

№: 16-17
Дата: 06.12.2017
Кому: **Всем покупателям**
От: Emerson Commercial & Residential Solutions – Europe
Тема: **Запуск в производство агрегатов EazyCool ZX**

Emerson объявляет о запуске в производство новых агрегатов Copeland EazyCool™ ZX. Эти модели разработаны и оптимизированы для работы внутри помещений и являются оптимальным выбором для холодильных систем, работающих в центрах городов, где характерны ограничения по шуму и пространству.

Кроме того, агрегаты ZX удобно использовать в местах с очень высокой или очень низкой температурой окружающего воздуха, где установка агрегата в помещении существенно повышает надёжность системы.

Отвод тепла от этих агрегатов возможен с помощью стандартных воздухопроводов что экономит время и деньги при монтаже и в процессе запуска.

Диапазон содержит 4 модели с плавным регулированием холодопроизводительности в среднетемпературном диапазоне, при максимальной производительности от 7,2 до 11,4 кВт.



Агрегаты EazyCool ZX Digital

№ заказа	Модель	Мощность двигателя	Холодопроизводительность*
3239434	ZXDI-040E-TFD-554	4 л.с.	0,7 - 7,2 кВт
3239445	ZXDI-050E-TFD-554	5 л.с.	0,9 - 8,7 кВт
3239456	ZXDI-060E-TFD-554	6 л.с.	1,0 - 10,1 кВт
3239467	ZXDI-075E-TFD-554	7,5 л.с.	1,1 - 11,4 кВт

* EN13215 среднетемпературные условия, R448/449A

Ключевые преимущества агрегатов EazyCool ZX

Plug & play экономит деньги

- Возможно использование стандартных воздухопроводов Ø 500 мм
- Короткие трубопроводы
- Минимальная электрическая обвязка
- Не нужен выносной конденсатор

Преимущества установки агрегата в помещениях

- Меньше шумовое давление на соседей
- Если установка агрегата на стене или на крыше невозможна
- Установка в помещении защищает основной элемент холодильной системы
- Отсутствие воздействия солнца, снега и экстремальных температур

Выдающаяся энергоэффективность снижает эксплуатационные расходы

- Высокоэффективные компрессоры Copeland Scroll™ Digital в сочетании с большими конденсаторами обеспечивают агрегату высокую энергоэффективность и снижают тем самым эксплуатационные расходы
- Решение на будущее: агрегаты ZX соответствуют требованиям Евродирективы по экодизайну (2009/125/ЕС) на 2018 год.
- Плавное регулирование производительности в диапазоне от 10 до 100 %
- Точный контроль температуры

Работа на многих хладагентах

- Один агрегат ZX для всех хладагентов: R134a, R404A, R407A, R407F, R448A, R449A, R450A, R513A
- Легче логистика, меньше складские запасы

Высокая надёжность уменьшает стоимость жизненного цикла

- Электронная защита от некорректного напряжения питания и от перекоса фаз
- Уменьшение числа циклов старт/стоп
- Все агрегаты прошли расширенную заводскую проверку

Контроллер для точного управления холодильной системой

- Точный контроль давления всасывания для всех моделей
- Точное управление скоростью вентиляторов по давлению конденсации
- Возможность контроля температуры в охлаждаемом объёме
- Простая настройка параметров с помощью «горячих клавиш»
- Часы реального времени и доступ к истории аварий
- Связь по протоколу Modbus

Новые агрегаты могут быть отгружены покупателям в феврале 2018.

Более подробную информацию Вы можете получить у представителей Emerson в Вашей стране.