

Автор По материалам ООО «Степ Бизнес Компани»

Инвертер Cooper&Hunter: концепт будущего года, доступный уже сегодня



В ряду бытовых сплит-систем С&Н концептуальное обновление — первая за всю историю продаж бренда в Украине инверторная модель! Ее появление в продаже в межсезонье не случайно. Это следующий шаг вслед за выводом модели Deluxe, оснащенной технологией тотальной очистки воздуха «Холодная плазма» — хита продаж уходящего года. Развивая успех и подогревая интригу, ТМ Cooper&Hunter остается верной своей миссии: «Мы не можем производить для людей все, но те товары, что производим, должны быть лучшими». Этот принцип в полной мере воплотился и в представляемой здесь инверторной новинке с компрессором от Daikin!

Продажи уже набирают обороты, очередная поставка будет еще в этом году, поэтому ООО «Степ Бизнес Компани» уверена, что высококлассная сплит-сис-

тема будет доступна в необходимом количестве и по конкурентной цене.

Чем же объясняется интерес климатических компаний, работающих в профессиональных каналах сбыта, к серии Inverter (Cooper&Hunter, 2010)?

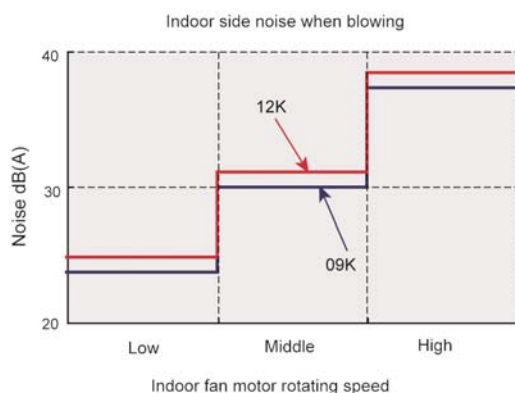
- Класс энергоэффективности А: EER 3,97; C.O.P.4,2
- Низкий уровень шума, как внутреннего, так и наружного блоков (см. диаграммы на **рис. 1**)
- Широкий температурный диапазон эффективной работы: от -15°C на обогрев и до $+46^{\circ}\text{C}$ на охлаждение (см. **рис. 2**). Возможность работать на обогрев в морозную погоду оставляет далеко позади инверторы ряда других производителей.

Но главная «изюминка» этой серии — ротационный компрессор 1YC23AEXD, производства DIT/Daikin с диапазоном

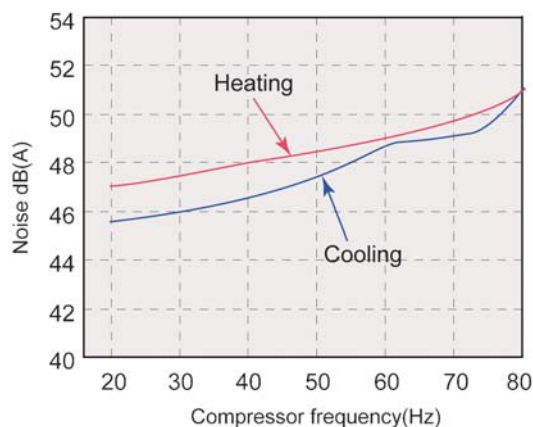
работы до 108 Гц. Напомним, что производятся кондиционеры на совместном заводе Daikin и Gree в Гонг-Конге, г. Джухай.

Из других технологических новинок в этой серии реализовано:

- устойчивая непрерывная работа компрессора в ультразвуковой частоте 1 Гц! За этим стоит значительное энергосбережение, быстрый выход на заданную температуру, точнейший температурный контроль, бесшумность работы и снижение износа компрессора;
- в режиме ожидания кондиционер потребляет 1 Вт;
- достигнута надежная работа в диапазоне от 95 до 260 В;
- в отличие от обычной схемы размо-



■ Рис 1.



