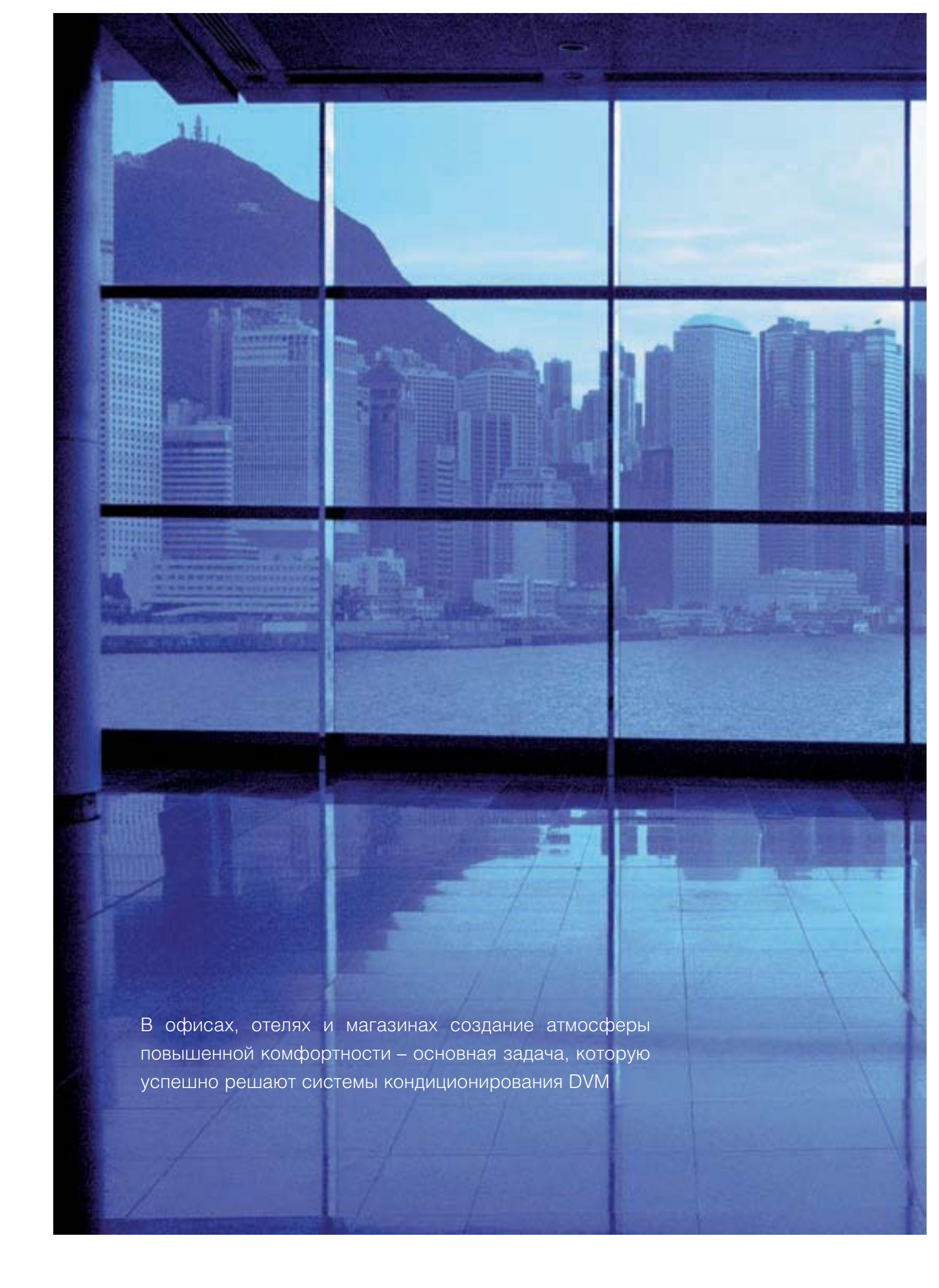


Системы кондиционирования DVM 2009

Системы кондиционирования Samsung DVM подарят Вам ощущение приятной прохлады и абсолютного комфорта.





В офисах, отелях и магазинах создание атмосферы повышенной комфортности – основная задача, которую успешно решают системы кондиционирования DVM

Наружные блоки DVM PLUS III

04_ DVM PLUS III / HR
28_ Mini DVM

Внутренние блоки DVM PLUS III

34_ Настенные
42_ Кассетные
56_ Канальные
64_ Напольно-потолочные
72_ Система вентиляции ERV
76_ Принадлежности

Система кондиционирования DVM (хладагент R22)

80_ Наружные блоки
84_ Внутренние блоки
90_ Принадлежности

Управление

94_ Интеллектуальное управление
104_ Центральное управление
106_ Индивидуальное управление
108_ Программа подбора DVM Pro
109_ Перечень приборов управления



Система кондиционирования DVM PLUS III / HR

DVM Plus III предлагает самую мощную в мире систему мультizonального кондиционирования до 64HP. DVM PLUS III – это сочетание компактности и высокой эффективности. DVM Plus III HR обеспечивает дополнительные возможности одновременного обогрева и охлаждения разных помещений с использованием одного наружного блока



Модельный ряд Наружные блоки



Модель	RVXMFH040EA	RVXMFH050EA	RVXMFH050GA	RVXMFH060GA
Mini DVM	 4HP	 5HP	 5HP	 6HP

Модель	DVM PLUS III	RVXVHT080GE	RVXVHT100GE	RVXVHT120GE	RVXVHT140GE	RVXVHT160GE
	DVM PLUS III HR	RVXVRT080GE	RVXVRT100GE	RVXVRT120GE	RVXVRT140GE	RVXVRT160GE
DVM PLUS III		 8HP	 10HP	 12HP	 14HP	 16HP

Таблица комбинаций

Высокоэффективная комбинация

Модель	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	
RVXVHT080GE RVXVRT080GE	2	1			3	2	1															
RVXVHT100GE RVXVRT100GE		1	2	1		1	2	3	2	2	1	1			3	2	2	1				
RVXVHT120GE RVXVRT120GE				1					1		1		1			1		1	2	1		
RVXVHT140GE RVXVRT140GE										1	1	2	2	3	1	1	2	2	2	3	4	

Компактная комбинация

Модель	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
RVXVHT080GE RVXVRT080GE	1																							
RVXVHT100GE RVXVRT100GE	1	2	1	1					1										1	1	1			
RVXVHT120GE RVXVRT120GE			1		1				2	3	2	2	1				3	3	1			1		
RVXVHT140GE RVXVRT140GE				1	1	2	1				1		1	2	1		1			1			1	
RVXVHT160GE RVXVRT160GE							1	2				1	1	1	2	3		1	2	2	3	3	3	4

Новая технология

Обновленная конструкция
решетки вентилятора

Ø8 Теплообменник

Новый дизайн
оребрения G-Fin

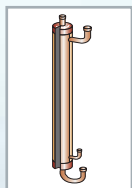
Технология
Vapor Injection

Turbo Intercooler



DVI Компрессор

DVI (Digital Vapor Injection) компрессор имеет систему прямого впрыска хладагента. Оптимизация среднего давления повышает эффективность охлаждения и обогрева.



Turbo Intercooler

Turbo intercooler (тип "труба в трубе") улучшает COP и обеспечивает надежную работу на длинных магистралях.



Ø8 Теплообменник

Высокая эффективность Ø 8 мм трубы снижает потери давления при одновременном увеличении теплопередачи.



G-Fin

Новая конструкция оребрения G-fin обеспечивает улучшенную теплопередачу и имеет повышенное сопротивление коррозии.



Решетка вентилятора

Оптимизированная конструкция решетки вентилятора повышает расход воздуха без увеличения уровня шума.

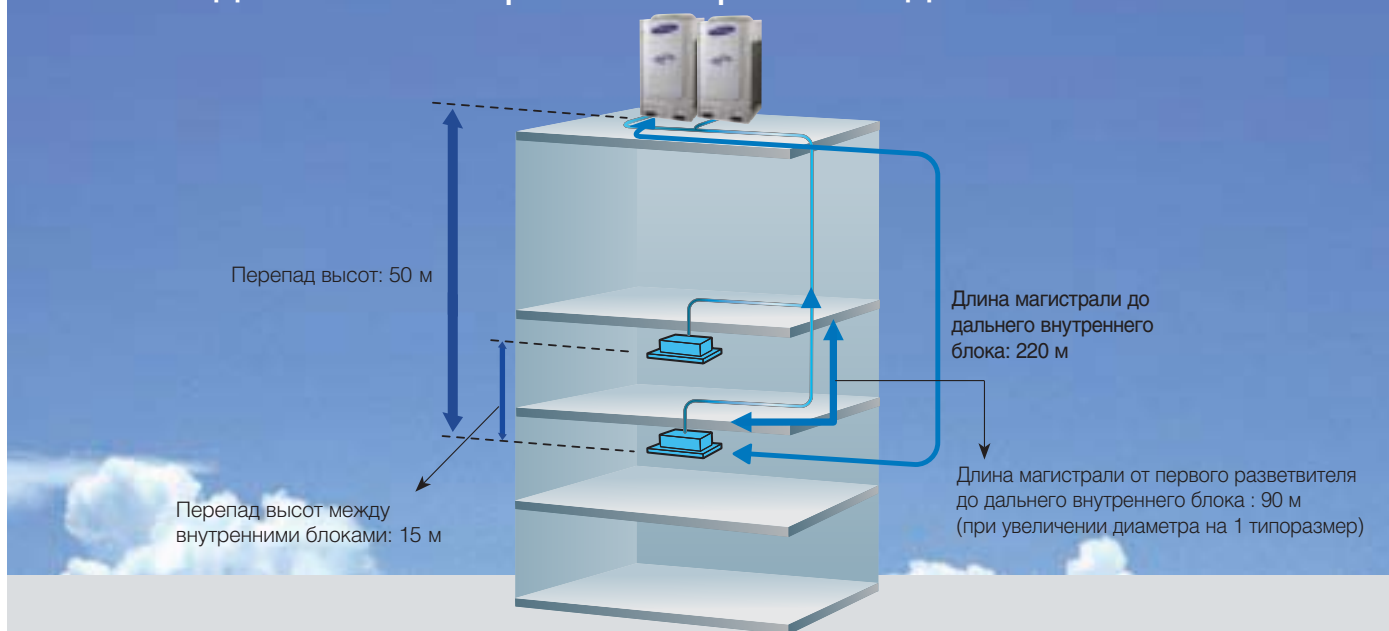
Модуль переменной производительности

Комбинация системы из модулей переменной производительности повышает надежность системы и увеличивает COP при частичной нагрузке.

- Прецизионный контроль производительности системы
- Повышенная надежность работы компрессоров
- Высокая энергоэффективность



Самая длинная в мире магистраль хладагента

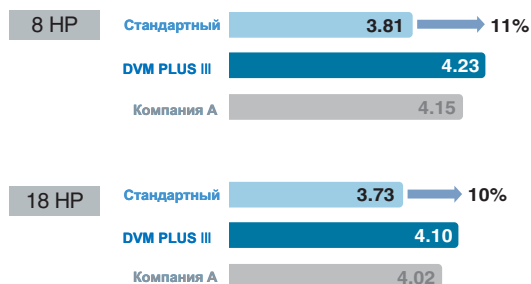


- Максимальная длина магистрали до дальнего внутреннего блока: 220 м (эквивалентная)
- Суммарная длина трубопроводов: 1000 м
- Длина магистрали от первого разветвителя до дальнего внутреннего блока: 90 м (при увеличении диаметра трубопровода на 1 типоразмер)

Высокий COP

Новая система кондиционирования DVM PLUS III имеет улучшенный коэффициент энергоэффективности COP за счет применения:

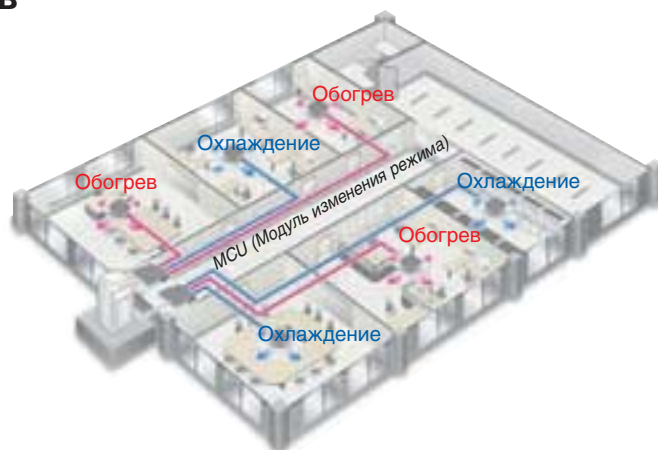
- системы DHS (Digital Hybrid System), повышающей массовый расход хладагента и разность энтальпий испарения;
- широкореберного $\varnothing 8$ мм теплообменника;
- BLDC-двигателя вентилятора.



Одновременное охлаждение и обогрев DVM PLUS III/HR

DVM PLUS III/HR позволяет одновременно обогревать и охлаждать различные помещения от одного наружного блока.

- Для объектов, где необходимо одновременно обогревать и охлаждать помещения (отели, госпитали, и т.д.).
- Для межсезонного периода (осень, весна).
- Для офисных зданий с большими теплопритоками в отдельных зонах.



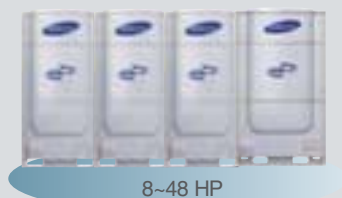
Самая мощная в мире

Максимальная мощность системы кондиционирования от Samsung составляет 64HP (л.с.) при объединении 4 наружных блоков.

Базовые блоки представляют из себя модули 5 различных производительностей (8, 10, 12, 14, 16HP). Комбинация из 5 моделей наружных блоков и 64 моделей внутренних блоков позволяет создать систему, удовлетворяющую любым требованиям.

- **Компактная комбинация (8~64HP):** компактная комбинация экономит установочное пространство.
- **Высокоэффективная комбинация (16~56HP):** обладает наибольшим COP.

Стандартная система



DVM PLUS III



Компактная установка

Система кондиционирования от Samsung имеет минимальную площадь установки.

Стандартная модель



на 32% меньше

DVM PLUS III



16HP

Экономия пространства

Модель	12 HP	16 HP
Стандартная модель	0.92м ²	1.35м ²
DVM PLUS III	0.67м ²	0.92м ²
Сравнение со стандартной моделью	73%	68%

	8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP
Стандарт. модель					
DVM PLUS III					
			27% снижение		32% снижение

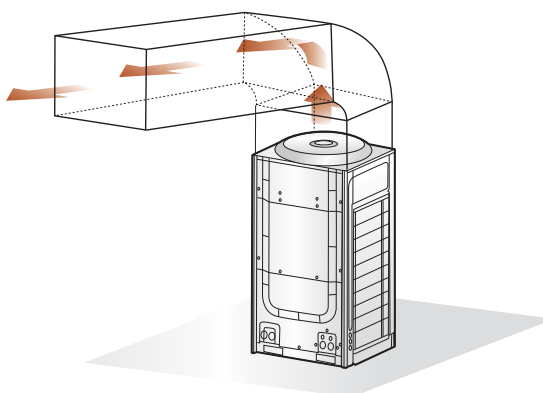
Свободная комбинация

DVM Plus III/HR позволяют объединять наружные блоки в систему без ограничений по порядку установки.



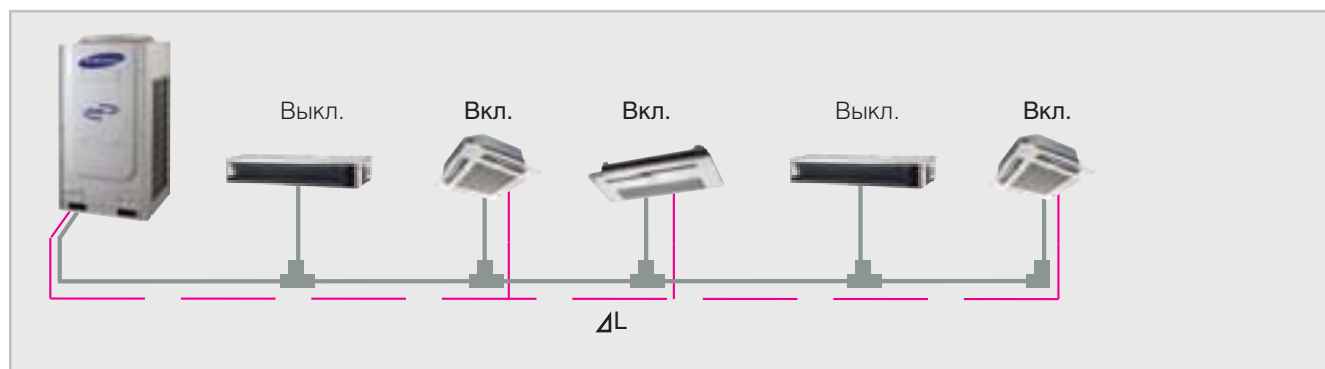
Высокое внешнее статическое давление

DVM PLUS III позволяет повышать внешнее статическое давление вентилятора наружного блока до 80 Па, что значительно расширяет возможности монтажа.



