всеми функциями внутреннего блока или группы блоков
- Модель с сенсорными клавишами управления
- Индикация состояния фильтра
- Управление дополнительным приточным вентилятором
- Индикация статуса блока и кодов ошибок
- Встроенный ИК приемник



Системы интеграции в BMS



- Обеспечение связи между мультизональными системами кондиционирования HISENSE Hi-Flexi и системой управления BMS



- Wi-Fi роутер для беспроводного доступа к мультизональной системе кондиционирования HISENSE Hi-Flexi



Тел.: + 7 (495) 78 200 78
climate@breez.ru
www.breez.ru

Дистрибуторские центры:
г. Екатеринбург: +7 (343) 286 65 91
г. Новосибирск: +7 (383) 201 83 11
Филиал
г. Казань: +7 (843) 245 10 16/17