

ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
2019 №2

НОВОСТИ  
РЫНКА



## Кассетный 1 поточные внутренние блоки Wind-Free завоевывают климатический рынок Китая.

Для создания комфортного климата в жилом секторе Китая отдается предпочтение внутренним блокам канального типа. Канальные внутренние блоки, которые традиционно использовались в прошлом для центральных систем кондиционирования воздуха, не всегда подходят для жилых помещений.

Кондиционеры воздуха это продукт, преимущества в функциональности которого можно увидеть только когда он установлен на объекте. Samsung Electronics установила стенды с работающими внутренними кассетными 1 поточными блоками с функцией Wind-Free в сети специализированных магазинов Китая. Таким образом посетителям наглядно демонстрировались возможности и преимущества новой технологии. Также компания Samsung Electronics выпустила видео, которое сравнивает 1 поточные блоки с функцией Wind-Free с внутренними блоками канального типа. В результате Samsung удалось увеличить продажи данной модели на 70%.



Стенд с работающей моделью блока с функцией Wind-Free



Преимущества блока Wind-Free над блоком канального типа



Фирменный сервис Samsung Electronics



Высокий уровень требований к монтажным работам Samsung Electronics

По мере роста интереса населения многих стран к здоровому образу жизни, пользователи кондиционеров все больше и больше обращают внимание на 1 поточные блоки с функцией Wind-Free, которые кардинально решают проблему загрязнения воздуха в результате оседания пыли в воздуховоде канального кондиционера. Однако основная причина, по которой китайские потребители склонны выбирать 1 поточные блоки с функцией Wind-Free от компании Samsung Electronics, заключается в том, что компактный размер продукта сохраняет высоту потолка в жилом помещении, а его декоративная панель позволяет легко обслуживать его.



В воздуховоде внутреннего блока канального типа скапливаются загрязнения.



Больше свободного пространства с 1 поточными блоками с функцией Wind-Free



Простое обслуживание через декоративную панель 1 поточного блока с функцией Wind-Free

## НОВЫЕ ПРОДУКТЫ



### Мультизональная система кондиционирования DVMS Eco HR

**Samsung Electronics продолжает совершенствовать модельный ряд мультизональных систем кондиционирования класса Mini VRF. Новые универсальные наружные блоки DVMS Eco HR работают как в режиме теплового насоса, так и в режиме рекуперации.**

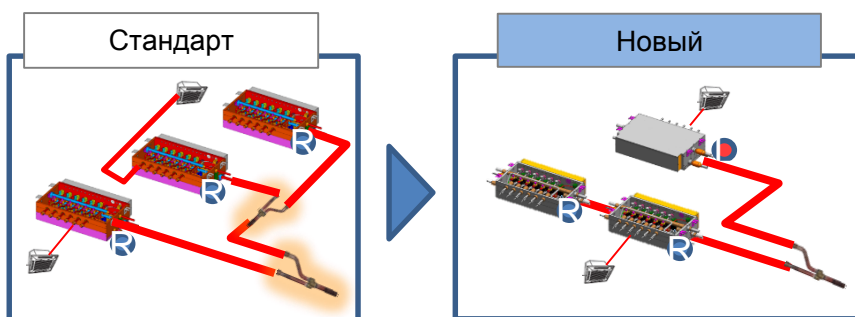
Производительность новых моделей наружных блоков DVMS Eco HR составляет 12, 14 и 16 кВт (4,5,6 л.с.) При аналогичной мощности модели DVMS Eco HR в 2 раза компактнее и в 1,5 раза легче классического наружного блока VRF и являются отличной альтернативой при монтаже на технических этажах, балконах, других местах с ограниченным пространством для установки. Блоки DVMS Eco HR работают при суммарной длине магистрали до 300 метров и перепаде высот до 50 метров.

В новой серии мультизональных кондиционеров DVMS Eco HR реализован целый ряд инновационных технологий, направленных на существенное повышение эффективности и надежности. Наружные блоки DVMS Eco оснащены новым инверторным спиральным компрессором Super Inverter Scroll с инновационной технологией впрыска хладагента «flash injection» и системой «Turbo Intercooler», обеспечивающими эффективную работу в экстремальных условиях (до 48 градусов Цельсия в режиме охлаждения и до минус 25 градусов в режиме обогрева).

Режим интеллектуального размораживания, активируемый по фактическому снижению расхода воздуха через теплообменник наружного блока в несколько раз снижает количество включений функции размораживания, тем самым значительно повышая эффективность работы на обогрев и позволяя применять DVMS Eco HR в качестве альтернативного источника тепла.