Автоматическое распознавание длины магистрали

Длина магистрали определяется автоматически, облегчая наладку и оптимизируя параметры системы для достижения максимальной эффективности работы.



Спецификация I DVM PLUS III / HR

Базовая модель

Модель		DVM PLUS III		RVXVHT080GE	RVXVHT100GE	RVXVHT120GE
		DVM PLUS III HR		RVXVRT080GE	RVXVRT100GE	RVXVRT120GE
Питание		Ф/В/Гц		3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим		-		HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Лошадиные силы		HP	8	10	12
	Произв-ть	Охлаждение ⁻¹⁾	кВт	22.4	28.0	33.6
			БТЕ/ч	76,400	95,500	114,600
		Обогрев ⁻²⁾	кВт	25.2	31.5	37.8
БТЕ/ч			86,000	107,500	129,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	5.76	7.78	10.40
		Обогрев	кВт	5.51	7.16	9.40
	Автомат (MCCB/ELB)		A	25	30	40
COP	Охлаждение		-	3.89	3.60	3.23
	Обогрев		-	4.57	4.40	4.02
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	9.52	9.52	12.70
	Газ		Ø, мм	19.05	22.23	25.40
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	15.88	19.05	22.23
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	-	-	-
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)	
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5	7.5	7.5
Уровень шума	Звуковое давление ⁻³⁾		дБ(A)	57	58	60
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240	240	240
		DVM PLUS III HR	кг	242	242	242
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253	253	253
		DVM PLUS III HR	кг	255	255	255
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	880x1,703x765	880x1,703x765	880x1,703x765
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	948x1,868x832	948x1,868x832	948x1,868x832
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Модель		DVM PLUS II DVM PLUS III HR		RVXVHT140GE RVXVRT140GE	RVXVHT160GE RVXVRT160GE
Питание			Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим			-	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Лошадиные силы		HP	14	16
	Произв-ть	Охлаждение ^{*1)}	кВт	39.2	44.8
			БТЕ/ч	133,800	152,900
		Обогрев ^{*2)}	кВт	44.1	50.4
БТЕ/ч			150,500	172,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	11.00	14.80
		Обогрев	кВт	10.40	15.00
	Автомат (MCCB/ELB)		A	40	50
COP	Охлаждение		-	3.56	3.03
	Обогрев		-	4.24	3.36
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	12.70	12.70
	Газ		Ø, мм	25.40	28.58
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	22.23	22.23
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	-	-
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200
Перепад		м	50 (40)	50 (40)	
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	11.0	11.0
Уровень шума	Звуковое давление ^{*3)}		дБ(А)	60	60
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	320	320
		DVM PLUS III HR	кг	323	323
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	337	337
		DVM PLUS III HR	кг	340	340
	Габариты без уп. (ШxBxГ)		мм	1,200x1,703x765	1,200x1,703x765
	Габариты в упак. (ШxBxГ)		мм	1,268x1,868x832	1,268x1,868x832
Рабочий диапа. температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в безэховой камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Высокоэффективная комбинация

Модель			16 HP	18 HP	20 HP	
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE		2	1		
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE			1	2	
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE					
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE					
Питание		Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	16	18	20
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	44.8	50.4	56.0
			БТЕ/ч	152,800	171,900	191,000
	Обогрев ²⁾		кВт	50.4	56.7	63.0
БТЕ/ч			172,000	193,500	215,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	11.52	13.54	15.56
		Обогрев	кВт	11.02	12.67	14.32
	Автомат (MCCB/ELB)	А	50	50	60	
COP	Охлаждение		-	3.89	3.72	3.60
	Обогрев		-	4.57	4.48	4.40
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	12.70	15.88	15.88
	Газ		Ø, мм	28.58	28.58	28.58
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	22.23	25.40	25.40
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Хладагент	Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
	Тип		-	R410A	R410A	R410A
Уровень шума	Заводская заправка		кг	7.5x2	7.5x2	7.5x2
	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	60	60	61
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2	240x2	240x2
		DVM PLUS III HR	кг	242x2	242x2	242x2
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2	253x2	253x2
		DVM PLUS III HR	кг	255x2	255x2	255x2
	Габариты без уп. (ШxBxГ)		мм	(880x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x2
	Габариты в упак. (ШxBxГ)		мм	(948x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x2
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Высокоэффективная комбинация

Модель		22 HP	24 HP	26 HP		
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE		3	2		
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE	1		1		
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE	1				
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE					
Питание	Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50		
Режим	-	HP/HR	HP/HR	HP/HR		
Производительность	Лошадиные силы	HP	22	24	26	
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	61.6	67.2	72.8
		Обогрев ²⁾	кВт	69.3	75.6	81.9
		БТЕ/ч	210,100	229,200	248,300	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	18.18	17.28	19.30
		Обогрев	кВт	16.56	16.53	18.18
	Автомат (MCCB/ELB)	А	60	75	75	
COP	Охлаждение	-	3.39	3.89	3.77	
	Обогрев	-	4.18	4.57	4.50	
Вентилятор	Тип / Управление	-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	
Трубопровод	Жидкость	∅, мм	15.88	15.88	19.05	
	Газ	∅, мм	28.58	28.58	31.75	
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)	∅, мм	25.40	25.40	28.58	
	Масло (вальцовка)	∅, мм	6.35	6.35	6.35	
	Магистраль, Макс. длина	м	200	200	200	
	ограничения Перепад	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)	
Хладагент	Тип	-	R410A	R410A	R410A	
	Заводская заправка	кг	7.5x2	7.5x3	7.5x3	
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾	дБ(А)	62	62	63	
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2	240x3	240x3
		HR	кг	242x2	242x3	242x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2	253x3	253x3
		HR	кг	255x2	255x3	255x3
	Габариты без уп. (ШxBxГ)	мм	(880x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x3	
	Габариты в упак. (ШxBxГ)	мм	(948x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x3	
Рабочий диапа. температур	Охлаждение	°C	-5~43	-5~43	-5~43	
	Обогрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Высокоэффективная комбинация

Модель			28 HP	30 HP	32 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE		1		
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE		2	3	2	
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE				1	
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE					
Питание		Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	28	30	32
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	78.4	84.0	89.6
			БТЕ/ч	267,400	286,500	305,600
		Обогрев ²⁾	кВт	88.2	94.5	100.8
БТЕ/ч			301,000	322,500	344,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	21.32	23.34	25.96
		Обогрев	кВт	19.83	21.48	23.72
	Автомат (MCCB/ELB)	А	75	100	100	
COP	Охлаждение		-	3.68	3.60	3.45
	Обогрев		-	4.45	4.40	4.25
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	19.05	19.05	19.05
	Газ		Ø, мм	31.75	31.75	31.75
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	28.58	28.58	28.58
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Хладагент	Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
	Тип		-	R410A	R410A	R410A
Уровень шума	Заводская заправка		кг	7.5x3	7.5x3	7.5x3
	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	63	63	64
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x3	240x3	240x3
		DVM PLUS III HR	кг	242x3	242x3	242x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x3	253x3	253x3
		DVM PLUS III HR	кг	255x3	255x3	255x3
	Габариты без уп. (ШxBxГ)		мм	(880x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x3
	Габариты в упак. (ШxBxГ)		мм	(948x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x3
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Высокоэффективная комбинация

Модель			34 HP	36 HP	38 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / RVXVRT140GE				
Питание		Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	34	36	38
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	95.2	100.8	106.4
		Обогрев ²⁾	кВт	107.1	113.4	119.7
			БТЕ/ч	324,800	343,900	363,100
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	26.56	29.18	29.78
		Обогрев	кВт	24.72	26.96	27.96
	Автомат (MCCB/ELB)	А	100	100	100	
COP	Охлаждение		-	3.58	3.45	3.57
	Обогрев		-	4.33	4.21	4.28
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	19.05	19.05	19.05
	Газ		Ø, мм	31.75	38.10	38.10
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	28.58	31.75	31.75
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, Макс. длина		м	200	200	200
	ограничения Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5x2+11x1	7.5x2+11x1	7.5x1+11x2
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	64	64	64
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2+320x1	240x2+320x1	240x1+320x2
		DVM PLUS III HR	кг	242x2+323x1	242x2+323x1	242x1+323x2
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2+337x1	253x2+337x1	253x1+337x2
		DVM PLUS III HR	кг	255x2+340x1	255x2+340x1	255x1+340x2
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x2
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x2
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°С	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°С	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Высокоэффективная комбинация

Модель			40 HP	42 HP	44 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / RVXVRT140GE				
Питание		Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	40	42	44
	Произв-ть	Охлаждение ^{*1)}	кВт	112.0	117.6	123.2
			БТЕ/ч	382,200	401,400	420,300
		Обогрев ^{*2)}	кВт	126.0	132.3	138.6
БТЕ/ч			430,000	451,500	473,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	32.40	33.00	34.34
		Обогрев	кВт	30.20	31.20	31.88
	Автомат (MCCB/ELB)	А	125	125	125	
COP	Охлаждение		-	3.46	3.56	3.59
	Обогрев		-	4.17	4.24	4.35
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	19.05	19.05	19.05
	Газ		Ø, мм	38.10	38.10	38.10
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	31.75	31.75	31.75
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Хладагент	Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
	Тип	-	R410A	R410A	R410A	
Заводская заправка	Заводская заправка		кг	7.5x1+11x2	11x3	7.5x3+11x1
	Звуковое давление ^{*3)}		дБ(А)	65	65	65
Уровень шума	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x1+320x2	320x3	240x3+320x1
		DVM PLUS III HR	кг	242x1+323x2	323x3	242x3+323x1
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x1+337x2	337x3	253x3+337x1
		DVM PLUS III HR	кг	255x1+340x2	340x3	255x3+340x1
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x2	(1,200x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x3+(1,200x1,703x765)x1
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x2	(1,268x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x3+(1,268x1,868x832)x1
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Высокоэффективная комбинация

Модель			46 HP	48 HP	50 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / Ф/В/Гц				
Питание			3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим			HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		46	48	50	
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	128.8	134.4	140.0
		Обогрев ²⁾	кВт	439,400	458,600	477,700
			кВт	144.9	151.2	157.5
		кВт	494,500	516,000	537,500	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	36.96	37.56	40.18
		Обогрев	А	34.12	35.12	37.36
	Автомат (MCCB/ELB)		-	125	125	150
COP	Охлаждение		-	3.48	3.58	
	Обогрев		-	4.25	4.31	
Вентилятор	Тип / Управление		∅, мм	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	
Трубопровод	Жидкость		∅, мм	19.05	19.05	22.23
	Газ		∅, мм	38.10	38.10	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		∅, мм	31.75	31.75	38.10
	Масло (вальцовка)		м	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, Макс. длина		м	200	200	200
	ограничения Перепад		-	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		кг	R410A	R410A	
	Заводская заправка		дБ(А)	7.5x3+11x1	7.5x2+11x2	7.5x2+11x2
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		кг	65	65	66
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x3+320x1	240x2+320x2	240x2+320x2
		DVM PLUS III HR	кг	242x3+323x1	242x2+323x2	242x2+323x2
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x3+337x1	253x2+337x2	253x2+337x2
		DVM PLUS III HR	мм	255x3+340x1	255x2+340x2	255x2+340x2
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x3+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x2
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		°C	(948x1,868x832)x3+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x2
Рабочий диапа. температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев			-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Высокоэффективная комбинация

Модель			52 HP	54 HP	56 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / RVXVRT140GE				
Питание		Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	52	54	56
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	145.6	151.2	156.8
			БТЕ/ч	496,800	516,000	535,200
		Обогрев ²⁾	кВт	163.8	170.1	176.4
БТЕ/ч			559,000	580,500	602,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	42.80	43.40	44.00
		Обогрев	кВт	39.60	40.60	41.60
	Автомат (MCCB/ELB)	А	150	150	150	
COP	Охлаждение		-	3.40	3.48	3.56
	Обогрев		-	4.14	4.19	4.24
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	22.23	22.23	22.23
	Газ		Ø, мм	44.50	44.50	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	38.10	38.10	38.10
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Хладагент	Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
	Тип		-	R410A	R410A	R410A
Уровень шума	Заводская заправка		кг	7.5x2+11x2	7.5x1+11x3	11x4
	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	66	66	66
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2+320x2	240x1+320x3	320x4
		DVM PLUS III HR	кг	242x2+323x2	242x1+323x3	323x4
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2+337x2	253x1+337x3	337x4
		DVM PLUS III HR	кг	255x2+340x2	255x1+340x3	340x4
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x3	(1,200x1,703x765)x4
Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x3	(1,268x1,868x832)x4	
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Компактная комбинация

Модель		18 HP	20 HP	22 HP		
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE	1				
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE	1	2	1		
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE			1		
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE					
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE					
Питание	Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50		
Режим	-	HP/HR	HP/HR	HP/HR		
Производительность	Лошадиные силы		18	20	22	
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	50.4	56.0	61.6
		Обогрев ²⁾	кВт	56.7	63.0	69.3
			БТЕ/ч	171,900	191,000	210,100
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	13.54	15.56	18.18
		Обогрев	кВт	12.67	14.32	16.56
	Автомат (MCCB/ELB)	А	50	60	60	
COP	Охлаждение	-	3.72	3.60	3.39	
	Обогрев	-	4.48	4.40	4.18	
Вентилятор	Тип / Управление	-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	
Трубопровод	Жидкость	∅, мм	15.88	15.88	15.88	
	Газ	∅, мм	28.58	28.58	28.58	
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)	∅, мм	25.40	25.40	25.40	
	Масло (вальцовка)	∅, мм	6.35	6.35	6.35	
	Магистраль, Макс. длина	м	200	200	200	
	ограничения	Перепад	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип	-	R410A	R410A	R410A	
	Заводская заправка	кг	7.5x2	7.5x2	7.5x2	
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾	дБ(А)	60	61	62	
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2	240x2	240x2
		DVM PLUS III HR	кг	242x2	242x2	242x2
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2	253x2	253x2
		DVM PLUS III HR	кг	255x2	255x2	255x2
	Габариты без уп. (ШxBxГ)	мм	(880x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x2	
	Габариты в упак. (ШxBxГ)	мм	(948x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x2	
Рабочий диапа. температур	Охлаждение	°C	-5~43	-5~43	-5~43	
	Обогрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Компактная комбинация

Модель				24 HP	26 HP	28 HP
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE					
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE			1		
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE				1	
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE			1	1	2
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE					
Питание	Ф/В/Гц		3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим	-		HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	24	26	28
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	67.2	72.8	78.4
			БТЕ/ч	229,300	248,400	267,600
	Обогрев ²⁾		кВт	75.6	81.9	88.2
БТЕ/ч			258,000	279,500	301,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	18.78	21.40	22.00
		Обогрев	кВт	17.56	19.80	20.80
	Автомат (MCCB/ELB)	А	75	75	75	
COP	Охлаждение		-	3.58	3.40	3.56
	Обогрев		-	4.31	4.14	4.24
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	15.88	19.05	19.05
	Газ		Ø, мм	28.58	31.75	31.75
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	25.40	28.58	28.58
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
Хладагент	Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
	Тип		-	R410A	R410A	R410A
Уровень шума	Звуковая заправка		кг	7.5x1+11x1	7.5x1+11x1	11x2
	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	62	62	63
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x1+320x1	240x1+320x1	320x2
		DVM PLUS III HR	кг	242x1+323x1	242x1+323x1	323x2
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x1+337x1	253x1+337x1	337x2
		DVM PLUS III HR	кг	255x1+340x1	255x1+340x1	340x2
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x1	(1,200x1,703x765)x2
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x1	(1,268x1,868x832)x2
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Компактная комбинация

Модель		30 HP	32 HP	34 HP		
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE					
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE			1		
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE			2		
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE	1				
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE	1	2			
Питание	Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50		
Режим	-	HP/HR	HP/HR	HP/HR		
Производительность	Лошадиные силы		HP	30	32	34
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	84.0	89.6	95.2
		Обогрев ²⁾	кВт	94.5	100.8	107.1
			БТЕ/ч	286,700	305,800	324,700
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	25.80	29.60	28.58
		Обогрев	кВт	25.40	30.00	25.96
	Автомат (MCCB/ELB)	А	100	100	100	
COP	Охлаждение	-	3.26	3.03	3.33	
	Обогрев	-	3.72	3.36	4.13	
Вентилятор	Тип / Управление	-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	
Трубопровод	Жидкость	∅, мм	19.05	19.05	19.05	
	Газ	∅, мм	31.75	31.75	31.75	
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)	∅, мм	28.58	28.58	28.58	
	Масло (вальцовка)	∅, мм	6.35	6.35	6.35	
	Магистраль, Макс. длина	м	200	200	200	
	ограничения	Перепад	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип	-	R410A	R410A	R410A	
	Заводская заправка	кг	11x2	11x2	7.5x3	
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾	дБ(А)	63	63	64	
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	320x2	320x2	240x3
		DVM PLUS III HR	кг	323x2	323x2	242x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	337x2	337x2	253x3
		DVM PLUS III HR	кг	340x2	340x2	255x3
	Габариты без уп. (ШхВхГ)	мм	(1,200x1,703x765)x2	(1,200x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x3	
	Габариты в упак. (ШхВхГ)	мм	(1,268x1,868x832)x2	(1,268x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x3	
Рабочий диапа. температур	Охлаждение	°C	-5~43	-5~43	-5~43	
	Обогрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- Температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Компактная комбинация