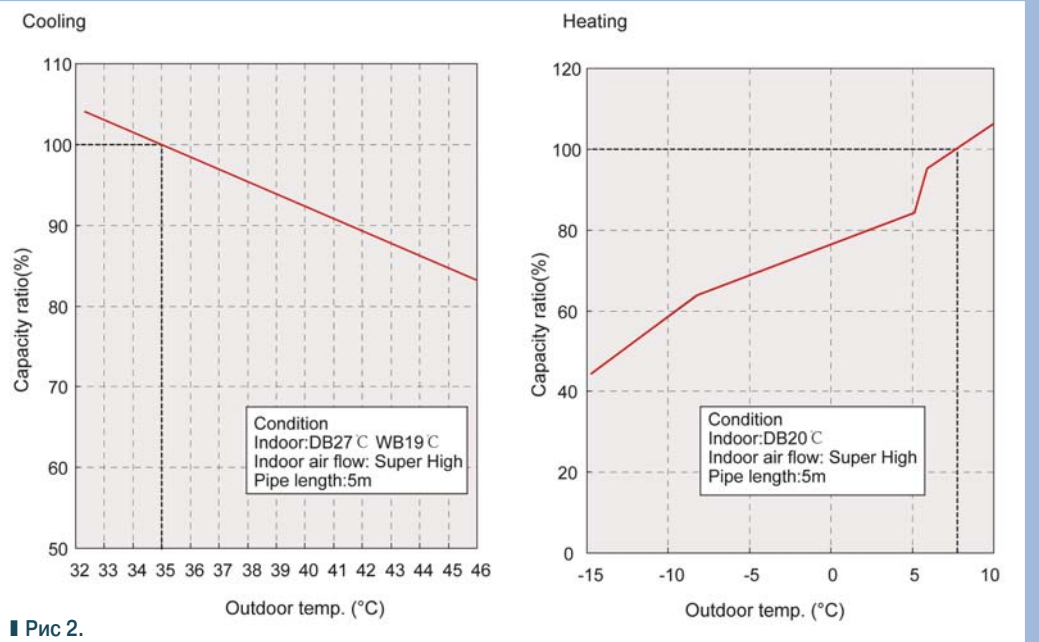
раживания «по времени» — в среднем 10 минут размораживания на 50 минут работы компрессора, запуск процесса размораживания производится только при наличии реальной необходимости. Такая современная технология, очевидно, уменьшает потери электроэнергии на ненужные циклы размораживания;

- низковольтный и низкотемпературный старт.

Среди других полезных функций инверторной модели следует упомянуть:

- широкоугольные жалюзи, создающие охват всего объема помещения;
- исключение обдува холодным воздухом;
- самодиагностика и самоочистка внутреннего блока;
- режим «комфортного сна» нового поколения;
- другие полезные функции.

Пользователь может дополнительно выбрать два фильтра на выбор из восьми возможных: LTC каталитический;



■ Рис 2.

фильтр из активированного угля; фото-каталитический фильтр; катехиновый фильтр; ионо-серебряный фильтр; биологический антибактериальный фильтр; электростатический фильтр и электретенный полимерный фильтр. Различная их комбинация позволит создать уникаль-

ный комплекс очистки воздуха от загрязнений, характерных именно для этого объекта.

В заключение, нужно отметить классический, лаконичный, «интеллигентный» дизайн и лучшую цену в сегменте инверторов на 410 фреоне. ■

КУЛ КЛІМА Київ 2011

13-а міжнародна виставка кондиювання, вентиляції і промислового холодопостачання

developed by Reed Exhibitions® Central Eastern Europe

developed by Reed Exhibitions® Central Eastern Europe

В рамках міжнародної виставки з опалення, кондиювання, водопостачання і басейнів – «Аква-Терм Київ»

Прем'єр Експо
вул. Пимоненка, 13, БЦ «Форум», корп. 4А, оф. 21, Київ, 04050, Україна
Тел. +380 44 496 86 45 • Факс +380 44 496 86 46
E-mail: EKonoenenko@pe.com.ua

FIN-MARK Srl
Via di Corticella, 205, 40128 Bologna, Italy
Tel. +39 051 4199911 • Fax +39 051 4199923
info@fin-mark.com

16-19

травня 2011

МВЦ, пр. Броварський, 15, ст. метро «Лівобережна», Київ, Україна

Організатори виставки:

www.aqua-therm.kiev.ua • www.coolclima.kiev.ua