

# Консольный скрытой установки

Скрытый консольный блок предусматривает самые разнообразные варианты охлаждения и обогрева помещений. Его производительности хватит на поддержание оптимальной температуры в апартаментах с высокими потолками и множеством окон.

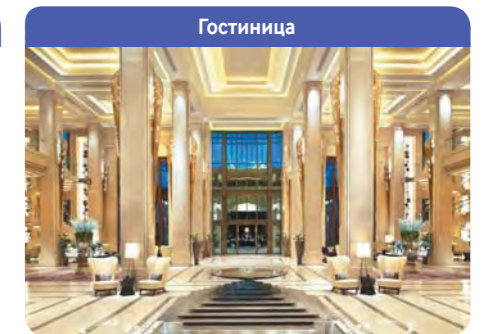
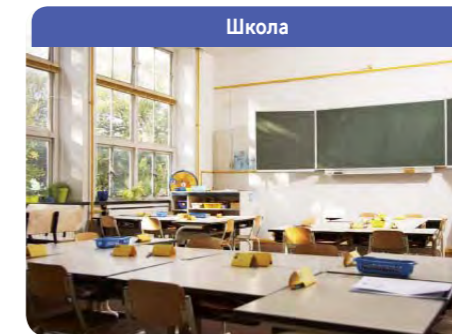
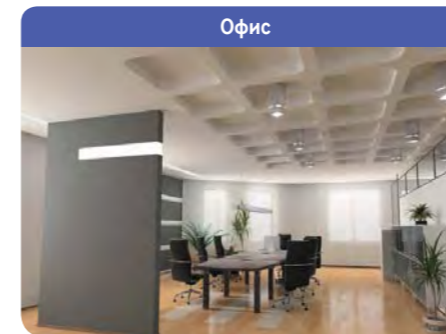


**Особенности** • Эффективная система охлаждения и обогрева • Малошумная работа — 27 дБ(А)

## Разные варианты установки

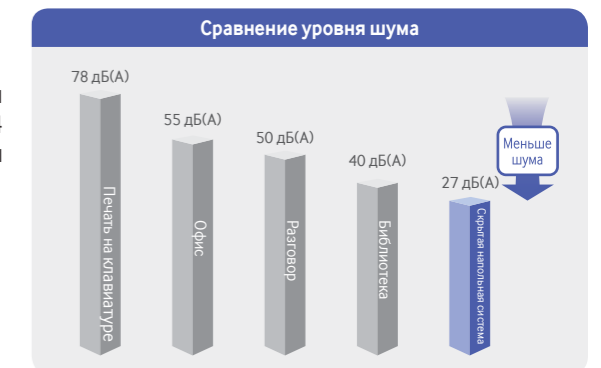
### Эффективная система охлаждения и обогрева

Скрытый напольный блок предусматривает множество вариантов охлаждения и обогрева помещений разного типа. При установке блока на окно предотвращается отток воздуха через проем в окне, и внутри поддерживается оптимальная температура.



### Малошумная работа [23 дБ(А)]

Мощная и эффективная система обогрева и охлаждения работает почти бесшумно, делая вашу комнату еще более комфортной. Предусмотрено 4 настройки для малошумного режима: высокий, средний, низкий и режим тишины.



## Консольный скрытой установки



- Оптимальный вариант установки — под окном
- Идеально подходит для ремонта по внешнему периметру
- Новый протокол обмена данными



Фильтр предварительной очистки

Модель	AM036FNFDEN		AM056FNFDEN		AM071FNFDEN	
Электропитание	Ф, #, В, Гц		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50	
Режим	-		HP/HR (тепловой насос / рекуперация тепла)		HP/HR (тепловой насос / рекуперация тепла)	
Производительность	Мощность (номинал.)	Охлаждение	кВт	3,6	5,6	7,1
			БТЕ/ч	12 300	19 100	24 200
		Обогрев	кВт	4	6,3	8
			БТЕ/ч	13 600	21 500	27 300
Питание	Потребляемая мощность (номинал.)	Охлаждение	Вт	50	110	110
		Обогрев	Вт	50	110	110
	Потребляемый ток (номинал.)	Охлаждение	А	0,24	0,53	0,53
		Обогрев	А	0,24	0,53	0,53
Вентилятор	Двигатель	Тип	-	Центробежный вентилятор	Центробежный вентилятор	Центробежный вентилятор
		Выходная мощность	Вт	-	-	-
	Расход воздуха	Выс./средн./низк. (сверхнизк.)	м³/мин	10/8,5/6	15,5/14/11	15,5/14/11
			л/с	166,67/141,67/100	258,33/233,33/183,33	258,33/233,33/183,33
Наружное статическое давление	Мин./станд./макс.	мм вод. ст.	-	-	-	
		Па	-	-	-	
Подключение труб	Жидкость (вальцовка)	Ø, мм	6,35	6,35	9,52	
		Ø, дюймы	1/4	1/4	3/8	
	Газ (вальцовка)	Ø, мм	12,7	12,7	15,88	
		Ø, дюймы	1/2	1/2	5/8	
Дренажная труба	Ø, мм	18 (внутр. диам.)	18 (внутр. диам.)	18 (внутр. диам.)		
Внешние электрические соединения	Кабель питания	Меньше/больше 20 м	мм²	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5
	Кабель управления		мм²	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5
Хладагент	Тип	-	-	R410A	R410A	R410A
	Способ управления	-	-	С клапаном EEV	С клапаном EEV	С клапаном EEV
Акустические характеристики	Уровень звукового давления	Выс./средн./низк.	дБ(А)	37/32/27	40/36/32	40/36/32
	Мощность звука	Выс./средн./низк.	дБ(А)	-	-	-
Габариты и вес	Масса без упаковки		кг	23	28,5	28,5
			кг	27	33,3	33,3
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	945 × 600 × 220	1225 × 600 × 220	1225 × 600 × 220
			мм	1035 × 690 × 310	1335 × 690 × 310	1335 × 690 × 310
Панель	Модель панели	-	-	-	-	-
	Масса без упаковки		кг	-	-	-
	Масса в упаковке		кг	-	-	-
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	-	-	-
	Размеры в упаковке (Ш × В × Г)		мм	-	-	-
Дополнительные компоненты	Насос отвода конденсата	Макс. высота подъема / подача	мм / л/ч	-	-	-
			мм / л/ч	-	-	-
	Воздушный фильтр	-	-	-	-	-