Модель			36 HP	38 HP	40 HP	
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / RVXVRT140GE RVXVHT160GE / RVXVRT160GE				
Питание	Ф/В/Гц		3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим	-		HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	36	38	40
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	100.8	106.4	112.0
			БТЕ/ч	343,800	363,000	382,100
	Обогрев ²⁾		кВт	113.4	119.7	126.0
БТЕ/ч			387,000	408,500	430,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	31.20	31.80	35.60
		Обогрев	кВт	28.20	29.20	33.80
	Автомат (MCCB/ELB)	А	100	125	125	
COP	Охлаждение		-	3.23	3.35	3.15
	Обогрев		-	4.02	4.10	3.73
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	19.05	19.05	19.05
	Газ		Ø, мм	38.10	38.10	38.10
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	31.75	31.75	31.75
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
		Перепад	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5x3	7.5x2+11x1	7.5x2+11x1
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	64	64	64
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x3	240x2+320x1	240x2+320x1
		DVM PLUS III HR	кг	242x3	242x2+323x1	242x2+323x1
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x3	253x2+337x1	253x2+337x1
		DVM PLUS III HR	кг	255x3	255x2+340x1	255x3+340x1
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x1
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x1
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Компактная комбинация

Модель				42 HP	44 HP	46 HP
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE					
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE					
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE			1		
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE			1	2	1
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE			1	1	2
Питание	Ф/В/Гц		3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50	
Режим	-		HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производительность	Лошадиные силы		HP	42	44	46
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	117.6	123.2	128.8
		Обогрев ²⁾	кВт	132.3	138.6	144.9
			БТЕ/ч	401,300	420,500	439,600
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	36.20	36.80	40.60
		Обогрев	кВт	34.80	35.80	40.40
	Автомат (MCCB/ELB)		A	125	125	125
COP	Охлаждение		-	3.25	3.35	3.17
	Обогрев		-	3.80	3.87	3.59
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		∅, мм	19.05	19.05	19.05
	Газ		∅, мм	38.10	38.10	38.10
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		∅, мм	31.75	31.75	31.75
	Масло (вальцовка)		∅, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, Макс. длина		м	200	200	200
	ограничения Перепад		м	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5x1+11x2	11x3	11x3
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		дБ(A)	64	65	65
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x1+320x2	320x3	320x3
		DVM PLUS III HR	кг	242x1+323x2	323x3	323x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x1+337x2	337x3	337x3
		DVM PLUS III HR	кг	255x1+340x2	340x3	340x3
	Габариты без уп. (ШхВхГ)		мм	(880x1,703x765)x1+(1,200x1703x765)x2	(1,200x1,703x765)x3	(1,200x1,703x765)x3
	Габариты в упак. (ШхВхГ)		мм	(948x1,868x832)x1+(1,268x1748x832)x2	(1,268x1,868x832)x3	(1,268x1,868x832)x3
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Компактная комбинация

Модель				48 HP	50 HP	52 HP
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE					
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE					
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE				3	3
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE				1	
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE			3		1
Питание			Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим			-	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Лошадиные силы		HP	48	50	52
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	134.4	140.0	145.6
			БТЕ/ч	458,700	477,600	496,700
	Обогрев ²⁾		кВт	151.2	157.5	163.8
БТЕ/ч			516,000	537,500	559,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	44.40	42.20	46.00
		Обогрев	кВт	45.00	38.60	43.20
	Автомат (MCCB/ELB)	A	125	150	150	
COP	Охлаждение		-	3.03	3.32	3.17
	Обогрев		-	3.36	4.08	3.79
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	19.05	22.23	22.23
	Газ		Ø, мм	38.10	44.50	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	31.75	38.10	38.10
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200	200	200
	Перепад	м	50 (40)	50 (40)	50 (40)	
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	11x3	7.5x3+11x1	7.5x3+11x1
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		дБ(A)	65	66	66
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	320x3	240x3+320x1	240x3+320x1
		DVM PLUS III HR	кг	323x3	242x3+323x1	242x3+323x1
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	337x3	253x3+337x1	253x3+337x1
		DVM PLUS III HR	кг	340x3	255x3+340x1	255x3+340x1
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(1,200x1,703x765)x3	(880x1,703x765)x3+(1,200x1,703x765)x1	(880x1,703x765)x3+(1,200x1,703x765)x1
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(1,268x1,868x832)x3	(948x1,868x832)x3+(1,268x1,868x832)x1	(948x1,868x832)x3+(1,268x1,868x832)x1
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24	-20~24

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Компактная комбинация

Модель				54 HP	56 HP
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE				
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE			1	1
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE			1	
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE				1
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE			2	2
Питание			Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим			-	HP/HR	HP/HR
Производительность	Лошадиные силы		HP	54	56
	Произв-ть	Охлаждение ^{*1)}	кВт	151.2	156.8
			БТЕ/ч	515,900	535,100
		Обогрев ^{*2)}	кВт	170.1	176.4
БТЕ/ч			580,500	602,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	47.78	48.38
		Обогрев	кВт	46.56	47.56
	Автомат (MCCB/ELB)		А	150	150
COP	Охлаждение		-	3.16	3.24
	Обогрев		-	3.65	3.71
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	22.23	22.23
	Газ		Ø, мм	44.50	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	38.10	38.10
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35
	Магистраль, Макс. длина		м	200	200
	ограничения Перепад		м	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5x2+11x2	7.5x1+11x3
Уровень шума	Звуковое давление *3)		дБ(А)	66	66
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x2+320x2	240x1+320x3
		DVM PLUS III HR	кг	242x2+323x2	242x1+323x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x2+337x2	253x1+337x3
		DVM PLUS III HR	кг	255x2+340x2	255x1+340x3
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x2+(1,200x1,703x765)x2	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x3
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x2+(1,268x1,868x832)x2	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x3
Рабочий диапа. температур	Охлаждение		°С	-5~43	-5~43
	Обогрев		°С	-20~24	-20~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Спецификация I DVM PLUS III / HR

Компактная комбинация

Модель			58 HP	60 HP
	Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE RVXVHT100GE / RVXVRT100GE RVXVHT120GE / RVXVRT120GE RVXVHT140GE / RVXVRT140GE RVXVHT160GE / RVXVRT160GE		1 3
Питание			3/380~415/50	3/380~415/50
Режим			HP/HR	HP/HR
Производительность	Лошадиные силы		HP	60
	Произв-ть	Охлаждение ¹⁾	кВт	162.4
			БТЕ/ч	554,200
		Обогрев ²⁾	кВт	182.7
БТЕ/ч			623,500	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	52.18
		Обогрев	кВт	52.16
	Автомат (MCCB/ELB)	А	150	175
COP	Охлаждение		-	3.11
	Обогрев		-	3.50
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	22.23
	Газ		Ø, мм	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		Ø, мм	38.10
	Масло (вальцовка)		Ø, мм	6.35
	Магистраль, ограничения	Макс. длина	м	200
		Перепад	м	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A
	Заводская заправка		кг	7.5x1 + 11x3
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾		дБ(А)	66
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	240x1+320x3
		DVM PLUS III HR	кг	242x1+323x3
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	253x1+337x3
		DVM PLUS III HR	кг	255x1+340x3
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(880x1,703x765)x1+(1,200x1,703x765)x3
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(948x1,868x832)x1+(1,268x1,868x832)x3
Рабочий диапазон температур	Охлаждение		°C	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистральной холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Компактная комбинация

Модель				62 HP	64 HP
Базовая модель	RVXVHT080GE / RVXVRT080GE				
	RVXVHT100GE / RVXVRT100GE				
	RVXVHT120GE / RVXVRT120GE				
	RVXVHT140GE / RVXVRT140GE			1	
	RVXVHT160GE / RVXVRT160GE			3	4
Питание			Ф/В/Гц	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим			-	HP/HR	HP/HR
Производительность	Лошадиные силы		HP	62	64
	Произв-ть	Охлаждение ^{*1)}	кВт	173.6	179.2
			БТЕ/ч	592,500	611,600
		Обогрев ^{*2)}	кВт	195.3	201.6
БТЕ/ч			666,500	688,000	
Питание	Мощность	Охлаждение	кВт	55.40	59.20
		Обогрев	кВт	55.40	60.00
	Автомат (MCCB/ELB)		А	175	175
COP	Охлаждение		-	3.13	3.03
	Обогрев		-	3.53	3.36
Вентилятор	Тип / Управление		-	Propeller/BLDC	Propeller/BLDC
Трубопровод	Жидкость		∅, мм	22.23	22.23
	Газ		∅, мм	44.50	44.50
	Газ выс. давл. (DVM PLUS III HR)		∅, мм	38.10	38.10
	Масло (вальцовка)		∅, мм	6.35	6.35
	Магистраль, Макс. длина		м	200	200
	ограничения Перепад		м	50 (40)	50 (40)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	11x4	11x4
Уровень шума	Звуковое давление ^{*3)}		дБ(А)	67	67
Габариты и вес	Вес без упаковки	DVM PLUS III	кг	320x4	320x4
		DVM PLUS III HR	кг	323x4	323x4
	Вес в упаковке	DVM PLUS III	кг	337x4	337x4
		DVM PLUS III HR	кг	340x4	340x4
	Габариты без уп. (ШxВxГ)		мм	(1,200x1,703x765)x4	(1,200x1,703x765)x4
	Габариты в упак. (ШxВxГ)		мм	(1,268x1,868x832)x4	(1,268x1,868x832)x4
Рабочий диапа. температур	Охлаждение		°C	-5~43	-5~43
	Обогрев		°C	-20~24	-20~24

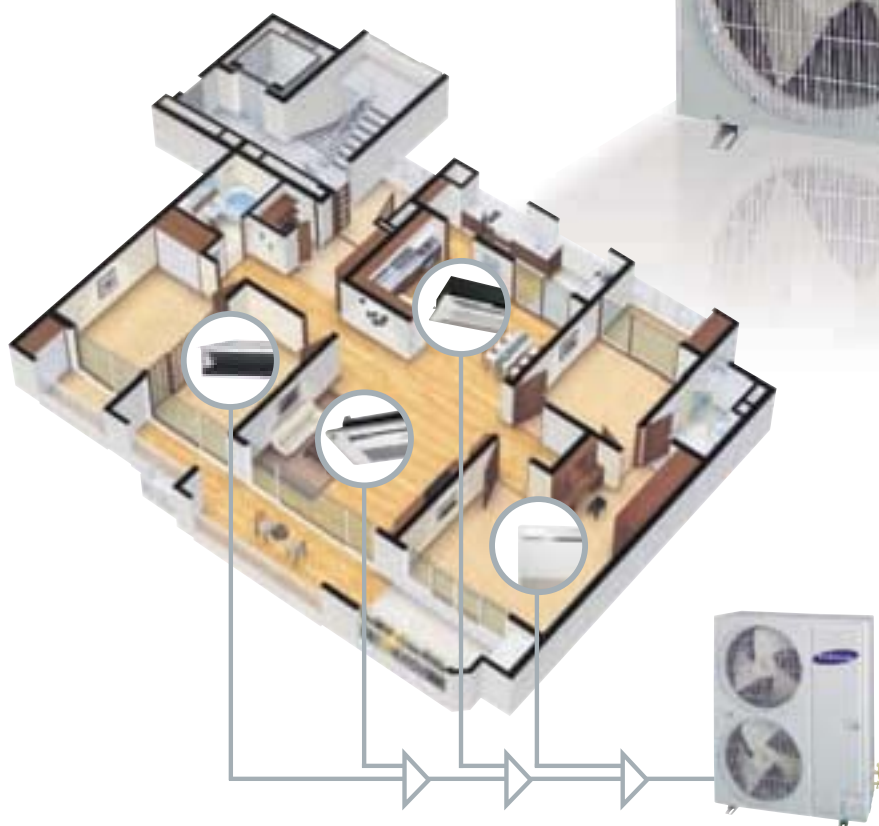
Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Mini-DVM

КОМПАКТНОСТЬ И ГИБКОСТЬ УСТАНОВКИ

Mini-DVM надежные, компактные системы кондиционирования для жилых помещений класса «люкс», коттеджей и небольших офисов



- Высокая эффективность
- Компактность
- Большой выбор внутренних блоков

- 1 фаза, 220~240 В, 50 Гц (4/5HP)
- 3 фазы, 380~415 В, 50 Гц (5/6HP)

Спецификация | Mini-DVM

Модель			RVXMHF040EA	RVXMHF050EA	RVXMHF050GA	RVXMHF060GA	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	3/380~415/50	3/380~415/50
Режим				HP	HP	HP	HP
Производительность	Лошадиные силы		HP	4	5	5	6
	Произв-ть	Охлажд ^{*1)}	кВт	12.5	14.0	14.0	16.0
			БТЕ/ч	42,600	47,700	47,700	54,500
		Обогрев ^{*2)}	кВт	14.5	16.0	16.0	18.0
БТЕ/ч			49,400	54,500	45,500	61,400	
Питание	Рабочий ток	Охлажд.	кВт	19.0	22.4	8.5	11.0
		Обогрев	кВт	18.0	20.1	7.8	9.9
	Мощность	Охлажд.	кВт	3.75	4.60	4.61	5.24
		Обогрев	кВт	3.58	4.13	4.13	4.82
	Автомат (MCCB/ELB)	А	30	30	20	20	
COP	Охлаждение		-	3.33	3.04	3.04	3.05
	Обогрев		-	4.05	3.87	3.87	3.73
Компрессор	Тип		-	Digital Scroll	Digital Scroll	Digital Scroll	Digital Scroll
	Объемная произв-ть		см ³ /об	58.10	62.98	67.13	77.20
	Мощность		-	-	-	-	-
	Масло	Тип	-	3MAF POE	3MAF POE	3MAF POE	3MAF POE
Заправка		кг	1,893	1,893	1,893	1,774	
Вентилятор	Тип		-	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller
	Мощность		Вт	200x2	200x2	200x2	220x2
	Расход воздуха		м ³ /мин	105	105	105	105
Трубопровод	Жидкость		Ø, мм	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ		Ø, мм	15.88	15.88	15.88	15.88
	Магистраль, ограничения	Длина	м	100	100	100	100
		Перепад	м	30	30	30	30
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		кг	5.5	5.5	5.5	5.5
Уровень шума	Звуковое давление ^{*3)}		дБ(А)	55/56	55/57	55/57	57/60
Габариты и вес	Вес без упаковки		кг	124	125	125	125
	Вес в упаковке		кг	132	133	133	133
	Габариты без уп. (ШхВхГ)		мм	932x1,128x375	932x1,128x375	932x1,128x375	932x1,128x375
	Габариты в упак. (ШхВхГ)		мм	1,091x1,286x472	1,091x1,286x472	1,091x1,286x472	1,091x1,286x472
Рабочий диап. температур	Охлаждение		°С	-5~43	-5~43	-5~43	-5~43
	Обогрев		°С	-20~24	-20~24	-20~24	-15~24

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Внутренние блоки

Компания Samsung разработала различные варианты моделей внутренних блоков систем DVM. Вы можете выбрать стиль и дизайн, который подходит именно вам



Содержание

32

> Модельный ряд

36

> Настенный блок Monte

38

> Настенный блок Vivace

40

> Настенный блок Forte

44

> Кассетный 1-поточный блок

48

> Кассетный 2-поточный блок

50

> Кассетный мини-4-поточный блок

52

> Кассетный 4-поточный блок

58

> Канальный (Slim) блок

62

> Канальный (MSP) блок

66

> Консольный блок

70

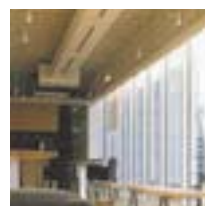
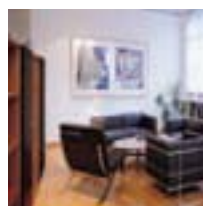
> Потолочный блок

72

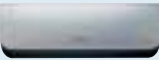
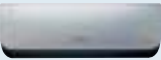










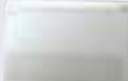
> Система вентиляции ERV

76

> Принадлежности



Модельный ряд. Внутренние блоки

кБТЕ/ч кВт Тип	7К БТЕ/ч 2.2 кВт	9К БТЕ/ч 2.8 кВт	12К БТЕ/ч 3.6 кВт	15К БТЕ/ч 4.5 кВт	18К БТЕ/ч 5.6 кВт
Настенный Monte					
Настенный Vivace					
Настенный Forte					
Кассетный 1-ПОТОЧНЫЙ					
Кассетный 2-ПОТОЧНЫЙ					
Кассетный МИНИ- 4-ПОТОЧНЫЙ					
Кассетный 4-ПОТОЧНЫЙ					
Канальный Slim					
Канальный M.S.P					
Консольный					
Потолочный					

21K БТЕ/ч
6.0 кВт

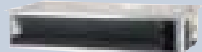
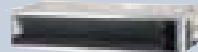
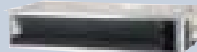
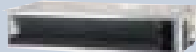
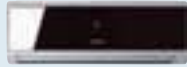
24K БТЕ/ч
7.1 кВт