Для реализации функции рекуперации тепла применяются обновленные блоки распределения хладагента. Преимущество новых систем при использовании режима рекуперации заключается в широких возможностях оптимизации схемы подключения внутренних блоков:

- Подключение нескольких внутренних блоков к одному блоку распределения хладагента (MCU);
- Наличие проходных блоков распределения хладагента, позволяющих исключить дополнительные ответвления трубопроводов;
- Возможность прямого подключения внутренних блоков, работающих в режиме охлаждения.



Оптимальное решение для реализации функции рекуперации тепла в DVM S Eco HR



Наружный блок  
DVM S Eco HR

## Конференции Семинары

### Семинар «Климатические решения Samsung Electronics» состоялся в Москве, 28 февраля 2019г.

**28 февраля в конференц-зале отеля «Шератон» состоялось очередное заседание клуба проектировщиков Samsung посвященное климатическим решениям Самсунг Электроникс.**

В семинаре приняли участие представители ведущих проектных организаций Москвы. В теплой, дружественной атмосфере участники узнали о новых возможностях и преимуществах применения наружного блока мультizonальной системы DVM S в качестве ККБ для теплообменника прямого испарения приточной вентиляции, познакомиться с новинками 2019 года, в частности с универсальными блоками формата мини ВРФ, позволяющими оптимизировать проектное решение для систем с рекуперацией тепла.

Компания Самсунг разрабатывает новые программные продукты, направленные на поддержку продаж климатической техники. На встрече 28 февраля была представлена программа «E-Solution», позволяющая рассчитать полную и сезонную энергетическую эффективность, а также годовое потребление электроэнергии системы кондиционирования DVM S с учетом проектных климатических параметров и продолжительности использования кондиционера в течение года.

Одним из актуальных вопросов для жилых комплексов остается задача корректного определения затрат на электроэнергию для каждого пользователя при установке центрального кондиционирования. На текущем заседании клуба проектировщиков была представлена схема учета элетропотребления системы кондиционирования на основе приборов управления от компании Самсунг. Участники заседания обсудили нюансы применения и различные схемы подключения приборов учета в зависимости от назначения проектируемого объекта.

Мероприятие завершилось праздничным банкетом.



Конференции  
Семинары



## Семинар «Климатическая техника Samsung Electronics 2019» состоялся в Симферополе, 14 марта 2019г.

**14 марта 2019 г. в г. Симферополь состоялся семинар, посвященный новому модельному ряду климатической техники Самунг Электроникс.**

В семинаре приняли участие представители региональных проектных и дилерских организаций. В теплой, дружественной атмосфере слушатели познакомились с новинкам модельного ряда климатической техники 2019 года. Участникам были представлены мультизональные системы кондиционирования серии DVM S, решения для кондиционирования высотных зданий и жилых комплексов, уникальные модели внутренних кассетных блоков 360, инновационная технология для создания повышенного комфорта Wind-Free, реализованная в 1 и 4 поточных кассетных блоках, возможности учета потребления электроэнергии с применением приборов центрального управления Самсунг.

Компания Самсунг разрабатывает новые программные продукты, направленные на поддержку продаж климатической техники. В ходе семинара участники узнали о возможности получения а рамках поддержки проекта на оборудовании Самунг 3-D модели термодинамического моделирования объекта кондиционирования, позволяющего на этапе проектирования провести анализ соответствия предлагаемого проектного решения заданным климатическим параметрам.

Мероприятие завершилось праздничным банкетом.



## ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

### Конференции Семинары



- **Клуб проектировщиков SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Москва.
  - Дата проведения: 23 мая 2019
- **Клуб проектировщиков SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Москва.
  - Дата проведения: 15 августа 2019
- **Клуб проектировщиков SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Москва.
  - Дата проведения: 17 октября 2019
- **Клуб проектировщиков SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Санкт-Петербург.
  - Дата проведения: 21 ноября 2019
- **Семинар SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Владивосток.
  - Дата проведения: 18 апреля 2019
- **Семинар SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Красноярск.
  - Дата проведения: 12 сентября 2019
- **Семинар SAMSUNG**
  - Место проведения: г. Воронеж.
  - Дата проведения: 24 октября 2019

Участников мероприятий ждет выступление знаковых спикеров, интересные дискуссии с профессионалами рынка, новые знакомства и приятная дружественная атмосфера.

Подробная информация по мероприятиям: +7 (495) 589-2620 / [sac.projects@samsung.com](mailto:sac.projects@samsung.com)