\* Приведенные в этом документе характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления, поскольку наши изделия постоянно совершенствуются.

### Дополнительные компоненты



MWR-WE10N

MWR-SH00N

MR-DH00

MRK-A10N

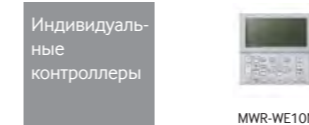
## ERV PLUS



- Увлажнитель (дополнительно)
- Датчик CO<sub>2</sub> (дополнительно)
- Тонкий корпус
- Система Virus Doctor (дополнительно)
- Теплообменник непосредственного испарения
- Новый ромбовидный теплообменник
- Новый протокол обмена данными

Модель	AM050FNKDEH		AM100FNKDEH		
Электропитание	Ф, #, В, Гц		1, 2, 220-240, 50		
Режим	-		HP/HR (тепловой насос / рекуперация тепла)		
Производительность	Мощность (номинал.)	Охлаждение	кВт	5,1	10,5
			БТЕ/ч	17 400	35 800
		Обогрев	кВт	6,5	13,2
			БТЕ/ч	22 200	45 000
Питание	Потребляемая мощность (номинал.)	Охлаждение	Вт	220	510
		Обогрев	Вт	220	510
	Потребляемый ток (номинал.)	Охлаждение	А	1,7	3,7
		Обогрев	А	1,7	3,7
Вентилятор	Двигатель	Тип	-	Центробежный вентилятор / бесщеточный электродвигатель постоянного тока	Центробежный вентилятор / бесщеточный электродвигатель постоянного тока
		Выходная мощность	Вт	60 × 2	100 × 2
	Расход воздуха	Выс./средн./низк. (сверхнизк.)	м³/мин	8,33/-/-	16,67/-/-
			л/с	138,89/-/-	277,78/-/-
Наружное статическое давление	Мин./станд./макс.	мм вод. ст.	0/-/15	0/-/15	
		Па	0/-/147,1	0/-/147,1	
Подключение труб	Жидкость (вальцовка)	Ø, мм	6,35	6,35	
		Ø, дюймы	1/4	1/4	
	Газ (вальцовка)	Ø, мм	12,7	12,7	
		Ø, дюймы	1/2	1/2	
Дренажная труба	Ø, мм	VP25 (внешн. диаметр — 32, внутр. диаметр — 25)	VP25 (внешн. диаметр — 32, внутр. диаметр — 25)		
Внешние электрические соединения	Кабель питания	Меньше/больше 20 м	мм²	1,5-2,5	1,5-2,5
	Кабель управления		мм²	0,75-1,5	0,75-1,5
Хладагент	Тип	-	-	R410A	R410A
	Способ управления	-	-	С клапаном EEV	С клапаном EEV
Акустические характеристики	Уровень звукового давления	Выс./средн./низк.	дБ(А)	38,5/-/-	40,5/-/-
	Мощность звука	Выс./средн./низк.	дБ(А)	-	-
Габариты и вес	Масса без упаковки		кг	61	90
			кг	75,2	107,5
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	1553 × 270 × 1000	1763 × 340 × 1135
			мм	1847 × 349 × 1300	2027 × 428 × 1424
Панель	Модель панели	-	-	-	-
	Масса без упаковки		кг	-	-
	Масса в упаковке		кг	-	-
	Размеры без упаковки (Ш × В × Г)		мм	-	-
	Размеры в упаковке (Ш × В × Г)		мм	-	-
Дополнительные компоненты	Насос отвода конденсата	Макс. высота подъема / подача	мм / л/ч	-	-
			мм / л/ч	-	-
	Воздушный фильтр	-	-	-	-

\* Приведенные в этом документе характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления, поскольку наши изделия постоянно совершенствуются.



MWR-WE10N