30K БТЕ/ч
9.0 кВт

36K БТЕ/ч
11.2 кВт

44K БТЕ/ч
12.8 кВт

48K БТЕ/ч
14.0 кВт





Настенные внутренние блоки



Система очистки воздуха

1 Ступень / Серебряное покрытие фильтра

Обладает антибактериальным действием

2 Ступень / Серебряное покрытие теплообменника

Обладает антибактериальным действием

3 Ступень / DNA-фильтр или Катехиновый фильтр

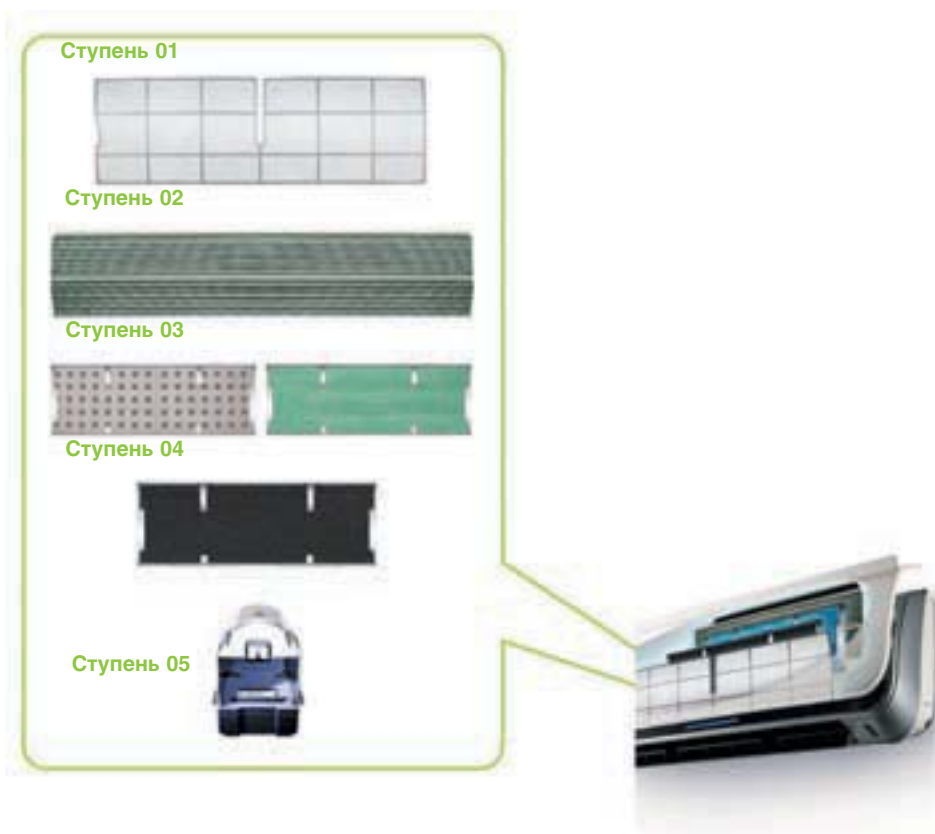
DNA удаляет из воздуха микроскопические канцерогенные вещества. Катехин уничтожает бактерии и неприятные запахи

4 Ступень / Дезодорирующий фильтр

Активированный уголь эффективно абсорбирует неприятные запахи

5 Ступень / Генератор MPI

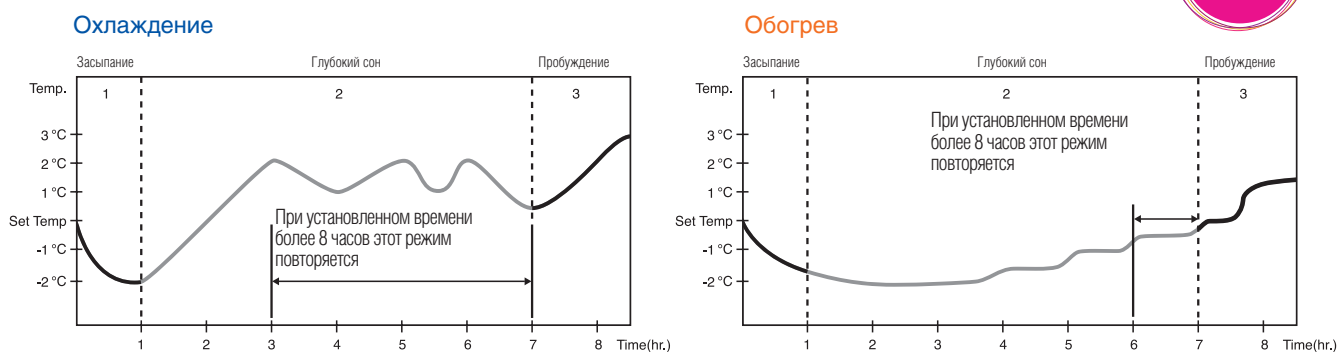
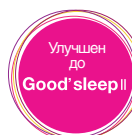
MPI борется с бактериями и аллергенами



Режим Good'sleep II

Наилучшая температура для комфортного сна

В соответствии со стадиями сна, температура изменяется для быстрого перехода в фазу глубокого сна и легкого пробуждения



- 1. Засыпание:** снижение температуры способствует быстрому переходу в фазу глубокого сна
- 2. Глубокий сон:** постепенное повышение температуры увеличивает продолжительность сна
- 3. Пробуждение:** легкое пробуждение позволяет ощущать полноту сил в течение целого дня

... Уникальный ...

Monte



Auto Roof Shutter (2.8/3.6 кВт)

Уникальная разработка предотвращает попадание грязи в кондиционер в выключенном состоянии.



DNA-фильтр

Это новая технология, выборочно воздействующая на токсины. Намного эффективнее угольного фильтра.



MPI (Micro Plasma Ion)

Первый в мире генератор безвредных (для человека) активных атомов водорода и ионов кислорода. Удаляет содержащиеся в воздухе вредные частицы, такие как вирусы гриппа, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, бактерии, грибки и аллергены.



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.

Дезодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, дезодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных, и другие неприятные запахи.

Покрытие Silver Coated

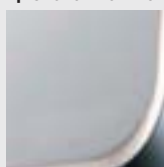
Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебряное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибов.

Дизайн

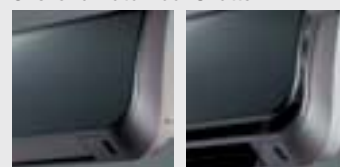
Подсветка



Цветовая гамма



Система Auto Roof Shutter



Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01

Спецификация | Настенный Monte

Модель			AVXWBH028EE	AVXWBH036EE	AVXWBH056EE	AVXWBH071EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	2.8	3.6	5.6	6.8
			БТЕ/ч	9,500	12,200	19,100	23,200
		Обогрев * ²⁾	кВт	3.2	4.0	6.3	7.0
			БТЕ/ч	10,900	13,600	21,400	23,800
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	30	30	50	50
	Рабочий ток		А	0.18	0.19	0.3	0.3
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	31 / 20	35 / 21	40 / 30	41 / 30
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м ³ /мин	8.14	9.16	14.98	-
	Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	8.23	9.46	14.49	-
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	6.35	6.35	6.35	9.52
	Газ (вальцовка)		ø, мм	12.70	12.70	12.70	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм
Вес	Вес без упаковки		кг	10.2	10.2	13.0	13.0
	Вес в упаковке		кг	11.5	11.5	16.0	16.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	900x304x185	900x304x185	1,100x307x225	1,100x307x225
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	963x349x247	963x349x247	1,157x381x292	1,157x381x292
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... исключительная функциональность ...

Vivace (зеркальный)



MPI (Micro Plasma Ion)

Первый в мире генератор безвредных (для человека) активных атомов водорода и ионов кислорода. Удаляет содержащиеся в воздухе вредные частицы, такие как вирусы гриппа, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, бактерии, грибки и аллергены.



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.

Катехиновый фильтр

Содержащийся в фильтре катехин, являющийся экстрактом из зеленого чая, уничтожает грибки и бактерии.

Дезодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, дезодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных и другие неприятные запахи.

Покрытие Silver Coated

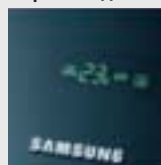
Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебряное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.

Дизайн

Зеркальная поверхность



Скрытый дисплей



Автопанель



Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01

Спецификация | Настенный Vivace

Модель			AVXWVH022EE	AVXWVH028EE	AVXWVH036EE	AVXWVH056EE	AVXWVH071EE	
Питание		Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	
Режим			HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	2.2	2.8	3.6	5.6	6.8
			БТЕ/ч	7,500	9,500	12,200	19,100	23,200
		Обогрев * ²⁾	кВт	2.5	3.2	4.0	6.3	7.0
			БТЕ/ч	8,500	10,900	13,600	21,400	23,800
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	30	30	35	50	50
	Рабочий ток		А	0.13	0.18	0.19	0.30	0.30
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	31 / 21	31 / 21	35 / 21	40 / 30	41 / 30
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м ³ /мин	8.82	7.0	8.2	13.3	13.3
	Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	6.11	7.3	8.8	14.0	14.0
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52
	Газ (вальцовка)		ø, мм	12.70	12.70	12.70	12.70	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм	внутр. ø 18 мм
Вес	Вес без упаковки		кг	8.5	8.5	8.5	12.0	12.0
	Вес в упаковке		кг	11.5	11.5	11.5	15.0	15.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	825x285x189	825x285x189	825x285x189	1,065x298x218	1,065x298x218
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	900x349x252	900x349x252	900x349x252	1,137x377x299	1,137x377x299
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

•••СТИЛЬНЫЙ И КОМПАКТНЫЙ•••

Forte



Good'sleep II

Инновационная технология, разработанная для контроля температуры воздуха во время вашего сна, поддержания баланса влажности кожи и свежего пробуждения.

Покрытие Silver Coated

Фильтр и теплообменник кондиционера имеют серебряное покрытие, предотвращающее размножение бактерий и грибков.

Катехиновый фильтр

Содержащийся в фильтре катехин, являющийся экстрактом из зеленого чая, уничтожает грибки и бактерии.

Дезодорирующий фильтр

Содержащий активированный уголь, дезодорирующий фильтр эффективно абсорбирует сигаретный дым, запахи домашних животных и другие неприятные запахи.

Дизайн

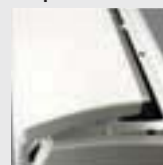
Гладкая панель



Акцентирующая полоса



Открывается снизу



Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01

Спецификация | Настенный Forte

Модель			AVXWNH02EE	AVXWNH028EE	AVXWNH036EE	AVXWNH056EE	AVXWNH071EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	2.2	2.8	3.6	5.6	6.8
			БТЕ/ч	7,500	9,500	12,200	19,100	23,200
		Обогрев * ²⁾	кВт	2.5	3.2	4.0	6.3	7.0
			БТЕ/ч	8,500	10,900	13,600	21,400	23,800
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	25	25	30	45	50
	Рабочий ток		А	0.16	0.16	0.18	0.27	0.30
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	32/23	32/23	36/23	40/30	41/30
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м ³ /мин	7.73	8.31	9.54	13.21	14.45
	Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	8.00	8.56	9.93	14.22	14.94
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52
	Газ (вальцовка)		ø, мм	12.70	12.70	12.70	12.70	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	вну. ø 18мм	внутр. ø 18мм	внутр. ø 18мм	внутр. ø 18мм	внутр. ø 18мм
Вес	Вес без упаковки		кг	8.5	8.5	8.5	12.0	12.0
	Вес в упаковке		кг	11.5	11.5	11.5	15.0	15.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	825x285x189	825x285x189	825x285x189	1,065x298x218	1,065x298x218
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	900x349x252	900x349x252	900x349x252	1,137x377x299	1,137x377x299
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Кассетные внутренние блоки



Жалюзи
широко-
полосные



Предотвращение
загрязнения
потолка



Насос отвода
конденсата



Подмес
свежего
воздуха



Дополнительный
воздуховод



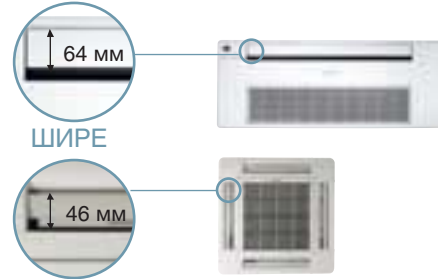
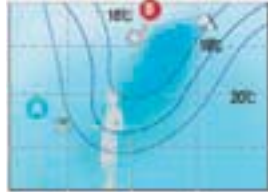
Быстроръемное
соединение





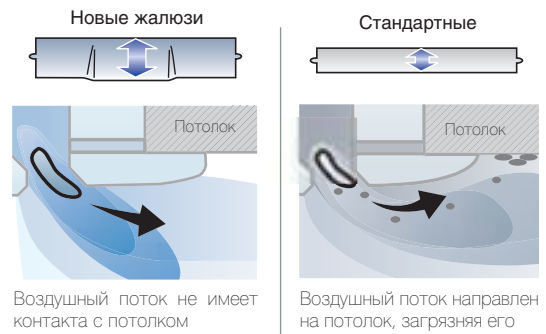
Широкополосные жалюзи

Новые модели кассетных блоков оборудованы широкополосными жалюзи, повышающими эффективность охлаждения и обогрева помещения.



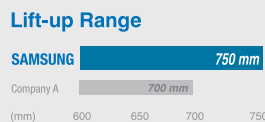
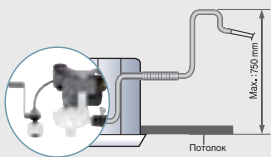
Предотвращение загрязнения потолка

Новый дизайн лицевой панели позволяет избежать контакта охлажденного воздуха с потолком. Потолок все время остается чистым, вне зависимости от продолжительности работы кондиционера.



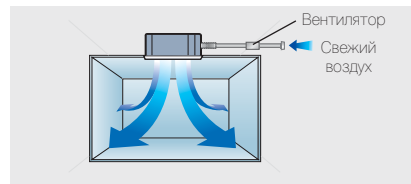
Насос отвода конденсата

Насос отвода конденсата поднимает воду до высоты 750 мм от уровня лицевой панели внутреннего блока.



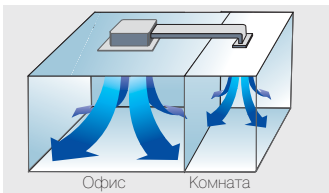
Подмес свежего воздуха

Применив дополнительный вентилятор, через кассетный блок в помещение можно подавать свежий воздух.



Дополнительный воздуховод

Дополнительный воздуховод позволяет подавать охлажденный кассетным блоком воздух в небольшое соседнее помещение (для этой цели в корпусе кассетного блока предусмотрено выбивное отверстие).



Быстросъемное соединение

Samsung использует быстросъемное соединение дренажной трубы. Изоляция и герметик теперь не нужны.



... Стильный и компактный ...

Кассетный 1-поточный



широкие
жалюзи



чистый
потолок



дренажная
помпа



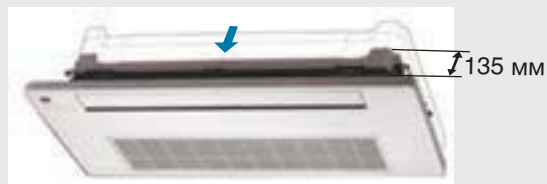
быстроръемное
соединение

Компактный дизайн

Всего 135 мм высотой

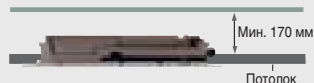
Samsung представляет самый тонкий кассетный блок.

Его высота составляет всего 135 мм. Новый 1-поточный кассетный блок может быть установлен практически везде.



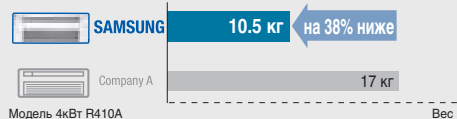
ПРИМ

Высота установочного пространства должна быть не менее 170 мм.



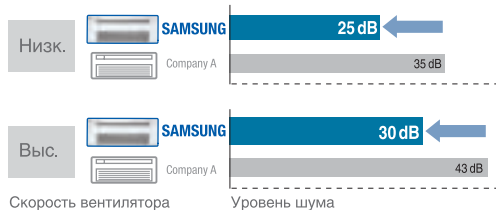
Легкий

Применение новых технологий позволило снизить вес кассетного 1-поточного блока.



Тихий

Применение жалюзи новой конструкции значительно снизило уровень шума.



Обратный клапан в насосе отвода конденсата

Неправильно смонтированный дренаж ведет к протечкам конденсата из внутреннего блока. Компания Samsung оборудовала насос отвода конденсата встроенным обратным клапаном для предотвращения возврата воды обратно во внутренний блок.





Спецификация | Кассетный 1-поточный

Модель			AVXCSH022EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50
Режим				HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение *1)	кВт	2.2
			БТЕ/ч	7,500
		Обогрев *2)	кВт	2.5
			БТЕ/ч	8,500
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	40
	Рабочий ток		А	0.20
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	30/25
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	5.4
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	7.6
Хладагент	Тип		-	R410A
	Контроль расхода		-	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP20(OD 25, ID 20)
Вес	Вес без упаковки		кг	10.5
	Вес в упаковке		кг	13.5
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	970x135x410
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,164x212x478
Панель	Тип		-	PSSMA
	Вес без упаковки		кг	3.0
	Вес в упаковке		кг	5.0
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	1,180x25x460
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,259x144x539
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Панель



PSSMA

Модель			AVXCSH028EE	AVXCSH036EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение *1)	кВт	2.8	3.6
			БТЕ/ч	9,500	12,200
		Обогрев *2)	кВт	3.2	4.0
			БТЕ/ч	10,900	13,600
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	45	50.5
	Рабочий ток		А	0.23	0.25
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	30 / 25	32 / 27
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow fan	Cross Flow fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	6.0	7.5
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	8.6	9.7
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP20 (внеш. 25, внутр. 20)	VP20 (внеш. 25, внутр. 20)
Вес	Вес без упаковки		кг	10.5	10.5
	Вес в упаковке		кг	13.5	13.5
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	970x135x410	970x135x410
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,164x212x478	1,164x212x478
Панель	Тип		-	PSSMA	PSSMA
	Вес без упаковки		кг	3.0	3.0
	Вес в упаковке		кг	5.0	5.0
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	1,180x25x460	1180x25x460
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,259x144x539	1259x144x539
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750	24/750

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в безшумной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... Стильный и компактный ...

Кассетный 2-поточный



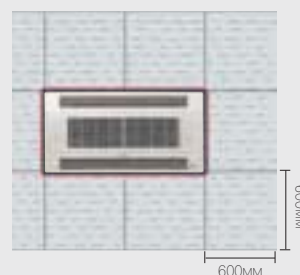
ДРЕНАЖНАЯ
ПОМПА



БЫСТРОСЪЕМНОЕ
СОЕДИНЕНИЕ

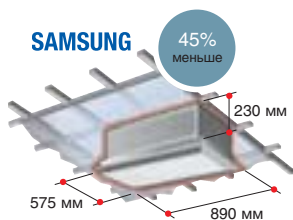
Удобный монтаж

Габаритные размеры кассетного 2-поточного блока позволяют устанавливать его в стандартный проем подвесного потолка (600x600 мм).



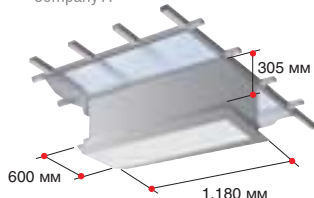
Высокая эффективность

Кассетный 2-поточный блок на 45% компактнее по сравнению с аналогичными моделями конкурентов.



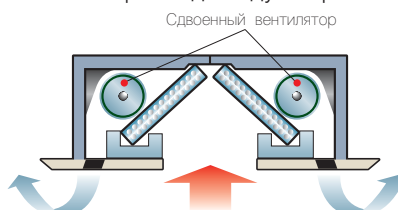
45%
меньше

Company A



Сдвоенный вентилятор

Кассетный 2-поточный блок идеально подходит для кондиционирования узких и длинных помещений. Сдвоенный диаметральный вентилятор обеспечивает большой расход воздуха при низком уровне шума.



Принадлежности

Индивидуальное
управление

MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Панель



P2SMA

Спецификация | Кассетный 2-поточный

Model			AVXC2H056EE	AVXC2H071EE	
Питание		Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	
Режим			HP/HR	HP/HR	
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение *2)	кВт	5.6	7.1
			БТЕ/ч	19,100	24,200
		Обогрев *3)	кВт	6.3	8.0
			БТЕ/ч	21,400	27,200
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	70	75
	Рабочий ток		А	0.38	0.40
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	36 / 28	38 / 28
Вентилятор	Тип		-	Cross Flow Fan	Cross Flow Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	14.0	14.0
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	16.0	16.0
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	9.52
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP25 (внеш. 32, внутр. 25)	VP25 (внеш. 32, внутр. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	21.0	21.0
	Вес в упаковке		кг	25.0	25.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	890x230x575	890x230x575
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,077x299x642	1,077x299x642
Панель	Тип		-	P2SMA	P2SMA
	Вес без упаковки		кг	4.0	4.0
	Вес в упаковке		кг	8.0	8.0
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	1,030x25x650	1,030x25x650
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,103x151x727	1,103x151x727
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750	24/750

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... Компактный и эффективный ...

Кассетный мини-4-поточный



ДРЕНАЖНАЯ
ПОМПА



СВЕЖИЙ
ВОЗДУХ

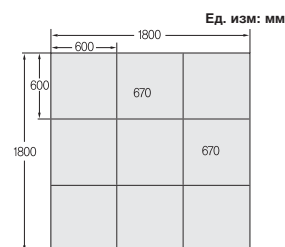


БЫСТРОСЪЕМНОЕ
СОЕДИНЕНИЕ

Идеальный размер

Кассетный мини-4-поточный внутренний блок может быть установлен в стандартный проем подвесного потолка 600x600 мм.

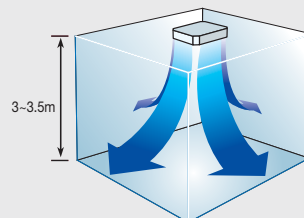
SAMSUNG



Регулируемый напор вентилятора

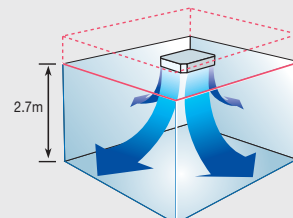
Скорость вентилятора регулируется в зависимости от высоты потолка при помощи переключателей на плате управления.

On: Повышенная скорость



Высокий потолок

Off: Стандартная скорость



Стандартный потолок

Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Панель



PMSMA

Спецификация I Кассетный мини-4-поточный

Модель			AVXCMH028EE	AVXCMH036EE	AVXCMH056EE	AVXCMH060EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение *1)	кВт	2.8	3.6	5.6	6.0
			БТЕ/ч	9,500	12,200	19,100	20,400
		Обогрев *2)	кВт	3.2	4.0	6.3	6.8
			БТЕ/ч	10,900	13,600	21,400	23,200
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	90	90	95	100
	Рабочий ток		А	0.50	0.50	0.52	0.55
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	30 / 25	34 / 27	41 / 33	41 / 33
Вентилятор	Тип		-	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	10.1	10.1	10.6	12.2
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	11.9	11.9	12.6	14.5
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	12.70	12.70	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	17.0	17.0	17.0	17.0
	Вес в упаковке		кг	20.0	20.0	20.0	20.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	575x260x575	575x260x575	575x260x575	575x260x575
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	660x310x635	660x310x635	660x310x635	660x310x635
Панель	Тип		-	PMSMA	PMSMA	PMSMA	PMSMA
	Вес без упаковки		кг	3.5	3.5	3.5	3.5
	Вес в упаковке		кг	6.2	6.2	6.2	6.2
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	670x35x670	670x35x670	670x35x670	670x35x670
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	717x93x717	717x93x717	717x93x717	717x93x717
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750	24/750	24/750	24/750

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... Мощный и тихий...

Кассетный 4-поточный



ШИРОКИЕ
ЖАЛЮЗИ



ЧИСТЫЙ
ПОТОЛОК



ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС



ПОДМЕС
ВОЗДУХА



ДОП.
ВОЗДУХОВОД



БЫСТРОСЪЕМНОЕ
СОЕДИНЕНИЕ

Стильная лицевая панель

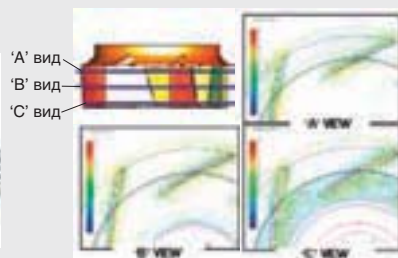
Стильный дизайн лицевой панели гармонично сочетается с любым интерьером.



Новый турбовентилятор

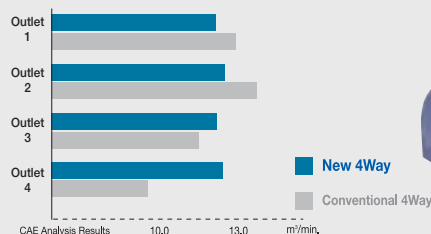
Тихая работа

Аэродинамические характеристики турбовентилятора кассетного 4-поточного блока позволяют создавать ламинарный поток, уменьшая уровень шума при высокой производительности.



Распределение воздуха

Новый турбовентилятор в сочетании с широкими жалюзи обеспечивают идеальное распределение воздуха по четырем направлениям.



Удобная установка

Каждый угол панели отсоединяется отдельно, что дает возможность регулирования положения панели по каждому из четырех углов независимо.

Новый 4-поточный



Каждый угол отсоединяется и регулируется отдельно

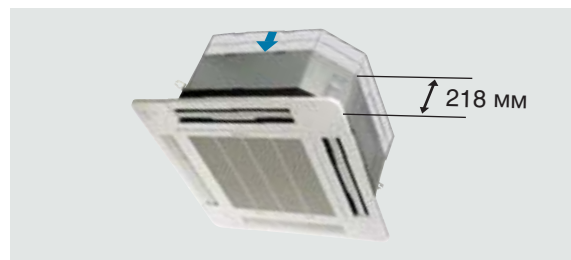
Стандартный



Отсоединяется вся панель сразу

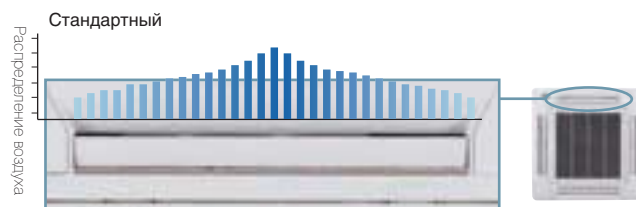
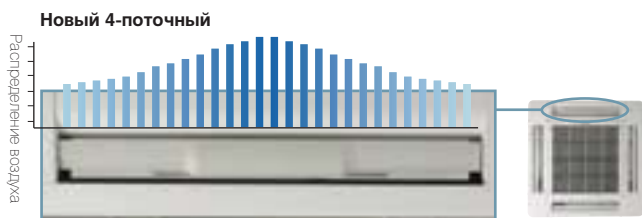
Компактность

Новый кассетный 4-поточный блок стал еще компактнее. Высотой всего 218 мм для моделей 5.2/7.0/9.0 кВт, он стал на 24% компактнее аналогичных моделей конкурентов.



Эффективное охлаждение

Запатентованный дизайн трехмерных жалюзи позволяет эффективно раздавать воздух в самые дальние уголки помещения.





Спецификация | Кассетный 4-поточный

Модель			AVXC4H045EE	AVXC4H056EE	AVXC4H071EE	AVXC4H090EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение *1)	кВт	4.5	5.6	7.1	9.0
			БТЕ/ч	15,300	19,100	24,200	30,700
		Обогрев *2)	кВт	5.0	6.3	8.0	10.0
			БТЕ/ч	17,000	21,400	27,200	34,100
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	40	40	45	50
	Рабочий ток		А	0.19	0.19	0.21	0.23
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	34/29	34/29	36/30	39/32
Вентилятор	Тип		-	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	14.5	14.5	17.0	19.5
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	16.5	16.5	18.5	21.5
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	9.52	9.52
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	12.70	15.88	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	25.0	25.0	25.0	25.0
	Вес в упаковке		кг	31.0	31.0	31.0	31.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	840x218x840	840x218x840	840x218x840	840x218x840
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	926x280x926	926x280x926	926x280x926	926x280x926
Панель	Тип		-	P4SMA	P4SMA	P4SMA	P4SMA
	Вес без упаковки		кг	7.0	7.0	7.0	7.0
	Вес в упаковке		кг	10.3	10.3	10.3	10.3
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,042x103x1,042	1,042x103x1,042	1,042x103x1,042	1,042x103x1,042
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750	24/750	24/750	24/750

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Панель



P4SMA

Модель			AVXC4H112EE	AVXC4H128EE	AVXC4H140EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	11.2	12.8	14.0
			БТЕ/ч	38,200	43,600	47,700
		Обогрев * ²⁾	кВт	12.5	13.8	16.0
			БТЕ/ч	42,600	47,000	54,500
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	50	65	80
	Рабочий ток		А	0.23	0.30	0.36
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	40 / 33	41 / 35	45 / 38
Вентилятор	Тип		-	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	23.0	25.0	26.5
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	26.5	29.5	32.0
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	9.52	9.52	9.52
	Газ (вальцовка)		ø, мм	15.88	15.88	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	29.0	29.0	29.0
	Вес в упаковке		кг	35.0	35.0	35.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	840x298x840	840x298x840	840x298x840
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	926x360x926	926x360x926	926x360x926
Панель	Тип		-	P4SMA	P4SMA	P4SMA
	Вес без упаковки		кг	7.0	7.0	7.0
	Вес в упаковке		кг	10.3	10.3	10.3
	Размер без упаковки (ШхВхГ)		мм	950x35x950	950x35x950	950x35x950
	Размер в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,042x103x1,042	1,042x103x1,042	1,042x103x1,042
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся
	Насос отвода конденсата		л/ч / мм	24/750	24/750	24/750

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Канальные внутренние блоки



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР



ИНДИКАТОР
ФИЛЬТРА



ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС



КОНТРОЛЬ
ДАВЛЕНИЯ

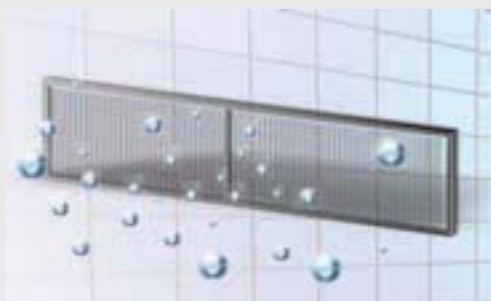
Совершенная система очистки воздуха

Антибактериальный фильтр и индикатор загрязнения фильтра обеспечивают чистый и здоровый воздух.



Антибактериальный фильтр

Антибактериальный фильтр задерживает не только пыль, но также уничтожает грибки и бактерии.



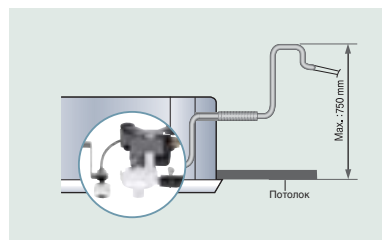
Легкое обслуживание фильтра

После 1000 (2000) часов работы внутреннего блока загорается индикатор необходимости очистки воздушного фильтра. Фильтр легко может быть извлечен с нижней или боковой части внутреннего блока.



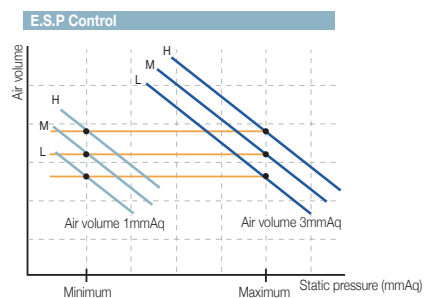
Насос отвода конденсата (опция)

Насос отвода конденсата поднимает воду до высоты 750 мм, относительно нижней части блока.



Контроль статического давления

Статическое давление внутреннего канального блока может быть отрегулировано в соответствии с характеристиками подключенного воздуховода изменением кода опций платы управления.



... Компактный и гибкий ...

Канальный Slim



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ ФИЛЬТР



ИНДИКАТОР ФИЛЬТРА



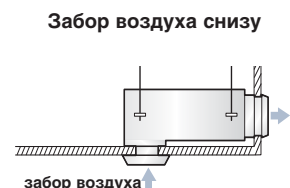
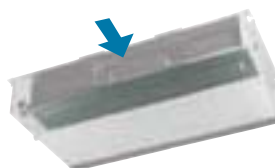
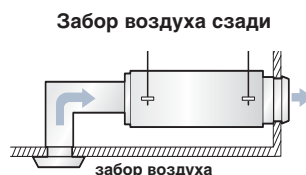
ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС



УПРАВЛЕНИЕ ДАВЛЕНИЕМ

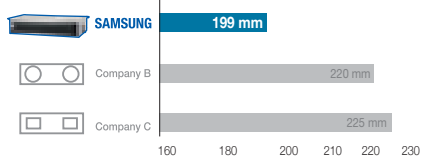
Гибкая установка

Забор воздуха может происходить как снизу, так и сзади блока, повышая гибкость монтажа.



Низкопрофильный дизайн

Канальный блок всего 199 мм высотой. Низкопрофильный дизайн расширяет возможности монтажа.



Простое обслуживание

Все части блока легко доступны при открытии нижней панели внутреннего блока.





MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01



MDP-E075SEE / MDP-E075SEE1

Спецификация | Канальный Slim

Модель				AVXDSH022EE	AVXDSH028EE	AVXDSH036EE
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	2.2	2.8	3.6
			БТЕ/ч	7,500	9,500	12,200
		Обогрев * ²⁾	кВт	2.5	3.2	4.0
			БТЕ/ч	8,500	10,900	13,600
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	80	80	80
	Рабочий ток		А	0.40	0.40	0.40
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	31 / 26	32 / 27	32 / 27
Вентилятор	Тип		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	8.0	9.0	10.0
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	9.0	10.0	12.0
	Вн. стат. давл.	Станд (мин.~макс.)	мм.рт.ст	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	6.35	6.35	6.35
	Газ (вальцовка)		ø, мм	12.70	12.70	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	26.0	26.0	26.0
	Вес в упаковке		кг	31.0	31.0	31.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	900x199x600	900x199x600	900x199x600
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	1,133x333x722	1,133x333x722	1,133x333x722
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся
Дополнит. принадлежн. (опция)	ИК приемник	Приемник	-	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00
		Кабель	-	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A
	Насос отвода конденсата		-	MDP-E075SEE	MDP-E075SEE	MDP-E075SEE

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Спецификация | Канальный Slim

Модель			AVXDSH045EE	AVXDSH056EE	AVXDSH071EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	4.5	5.6	7.1
			БТЕ/ч	15,300	19,100	24,200
		Обогрев * ²⁾	кВт	5.0	6.3	8.0
			БТЕ/ч	17,000	21,400	27,200
Электрич.ск. параметры	Потребляемая мощность		Вт	90	100	120
	Рабочий ток		А	0.60	0.60	0.60
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	33 / 30	33 / 30	36 / 32
Вентилятор	Тип		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	14.5	15.5	16.5
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	16.5	18.0	20.0
	Вн. стат. давл.	Станд (мин.-макс.)	мм.рт.ст	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	6.35	9.52
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	12.70	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	31.0	31.0	31.0
	Вес в упаковке		кг	39.0	39.0	39.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	1,100x199x600	1,100x199x600	1,100x199x600
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	1,330x330x730	1,330x330x730	1,330x330x730
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся
Дополнит. принадлежн. (опция)	ИК приемник	Приемник	-	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00
		Кабель	-	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A
	Насос отвода конденсата		-	MDP-E075SEE	MDP-E075SEE	MDP-E075SEE

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Модель			AVXDSH090EE	AVXDSH112EE	AVXDSH128EE	AVXDSH140EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	9.0	11.2	12.8	14.0
			БТЕ/ч	30,700	38,200	43,600	47,700
		Обогрев * ²⁾	кВт	10.0	12.5	13.8	16.0
			БТЕ/ч	34,100	42,600	47,000	54,500
Электричesk. параметры	Потребляемая мощность		Вт	170	170	200	220
	Рабочий ток		А	0.96	0.96	1.13	1.24
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	40 / 36	40 / 36	41 / 38	41 / 38
Вентилятор	Тип		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	29.0	31.2	34.0	36.0
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	34.0	34.0	36.0	38.0
	Вн. стат. давл.	Станд (мин.~макс.)	мм.рт.ст	3 (0~6)	3 (0~6)	3 (0~6)	3 (0~6)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		∅, мм	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ (вальцовка)		∅, мм	15.88	15.88	15.88	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		∅, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	43.0	43.0	46.0	46.0
	Вес в упаковке		кг	51.5	51.5	54.5	54.5
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	1,300x295x690	1,300x295x690	1,300x295x690	1,300x295x690
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	1,600x444x831	1,600x444x831	1,600x444x831	1,600x444x831
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся
Дополнит. принадлежн. (опция)	ИК приемник	Приемник	-	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00
		Кабель	-	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A
	Насос отвода конденсата		-	MDP-E075SEE1	MDP-E075SEE1	MDP-E075SEE1	MDP-E075SEE1

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... Тихий и мощный ...

Канальный MSP



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ ФИЛЬТР



ИНДИКАТОР ФИЛЬТРА



ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС



КОНТРОЛЬ ДАВЛЕНИЯ



ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ

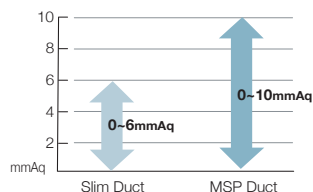
Тихая работа при среднем статическом давлении воздуха

Контроль внешнего статического давления снижает уровень шума канального блока

Малая ширина блока (5.6 кВт)



Среднее статическое давление



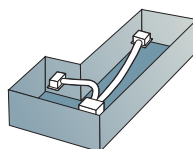
Простое обслуживание

Легкий доступ к внутренним частям блока.

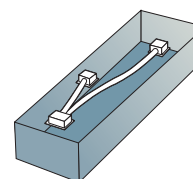


Гибкая установка

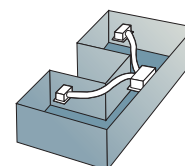
Канальный блок MSP позволяет создавать различные конфигурации воздуховодов для требуемого распределения воздушного потока.



L-модель



Длинное помещение



Y-модель

Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Насос конденсата



MDP-M075SGU1 / MDP-M075SGU2 / MDP-M075SGU3

Спецификация | Канальный MSP

Модель			AVXDUH056EE	AVXDUH071EE	AVXDUH090EE	AVXDUH112EE	AVXDUH128EE	AVXDUH140EE	
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Режим				HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение *1)	кВт	5.6	7.1	9.0	11.2	12.8	14.0
			БТЕ/ч	19,100	24,200	30,700	38,200	43,600	47,700
		Обогрев *2)	кВт	6.3	8.0	10.0	12.5	13.8	16.0
			БТЕ/ч	21,400	27,200	34,100	42,600	47,000	54,500
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	240*5)	240*5)	240*5)	260	370	410
	Рабочий ток		А	1.2*5)	1.2*5)	1.2*5)	1.17	1.67	1.86
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) *3)		дБ(А)	39 / 35	39 / 35	39 / 35	39 / 35	39 / 35	43 / 38
Вентилятор	Тип		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м³/мин	21,0*5)	21,0*5)	25,0*5)	27.0	32.0	37.0
	Обогрев (высокая скорость)		м³/мин	-	-	-	27.0	31.0	36.0
	Вн. стат. давл.	Станд (мин.~макс.)	мм.рт.ст	4 (0~6)	4 (0~8)	4 (0~8)	8 (6~10)	8 (6~10)	8 (6~10)
Хладагент	Тип		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Контроль расхода		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)	VP25 (внеш. 32, внут. 25)
Вес	Вес без упаковки		кг	31.0	31.0	35.0	39.0	52.0	52.0
	Вес в упаковке		кг	36.0	36.0	41.0	46.0	60.0	60.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	900x260x480	900x260x480	1,150x260x480	1,150x320x480	1,200x360x650	1,200x360x650
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	1,146x345x584	1,146x345x584	1,390x345x584	1,390x420x584	1,447x425x769	1,447x425x769
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся	Моющийся
Дополнит. принадлежн.	ИК приемник	Приемник	-	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00	MRK-A00
		Кабель	-	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A	MRW-10A
	Насос отвода конденсата		-	MDP-M075SGU3	MDP-M075SGU3	MDP-M075SGU1	MDP-M075SGU1	MDP-M075SGU2	MDP-M075SGU2

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Напольно-потолочные внутренние блоки

Компания Samsung представляет новую модель напольно-потолочного блока. Элегантный дизайн и компактность внутреннего консольного блока позволяют ему органично вписаться в любой интерьер



УНИКАЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР



НИЗКИЙ ВЕС



ТИХИЙ
РЕЖИМ



ГИБКАЯ УСТАНОВКА



БЕСПРОВОДНОЙ
ПУЛЬТ





Уникальный дизайн

Новый консольный внутренний блок от компании Samsung – это еще один стильный элемент вашего интерьера.



Тихий режим

Консольный внутренний блок снабжен режимом пониженного уровня шума.



Антибактериальный фильтр

Фильтр консольного блока не только задерживает пыль, но и уничтожает бактерии.



Низкий вес

Применение новых технологий позволило снизить вес внутреннего блока. Он стал еще легче.



Гибкая установка

Дренажный трубопровод может быть выведен из блока в 6 различных направлениях.



... Компактный и элегантный ...

Консольный



УНИКАЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР



ЛЕГКИЙ



ТИХИЙ



ГИБКАЯ
УСТАНОВКА



БЕСПРОВОДНОЙ
ПУЛЬТ

ЭЛЕГАНТНЫЙ ДИЗАЙН

Элегантный

Внутренний блок с гладкой передней панелью.

Компактный

Новый консольный внутренний блок толщиной всего 199 мм.

Это самый компактный блок в индустрии климата.



Гладкая панель

Корпус внутреннего консольного блока всегда остается чистым благодаря гладкой передней панели.



Стильный дисплей

Сенсорный дисплей черного цвета, функциональное и одновременно стильное дополнение дизайна.



Два направления выброса воздуха

Внутренний консольный блок имеет два независимых направления для выброса воздуха. Теплый воздух выбрасывается снизу для быстрого обогрева помещения. Холодный воздух выбрасывается вверх для равномерного распределения температуры.



Тихая работа (23 дБ)

Внутренний консольный блок имеет 4 режима работы вентилятора, включая тихий. В тихом режиме уровень шума составляет всего 23 дБ. Ощутите уникальный комфорт с новым консольным внутренним блоком.





Спецификация I Консольный

Модель			AVXTH028EE	
Питание		Ф/В/Гц	1/220~240/50	
Режим			HP/HR	
Производи- тельность	Производи- тельность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	2.8
			БТЕ/ч	9,500
		Обогрев * ²⁾	кВт	3.2
			БТЕ/ч	10,900
Электрическ. параметры	Потребляемая мощность		Вт	30
	Рабочий ток		А	0.25
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	38 / 23
Вентилятор	Тип		-	Turbo Fan
	Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)	м ³ /мин	7.8
Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	7.2	
Хладагент	Тип		-	R410a
	Контроль расхода		-	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		Ø, мм	6.35
	Газ (вальцовка)		Ø, мм	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		Ø, мм	Внутренний Ø 18 мм
Вес	Вес без упаковки		кг	15.0
	Вес в упаковке		кг	19.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	720x620x199
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	810x710x295
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:

- температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.

3. Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



ARH-1379

Модель			AVXTJH036EE	
Питание		Ф/В/Гц	1/220~240/50	
Режим			HP/HR	
Производительность	Производительность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	3.6
			БТЕ/ч	12,200
	Обогрев * ²⁾	кВт	4.0	
		БТЕ/ч	13,600	
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	35
	Рабочий ток		А	0.29
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	39 / 24
Вентилятор	Тип		-	Turbo Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м ³ /мин	8.7
	Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	8.9
Хладагент	Тип		-	R410a
	Контроль расхода		-	EEV
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		ø, мм	6.35
	Газ (вальцовка)		ø, мм	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		ø, мм	Внутренний ø 18 мм
Вес	Вес без упаковки		кг	15.0
	Вес в упаковке		кг	19.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШxВxГ)		мм	720x620x199
	в упаковке (ШxВxГ)		мм	810x710x295
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

... Компактный и мощный...

Напольно-потолочный



УНИКАЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН



АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР



НИЗКИЙ ВЕС



ГИБКАЯ
УСТАНОВКА

2 варианта установки

В зависимости от условий монтажа данная модель кондиционера может быть установлена как на полу, так и под потолком.



Под потолком



На полу

Компактный и мощный

Потолочный кондиционер от Samsung по габаритным размерам в два раза меньше аналогичных моделей конкурентов с производительностью, соответствующей моделям большей мощности.

7.1kW Model

Size

SAMSUNG 100% ← Smaller



Weight

SAMSUNG 100% ← Lighter



Принадлежности

Индивидуальное управление



MWR-TH01



MWR-WS00



MWR-SH00



MR-BH01



MR-AH01

Спецификация | Напольно-потолочный

Модель			AVXTFH056EE	AVXTFH071EE
Питание			Ф/В/Гц	1/220~240/50
Режим			HP/HR	HP/HR
Производительность	Производительность	Охлаждение * ¹⁾	кВт	5.6
			БТЕ/ч	19,100
		Обогрев * ²⁾	кВт	6.3
			БТЕ/ч	21,400
Электрические параметры	Потребляемая мощность		Вт	72
	Рабочий ток		А	0.33
Звук	Звуковое давл. (Выс/Низк) * ³⁾		дБ(А)	38 / 32
Вентилятор	Тип		-	Sirocco Fan
Расход воздуха	Охлаждение (высокая скорость)		м ³ /мин	14.0
	Обогрев (высокая скорость)		м ³ /мин	14.5
Хладагент	Тип		-	R410a
	Контроль расхода		-	EEV * ⁶⁾
Трубопровод	Жидкость (вальцовка)		∅, мм	6.35
	Газ (вальцовка)		∅, мм	12.70
	Дренаж (Quick Lock)		∅, мм	Внутренний ∅ 18 мм
Вес	Вес без упаковки		кг	22.0
	Вес в упаковке		кг	26.0
Габаритные размеры	без упаковки (ШхВхГ)		мм	1,000x650x200
	в упаковке (ШхВхГ)		мм	1,074x726x294
Стандартн. принадлежн.	Фильтр		-	Моющийся

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Система вентиляции ERV

с рекуперацией

Система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла от компании Samsung созданы для обеспечения наивысшего уровня комфорта и минимизации потерь тепла при обеспечении помещения необходимым количеством свежего воздуха

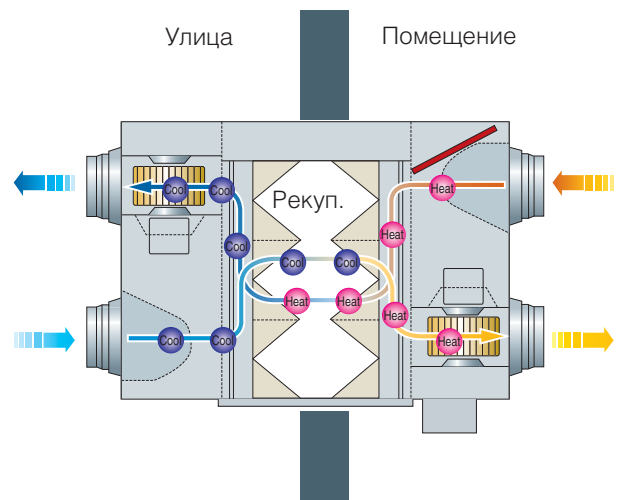
Принцип работы

Зима

Снижает стоимость обогрева вентилируемого воздуха посредством передачи тепла от вытяжного воздуха приточному.

Лето

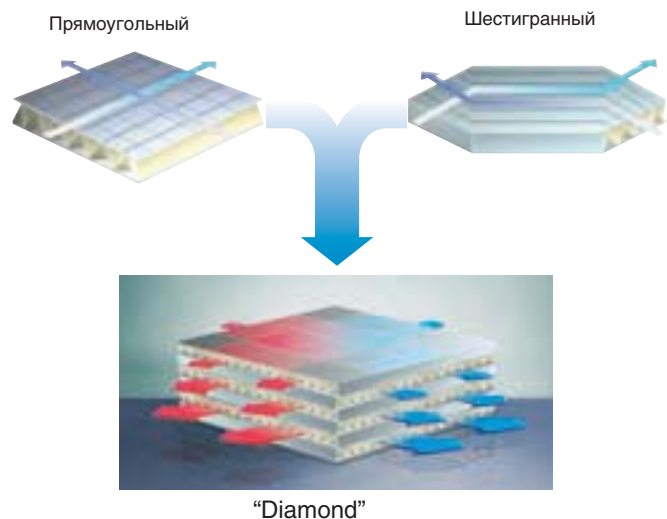
Снижает стоимость охлаждения вентилируемого воздуха за счет работы системы рекуперации.



Технологии

Новый тип рекуператора «Diamond»

- Оптимизированное распределение воздуха
- Высокая эффективность
- Компактность



Автоматическая система обновления воздуха (датчик CO₂): опция

- При превышении допустимого уровня углекислого газа ERV автоматически включается, подавая свежий воздух в помещение.

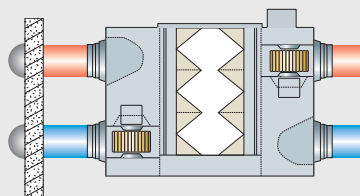
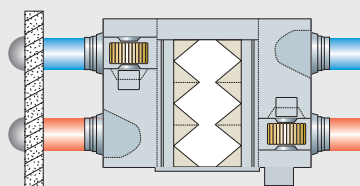
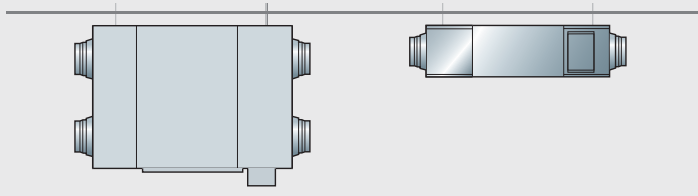
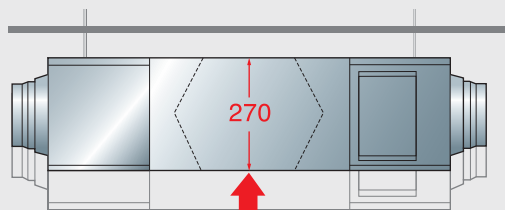
Экономичный двигатель (BLDC)

- Постоянный расход воздуха контролируется системой с инверторным двигателем BLDC.

Работа системы вентиляции до -15 °С без подогрева воздуха

Компактный размер

- Применение высокоэффективного рекуператора «Diamond» позволило снизить габаритные размеры установки.

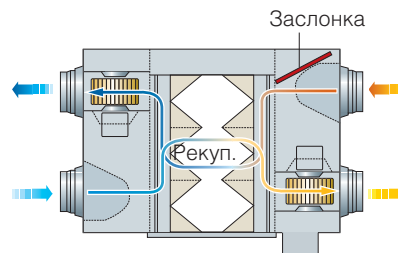


Режим сохранения энергии (автоматический)

Режим работы автоматически меняется в зависимости от разности температур в помещении и на улице для сохранения энергии.

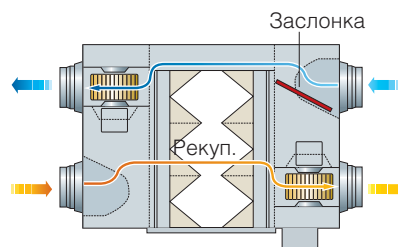
Экстремальные климатические условия

Когда разность температур и влажностей большая, установка работает в режиме рекуперации.



Межсезонье

Когда разность температур и влажностей маленькая, установка работает в режиме вентиляции.



Модельный ряд









Спецификация | Система вентиляции ERV

Модель		RHF025EE	RHF035EE	RHF050EE	RHF080EE	RHF100EE
Напряжение	В	220~240	220~240	220~240	220~240	220~240
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Макс. пиковое напряжение	-	AC1500V, 1 мин.	AC1500V, 1 мин.	AC1500V, 1 мин.	AC1500V, 1 мин.	AC1500V, 1 мин.
Сопротивление изоляции	-	30МОм	30МОм	30МОм	30МОм	30МОм
Расход воздуха	м³/ч	250	350	500	800	1,000
Внешнее статич. давление	Па	110	155	165	155	155
Уровень утечки	%	10	10	10	10	10
Мощность	W	115	115	175	330	450
Рабочий ток	A	0.7	0.7	1.1	2.1	2.9
Эффективность обмена	Холод	%	70	70	70	70
	Тепло	%	70	70	70	70
Эффективность теплообменника	Холод	%	50	50	50	50
	Тепло	%	70	70	70	70
Уровень шума	дБ(A)	38	40	42	46	48
Фильтрация воздуха	-	Выс. эфф. фильтр	Выс. эфф. фильтр	Выс. эфф. фильтр	Выс. эфф. фильтр	Выс. эфф. фильтр
Размеры без упак.	WxHxD мм	600X350X660	1,012X270X1,000	1,012X270X1,000	1,220X340X1,135	1,220X340X1,135
Размеры в упак.	WxHxD мм	760X400X807	1,299X337X1,183	1,299X337X1,183	1,475X 440 X1,330	1,475X440X1,330
Вес без упак. / в упак.	кг	25.5/30	42.5/53.5	42.5/53.5	67/75.5	67/75.5
Диаметр воздуховода	Ø, мм	150	200	200	250	250



Принадлежности

Наименование	Изображение	Модель	Описание	Применение	Прим.
Y-разветвитель		MXJ-YA1509K	менее 15.0 кВт	DVM PLUS II, DVM PLUS II HR DVM PLUS III, DVM PLUS III HR	Обязат. элемент
		MXJ-YA2512K	15.0 ~ 40.6 кВт		
		MXJ-YA2812K	40.6 ~ 46.4 кВт		
		MXJ-YA2815K	46.4 ~ 69.6 кВт		
		MXJ-YA3119K	69.6 ~ 98.6 кВт		
		MXJ-YA3819K	98.6 ~ 139.2 кВт		
		MXJ-YA4422K	более 139.2 кВт		
Коллектор		MXJ-HA2512K	менее 46.4 кВт	DVM PLUS II, DVM PLUS II HR DVM PLUS III, DVM PLUS III HR	Опция
		MXJ-HA3115K	46.5 ~ 69.6 кВт		
		MXJ-HA3819K	более 69.7 кВт		
Y-разветвитель (только для DVM PLUS III HR для магистрали газа высокого давления)		MXJ-YA1500K	менее 23.2 кВт	DVM PLUS III HR	Обязат. элемент
		MXJ-YA2500K	23.2 ~ 63.9 кВт		
		MXJ-YA3100K	69.6 ~ 139.2 кВт		
		MXJ-YA3800K	более 39.3 кВт		
Разветвитель для наружных блоков DVM PLUS III / HR		MXJ-T3819K	менее 48 HP	DVM PLUS II, DVM PLUS II HR, DVM PLUS III, DVM PLUS III HR	Обязат. элемент
		MXJ-T4422K	более 50 HP		
Разветвитель для наружных блоков DVM PLUS III HR (газа высокого давл.)		MXJ-T3100K	менее 48 HP	DVM PLUS III HR	Обязат. элемент
		MXJ-T3800K	более 50 HP		
Блок MCU		MCU-4EAE1	до 4 внутренних блоков	DVM PLUS II HR, DVM PLUS III HR	Обязат. элемент (для HR)
		MCU-4EAEV1	до 4 внутренних блоков *1)		
		MCU-6EAE1	до 6 внутренних блоков		

Примечание

*1) MCU-4EAEV1 имеет встроенный EEV для подключения внутренних блоков настенного и потолочного типа.



Наименование	Изображение	Модель	Описание	Применение	Прим.
Блок EEV		MXD-A13K116A	менее 3.6 кВт (1 порт) + 5.6 кВт~9.0 кВт (1порт)	Настенные и потолочные внутренние блоки (на 2 блока)	Опция
		MXD-A13K200A	менее 3.6 кВт (2 порта)		
		MXD-A16K200A	5.6 кВт~9.0 кВт (2 порта)		
		MXD-A22K200A	5.6 кВт~7.1 кВт (2 порта)		
		MXD-A13K216A	менее 3.6 кВт (2 порта) + 5.6 кВт~9.0 кВт (1 порт)	Настенные и потолочные внутренние блоки (на 3 блока)	Опция
		MXD-A13K300A	менее 3.6 кВт (3 порта)		
		MXD-A16K213A	менее 3.6 кВт (1 порт) + 5.6 кВт~9.0 кВт (2 порта)		
		MXD-A16K300A	5.6 кВт~9.0 кВт (3 порта)		
		MEV-A13SA	менее 3.6 кВт (1 порт)	Настенные и потолочные внутренние блоки (на 1 блок)	Опция
		MEV-A16SA	5.6 кВт~9.0 кВт(1 порт)		
Насос отвода конденсата		MDP-E075SEE	Канальный Slim (2.2~7.1) кВт	-	Опция
		MDP-E075SEE1	Канальный Slim (9.~14) кВт		
		MDP-M075SGU1	Канальный MSP (9.0, 11.2) кВт		
		MDP-M075SGU2	Канальный MSP (12.8, 14.0) кВт		
		MDP-M075SGU3	Канальный MSP (5.6, 7.1) кВт		
Панель лицевая		PSSMA	Кассетный 1-поточный	-	Обязат. элемент
		P2SMA	Кассетный 2-поточный		
		P4SMA	Кассетный 4-поточный		
		PMSMA	Кассетный мини- 4-поточный		

Система кондиционирования DVM (хладагент R22)

Системы кондиционирования воздуха DVM (Digital Variable Multi) являются лучшим вариантом для кондиционирования коммерческих зданий. За последние несколько лет системы DVM доказали свою надежность и эффективность. Кондиционеры серии DVM занимают лидирующие позиции как по энергосбережению, так и по удобству управления. Кондиционеры серии DVM удовлетворяют всем требованиям, предъявляемым к таким типам зданий, как гостиницы, офисные центры, медицинские учреждения.

Содержание

80

> Наружные блоки

84

> Внутренние блоки

90

> Принадлежности





Наружный блок Mini-DVM



Модель			RVMMH120GZC	RVMMH140EZC	RVMMH140GZC	RVMMH160GZC
Эквивалент в л.с.	л.с.		4.0	5.0	5.0	6.0
Электропитание	Фаз/В/Гц		3, 380-415, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Производительность	Охлаждение	кВт	12	14	14	16
	Нагрев	кВт	14	16	16	18
Коэффициент преобразования	Охлаждение		3,37	3,08	3,15	2,91
	Нагрев		3,91	3,90	3,76	3,61
Уровень шума	(выс./низ.)	дБ	52/51	53/52	53/52	54/53
Максимальное количество внутренних блоков	шт.		7	8	8	9
Показатель загрузки	Мин.	%	50	50	50	50
	Макс.	%	130	130	130	130
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3,56	4,45	4,45	5,50
	Нагрев	кВт	3,58	4,25	4,25	4,98
Рабочий ток	Охлаждение	А	6,5	22,5	8,5	10,2
	Нагрев	А	6,4	21,5	8,0	9,9
Вентилятор	Тип		Осевой	Осевой	Осевой	Осевой
	Произв-ть	м³/мин	95	95	95	95
Компрессор	Тип		Digital Scroll type	Digital Scroll type	Digital Scroll type	Digital Scroll type
	Модель		ZRD61KC-TFD	ZRD68KC-PFZ	ZRD72KC-TFD	ZRD81KC-TFD
Хладагент	Тип		R22	R22	R22	R22
Трубопровод	Жидкость	мм	9,52	9,52	9,52	9,52
	Газ	мм	19,05	19,05	19,05	19,05
Размеры (ШxВxГ) без упаковки	мм		932x1120x375	932x1120x375	932x1120x375	932x1120x375
Масса без упаковки	кг		124,0	125,0	125,0	125,0
Диапазон наружной темп.	Охлаждение	°С	-5 °С ... -43 °С	-5 °С ... -43 °С	-5 °С ... -43 °С	-5 °С ... -43 °С
	Нагрев	°С	-15 °С ... -24 °С	-15 °С ... -24 °С	-15 °С ... -24 °С	-15 °С ... -24 °С
Суммарная длина магистрали	м		140	140	140	140
Перепад высот	м		30	30	30	30
Наружный - дальний внутр. блок	м		70	70	70	70

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру; температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру; температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в безэховой камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа. Температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру; температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.



Наружный блок DVM



Модель		RVMH100GAM3	
Эквивалент в л.с.	л.с.	10	
Электропитание	Фаз/В/Гц	3, 380-415, 50	
Производительность	Охлаждение	кВт	28
	Нагрев	кВт	31,5
Уровень шума		дБ	59
Максимальное количество внутренних блоков		шт.	16
Показатель загрузки	Мин.	%	50
	Макс.	%	130
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	9,3
	Нагрев	кВт	9,2
Рабочий ток	Охлаждение	А	17,0
	Нагрев	А	16,0
Вентилятор	Тип	Осевой	
	Произв-ть,	м³/мин	150
Компрессор	Тип	Digital Scroll	
	Модель	ZRDT14MCE-TFD	
Хладагент	Тип	R22	
Трубопровод	Жидкость	мм	12,70
	Газ	мм	28,58
Размеры (ШхВхГ)	в упаковке	мм	1084x2090x984
	без упаковки	мм	990x1765x780
Масса	в упаковке	мм	1084x2090x984
	без упаковки	мм	990x1765x780
Диапазон температур	Охлаждение	°C	-5,,, +43
	Обогрев	°C	-20,,, +21
Перепад: наружный – дальний внутр. блок		м	50 (40)
Макс. суммарная длина магистрали		м	200
Длина магистр. до дальнего внутр. блока		м	100

Примечания

1. Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру; температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
2. Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру; температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
3. Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа. Температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру; температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру; эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.



Наружный блок DVM PLUS



Модель		RMAH140GAM0	RMAH160GAM0	RMAH180GAM0	RMAH200GAM0	
Электропитание	Фаз/В/Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч 130 600	153 500	174 000	191 000	
	Охлаждение ¹	кВт 40,0	45,0	51,0	56,0	
	Нагрев ²	БТЕ/ч 150 000	170 600	192 800	215 000	
	Нагрев ²	кВт 44,0	50,0	56,5	63,0	
Уровень шума ³	дБ	61	61	61	61	
Компрессор	Модель	-	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFD(2)	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFD(2)	ZRD72KC-TFD+ZR72KC+ZR144KC-TFD	
	Тип	-	Digital scroll + постоянный (2 шт.)	Digital scroll + постоянный (2 шт.)	Digital scroll + постоянный (2 шт.)	
	Объем произв-ть	см ³ /об.	98,06x3	98,06x3	98,06x2+190,9	98,06x2+190,9
	Мощность	кВт	4,2x3	4,2x3	4,2x2+8,2	4,2x2+8,2
Вентилятор	Тип	-	Осевой	Осевой	Осевой	
	Производит.	Вт	450x2	450x2	450x2	450x2
	Расход воздуха	м ³ /мин	150x2	150x2	150x2	150x2
Потребляемый ток	Охлаждение	А	23,0	26,0	30	33,0
	Нагрев	А	23,0	26,0	29,0	32,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	12 700	14 500	16 650	18 200
	Нагрев	Вт	12 550	14 350	16 200	17 000
Максимальное рабочее давление	МПа	2,9	2,9	2,9	2,9	
Хладагент	Тип	-	R22	R22	R22	
	Заправка	кг	27	27	31	31
	Управление	-	Электронный TPV	Электронный TPV	Электронный TPV	Электронный TPV
	Наименование	-	Белое масло	Белое масло	Белое масло	Белое масло
Компрессорное масло	Заправка	кг	1 686x3	1 686x3	1 686x2+3 253	1 686x2+3 253
	Жидкость	мм	15,88	15,88	15,88	15,88
Диаметр трубы	Газ	мм	38,10	38,10	38,10	38,10
	Жидкость	мм	38,10	38,10	38,10	38,10
Количество подкл. внутр. блоков	шт.	1-32	1-32	1-32	1-32	
Масса без упаковки	кг	540	540	575	575	
Транспортировочная масса	кг	555	555	590	590	
Размеры без упаковки (ШxВxГ)	мм	1 978x1 825x780	1 978x1 825x780	1 978x1 825x780	1 978x1 825x780	
Размеры в упаковке (ШxВxГ)	мм	2 090x2 090x960	2 090x2 090x960	2 090x2 090x960	2 090x2 090x960	
Рабочий диапазон наружн. темп-ры	Охлаждение	°С	от -5 до +43 °С	от -5 до +43 °С	от -5 до +43 °С	от -5 до +43 °С
	Нагрев	°С	от -20 до +21 °С	от -20 до +21 °С	от -20 до +21 °С	от -20 до +21 °С
Максимальная длина трубопровода	м	120	120	120	120	
Максимальный перепад высот	м	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)	
Суммарная длина магистрали	м	300	300	300	300	



Модель		RMAH220GAM0+ RMBH100GAM0	RMAH240GAM0+ RMBH100GAM0	RMAH260GAM0+ RMBH100GAM0	
Электропитание	Фаз/В/Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч 209 800	232 000	249 000	
	Охлаждение ¹	кВт 61,5	68,0	73,0	
	Нагрев ²	БТЕ/ч 235 000	255 900	278 000	
	Нагрев ²	кВт 69,0	75,0	81,5	
Уровень шума ³	дБ	62	62	62	
Компрессор	Модель	-	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFDx2+ZR144KC-TFD	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFDx2+ZR144KC-TFD	
	Тип	-	Digital scroll+ постоянный (3шт)	Digital scroll+ постоянный (3шт)	
	Объемная производит-сть	см ³ /об.	98,06x3+190,9	98,06x3+190,9	98,06x3+190,9
	Мощность	кВт	4,2x3+8,2	4,2x3+8,2	4,2x3+8,2
Вентилятор	Тип	-	Осевой	Осевой	
	Мощность	Вт	450x3	450x3	450x3
	Расход воздуха	м ³ /мин	150x3	150x3	150x3
Потребляемый ток	Охлаждение	А	36,0	39,0	43,0
	Нагрев	А	35,0	38,0	42,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	19 950	21 800	23 600
	Нагрев	Вт	19 750	21 500	23 350
Макс. раб. давление	МПа	2,9	2,9	2,9	
Хладагент	Тип	-	R22	R22	
	Заправка	кг	33	33	33
	Управление	-	EEV	EEV	
Компрессорное масло	Наименование	-	Белое масло	Белое масло	
	Заправка	кг	1 686x3+3 253	1 686x3+3 253	1 686x3+3 253
Диаметр трубы	Жидкость	мм	19,05	19,05	19,05
	Газ	мм	44,45	44,45	44,45
Кол-во подключаемых внутр. блоков	шт.	1-32	1-32	1-32	
Масса без упаковки	кг	615+140	615+140	615+140	
Транспортировочная масса	кг	630+150	630+150	630+150	
Размеры без упаковки (ШxВxГ)	мм	1 978x1 825x780+990x1 825x780	1 978x1 825x780+990x1 825x780	1 978x1 825x780+990x1 825x780	
Размеры в упаковке (ШxВxГ)	мм	2 090x2 090x960+1 084x2 090x984	2 090x2 090x960+1 084x2 090x984	2 090x2 090x960+1 084x2 090x984	
Рабочий диапазон наружн. темп-ры	Охлаждение	°С	от -5 до +43 °С	от -5 до +43 °С	от -5 до +43 °С
	Нагрев	°С	от от -20 до +21 °С	от от -20 до +21 °С	от от -20 до +21 °С
Максимальная длина трубопровода	м	120	120	120	
Максимальный перепад высот	м	50(40)	50(40)	50(40)	
Суммарная длина магистрали	м	300	300	300	



Наружный блок DVM PLUS



Модель			RMAH280GAM0+RMBH100GAM0	RMAH300GAM0+RMBH100GAM0
Электропитание	Фаз/В/Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	267 800	290 000
	Охлаждение ¹	кВт	78,5	85,0
	Нагрев ²	БТЕ/ч	300 300	322 400
	Нагрев ²	кВт	88,0	94,5
Уровень шума ³	Нагрев	дБ	62	62
Компрессор	Модель	-	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFD+ZR144KC-TFDx2	ZRD72KC-TFD+ZR72KC-TFD+ZR144KC-TFDx2
	Тип	-	Digital scroll + постоянный (3 шт.)	Digital scroll + постоянный(3 шт.)
	Объемная производительность	см ³ /об.	98,06x2+190,9x2	98,06x2+190,9x2
	Мощность	кВт	4,2x2+8,2x2	4,2x2+8,2x2
Вентилятор	Тип	-	Осевой	Осевой
	Мощность	Вт	450x3	450x3
	Расход воздуха	м ³ /мин	150x3	150x3
Потребляемый ток	Охлаждение	А	44,0	49,0
	Нагрев	А	43,0	47,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	24 500	27 300
	Нагрев	Вт	24 000	25 500
Макс. раб. давл.	МПа	2,9	2,9	
Хладагент	Тип	-	R22	R22
	Заправка	кг	39	39
	Управление	-	EEV	EEV
Компрессорное масло	Наименование	-	Белое масло	Белое масло
	Заправка	кг	1 686x2+3 253x2	1 686x2+3 253x2
Диаметр трубы	Жидкость	мм	19,05	19,05
	Газ	мм	44,45	44,45
	Количество подкл. внутр.блоков	шт.	1-32	1-32
Масса без упаковки	кг	660+140	660+140	
Транспортировочная масса	кг	675+150	675+150	
Размеры без упаковки (ШxВxГ)	мм	1 978x1 825x780+990x1 825x780	1 978x1 825x780+990x1 825x780	
Размеры в упаковке (ШxВxГ)	мм	2 090x2 090x960+1 084x2 090x984	2 090x2 090x930+1 084x2 090x984	
Рабочий диапазон наружной темп.	Охлаждение	°C	от -5 до +43 °C	от -5 до +43 °C
	Нагрев	°C	от -20 до +21 °C	от -20 до +21 °C
Максимальная длина трубопровода	м	120	120	
Максимальный перепад высот	м	50(40)	50(40)	
Суммарная длина магистрали	м	350	350	

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в безэховой камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Изящный и компактный Кассетный с односторонней подачей воздуха



Модель			AVMKH020EA4	AVMKH026EA4	AVMKH035EA4
Электропитание	Фаз/В/Г		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Тип			С тепловым насосом		
Эксплуатационные характеристики					
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	7 000	9 000	12 000
		кВт	2,0	2,6	3,5
	Нагрев ²	БТЕ/ч	7 500	10 000	13 000
		кВт	2,2	2,9	3,8
Уровень шума ³	Высокая/низкая скорость	ДБ	30/26	30/28	32/29
Вентилятор	Тип	-	Радиальный	Радиальный	Радиальный
	Мощность	Вт	13	14	16
	Расход воздуха	м ³ /мин	5,8/6,0	7,0/7,5	7,5/8,0
Потребляемый ток	Охлаждение	А	0,18	0,20	0,23
	Нагрев	А	0,18	0,20	0,23
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	35	40	45
	Нагрев	Вт	35	40	45
Диаметр трубы	Жидкость	мм	6,35	6,35	6,35
	Газ	мм	12,70	12,70	12,70
	Отвод конденсата	мм	VP 20, наружный/внутренний диаметры 26/20 соответственно		
Дренажный насос			В комплекте		
Воздушный фильтр			В комплекте		
Объемно-весовые характеристики					
Масса без упаковки	кг		15	15	15
Транспортировочная масса	кг		18	18	18
Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм		970x180x390	970x180x390	970x180x390
Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм		1168x302x467	1168x302x467	1168x302x467
Дополнительная информация					
Модель панели			P1SMA	P1SMA	P1SMA
Размеры панели, (ШхВхГ) (без упаковки)	мм		1180x35x460	1180x35x460	1180x35x460
Масса панели	Без упаковки	кг	3,5	3,5	3,5
	С упаковкой	кг	6,2	6,2	6,2
Дренажный насос			В комплекте		
Воздушный фильтр			В комплекте		

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Элегантный и малошумный Кассетный с двухсторонней подачей воздуха



Модель		AVMGH052EA4		AVMGH070EA4	
Электропитание	Фаз/В/Г	1, 220-240, 50		1, 220-240, 50	
Тип	С тепловым насосом				
Эксплуатационные характеристики					
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	18 000	24 000	
		кВт	5,2	7,0	
	Нагрев ²	БТЕ/ч	19 000	26 000	
		кВт	5,6	7,6	
Уровень шума ³	Высокая/низкая скорость	ДБ	36/31	39/34	
Вентилятор	Тип	Радиальный		Радиальный	
	Мощность	Вт	14x2EA	14x2EA	
	Расход воздуха	м³/мин	14/16	14/16	
Потребляемый ток	Охлаждение	А	0,38	0,40	
	Нагрев	А	0,38	0,40	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	70	75	
	Нагрев	Вт	70	75	
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9,52	9,52	
	Газ	мм	15,88	15,88	
	Отвод конденсата	мм	VP 25, наружный/внутренний диаметры 32/25 соответственно		
Объемно-весовые характеристики					
Масса без упаковки	кг	21	21	21	
Транспортировочная масса	кг	25	25	25	
Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	890x230x575	890x230x575	890x230x575	
Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм	1077x642x299	1077x642x299	1077x642x299	
Дополнительная информация					
Модель панели			P2SMA	P2SMA	
Размеры панели, (ШхВхГ) (без упаковки)	мм	1030x25x650		1030x25x650	
Масса панели	Без упаковки	кг	4,0	4,0	
	С упаковкой	кг	8,0	8,0	
Дренажный насос	В комплекте				
Воздушный фильтр	В комплекте				

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвонной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Эффективный и мощный Кассетный с четырехсторонней подачей воздуха



Модель		AVMC4H056EA	AVMC4H071EA	AVMC4H112EA	AVMC4H128EA	AVMC4H140EA	
Электропитание	Фаз/В/Гц	1/ 220-240/ 50					
Тип		Тепловой насос					
Эксплуатационные характеристики							
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	19 100	24 200	38 000	44 000	48 000
		кВт	5,2	7,1	11,2	12,8	14
	Нагрев ²	БТЕ/ч	21 500	27 300	43 000	47 000	54 000
		кВт	5,6	7,6	11,4	13,8	16
Уровень шума ³	Высокая/низкая скорость	ДБ	40/36	40/36	41/37	43/39	45/41
Вентилятор	Тип		Радиальный	Радиальный	Радиальный	Радиальный	Радиальный
	Расход воздуха	м ³ /мин	21,0	21,0	23,0	25,0	26,5
Потребляемый ток	Охл. / Обогрев	А	0,2	0,2	0,23	0,30	0,36
Потребляемая мощность	Охл. / Обогрев	Вт	40	40	50	65	80
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Газ	мм	15,88	15,88	19,05	19,05	19,05
	Отвод конденсата	мм	VP 25 (внутренний диаметр 25 мм, наружный диаметр 32 мм)				
Объемно-весовые характеристики							
Масса без упаковки	кг	26	26	29	29	29	
Транспортировочная масса	кг	31	31	35	35	35	
Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	840x218x840	840x218x840	840x298x840	840x298x840	840x298x840	
Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм	925x280x925	925x280x925	925x360x925	925x360x925	925x360x925	
Дополнительная информация							
Модель панели		P4SMA	P4SMA	P4SMA	P4SMA	P4SMA	
Размеры панели без упаковки (ШхВхГ)	кг	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950	950x35x950	
Масса панели без упаковки	кг	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
Дренажный насос		В комплекте					
Воздушный фильтр		В комплекте					

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Средненапорный блок



Модель		AVMDUH112EA	AVMDUH128EA	AVMDUH140EA	
Электропитание	Фаз/В/Гц	1, 220-240, 50			
Тип		С тепловым насосом			
Эксплуатационные характеристики					
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	38 200	43 600	47 700
		кВт	11,2	12,8	14,0
	Нагрев ²	БТЕ/ч	42 600	47 000	54 500
		кВт	12,5	13,8	16,0
Уровень шума ³	Высокая/низкая скорость	ДБ	44/41	45/42	47/44
Вентилятор	Тип		Радиальный	Радиальный	Радиальный
	Расход воздуха	м ³ /мин	27	32	37
	Статическое давление	Па	60/80/100	60/80/100	60/80/100
Потребляемый ток	Охл./ Нагрев	А	1,17	1,67	1,86
Потребляемая мощность	Охл./ Нагрев		260	370	410
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9,52	9,52	9,52
	Газ	мм	19,05	19,05	19,05
	Отвод конденсата	мм	VP 25, наружный/внутренний диаметры 32/25 соответственно		
Объемно-весовые характеристики					
Масса без упаковки	кг	40	47	53	
Транспортировочная масса	кг	47	61	61	
Размеры без упаковки (ШхВхГ)	мм	1150x320x480	1200x360x650	1200x360x650	
Размеры в упаковке (ШхВхГ)	мм	1390x420x584	1447x425x769	1447x425x769	
Дополнительная информация					
Дренажный насос	опция	MDP-M075SGU1	MDP-M075SGU2	MDP-M075SGU2	

Низкопрофильный блок



Модель		AVMDSH 022EA	VMDSH 028EA	AVMDSH 036EA	AVMDSH 056EA	AVMDSH 071EA	AVMDSH 112EA	AVMDSH 128EA	AVMDSH 140EA	
Электропитание	Фаз/В/Гц	1/220~240/50								
Тип		Тепловой насос								
Эксплуатационные характеристики										
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,8	3,6	5,6	7,1	11,2	12,8	14,0
		БТЕ/ч	7500	9500	12200	19100	24200	38200	43600	47700
	Обогрев	кВт	2,5	3,2	4,0	6,3	8,0	12,5	13,8	16,0
		БТЕ/ч	8500	10900	13600	21400	27200	42600	47000	54500
Уровень шума (выс./низк.)		ДБ	31/26	32/27	34/29	38/33	39/36	40/36	41/38	41/38
Вентилятор	Тип		Радиальный							
	Расход воздуха	м ³ /мин	8,0/9,0	9,0/10,0	10,0/12,0	15,5/18	16,5/20	29/34	31/36	33/38
	Внешнее статическое давление	мм.рт.ст.	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/3/6	0/3/6	0/3/6
Рабочий ток		А	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	1,00	1,20	1,20
Мощность		Вт	80	80	80	100	120	200	240	240
Трубопровод	Жидкость	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	Газ	мм	12,7	12,7	12,7	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
	Дренаж	мм	VP:25 (наружный 32 мм, внутренний 25 мм)							
Объемно-весовые характеристики										
Вес без упаковки	кг	26	26	26	31	31	43	46	46	
Вес с упаковкой	кг	31	31	31	39	39	51,5	54,5	54,5	
Размер без упаковки, (ШхВхГ)	мм	900x199x600			1100x199x600			1300x295x690		
Размер в упаковке, (ШхВхГ)	мм	1133x333x722			1324x315x713			1600x444x831		
Дополнительная информация										
Дренажный насос	опция	MDP-E075SEE				MDP-E075SEE1				

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °C по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в безэховой камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Стильный и универсальный Напольно-потолочный блок



Модель		AVMTFH056EA	AVMTFH071EA	
Электропитание, Фаз/В/Гц		1, 220-240, 50		
Тип		С тепловым насосом		
Эксплуатационные характеристики				
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	19 100	24 200
		кВт	5,6	7,1
	Нагрев ²	БТЕ/ч	21 500	27 300
		кВт	6,3	8,0
Уровень шума ³	Высокая/низкая скорость	дБ	40/34	43/38
Вентилятор	Тип		Радиальный	Радиальный
	Расход воздуха	м ³ /мин	14/14,5	18/18,5
Потребляемый ток		А	0,33	0,35
Потребляемая мощность		Вт	72	80
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9,52	9,52
	Газ	мм	15,88	15,88
	Отвод конденсата	мм	VP 25, наружный/внутренний диаметры 32/25 соответственно	
Объемно-весовые характеристики				
Масса без упаковки		кг	22	22
Транспортировочная масса		кг	26	26
Размеры без упаковки (ШхВхГ)		мм	1000x200x650	1000x200x650
Размеры в упаковке (ШхВхГ)		мм	1074x294x726	1074x294x726
Дополнительная информация				
ТРВ			Внешний (MXD или MEV)	Внешний (MXD или MEV)

Примечания

- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в беззвучной камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.



Простой и удобный Classic (Настенный блок)



Модель			AVMWH020EA4	AVMWH026EA4	AVMWH035EA4	AVMWH052EA4	AVMWH070EA4
Электропитание	Фаз/В/Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Тип			С тепловым насосом				
Эксплуатационные характеристики							
Производительность	Охлаждение ¹	БТЕ/ч	6800	8800	12900	17700	23800
		кВт	2,0	2,6	3,5	5,2	7,0
	Нагрев ²	БТЕ/ч	7500	9800	12900	19100	25900
		кВт	2,2	2,9	3,8	5,6	7,6
Потребляемая мощность		Вт	35	40	45	66	77
Уровень шума ³	Высокая/низк. скорость	дБ	29/28	34/30	38/35	43/39	46/43
Рабочий ток		А	0,22	0,22	0,23	0,30	0,35
Производительность вентилятора	Охлаждение/нагрев	м ³ /мин	5,5/6,0	7,5/8,0	9,0/9,5	12,7/13,2	14,0/14,5
Трубопровод хладагента	Жидкость	мм	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52
	Газ	мм	12,7	12,7	12,7	15,88	15,88
Трубопровод отвода конденсата (внутренний диаметр)		мм	18	18	18	18	18
Объемно-весовые характеристики							
Размеры (ШxВxГ)	Без упаковки	мм	790x245x165	790x245x165	790x245x165	1080x275x204	1080x275x204
	В упаковке	мм	842x297x236	842x297x236	842x297x236	1151x352x277	1151x352x277
Масса	Без упаковки	кг	7,7	7,7	7,7	13,0	13,0
	В упаковке	кг	8,9	8,9	8,9	16,0	16,0
Дополнительная информация							
ТРВ			Внешний (MXD или MEV)				

Примечания

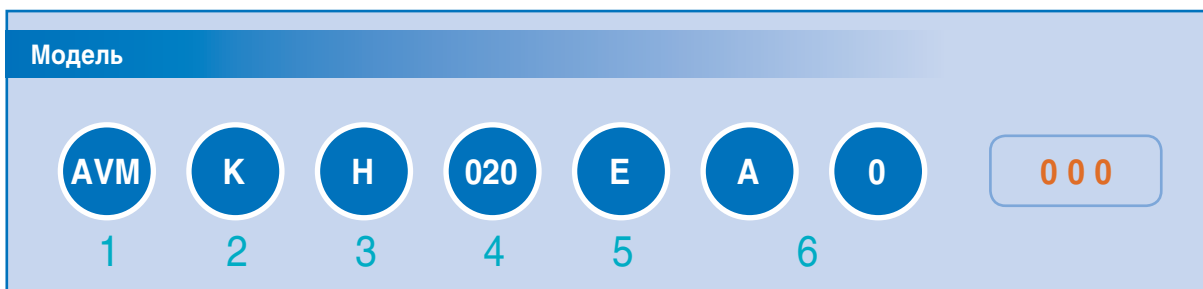
- Номинальная холодопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру, температура наружного воздуха: 35 °С по сухому термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях:
 - температура внутреннего воздуха: 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха: 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру, эквивалентная длина горизонтальной магистрали холодильного контура: 10 м.
- Уровень шума измерен в безэховой камере, поэтому фактический уровень шума может отличаться от указанного в соответствии с условиями монтажа.

Принадлежности

Наименование	Модель	Системные компоненты	Описание
 Электронный ТРВ на 1 блок	MEV-14SA	Настенный блок (серия AVMWH)	2-4 кВт
	MEV-18SA		5,2-5,6 кВт
			Потолочный блок (серия AVMTFH)
 Электронный ТРВ на 2 или 3 внутренних блока	MXD-14K118D	Настенный блок (серия AVMWH)	2-4 / 5,2-7,2 кВт
	MXD-14K200D		2-4 / 2-4 кВт
	MXD-14K218D		2-4 / 2-4 / 5,2-7,2 кВт
	MXD-14K300D	Потолочный блок (серия AVMTFH)	2-4 / 2-4 / 2-4 кВт
	MXD-18K200D		5,2-7,2 / 5,2-7,2 кВт
	MXD-18K214D		5,2-7,2 / 5,2-7,2 кВт
	MXD-18K300D		5,2-7,2 / 5,2-7,2 / 5,2-7,2 кВт
 V-образный разветвитель	MXJ-Y2209A (комплект)	Для всех ответвлений от магистрального трубопровода (в комплекте с термоизоляцией)	Общая производительность внутренних блоков < 16 кВт
	MXJ-Y3112A (комплект)		16 кВт < Общая производительность внутренних блоков < 35 кВт
	MXJ-Y4122A (комплект)		Общая производительность внутренних блоков > 35 кВт
 Коллектор	MXJ-H3119B	Для всех ответвлений от магистрального трубопровода	На 4 комнаты
	MXJ-H4119B		На 8 комнат
 Насос отвода конденсата	MDP-E075SEE	Серия AVMDSH 022...071	Высота отвода конденсата – 750 мм
	MDP-E075SEE1	Серия AVMDSH 112...140	Высота отвода конденсата – 750 мм
	MDP-M075SGU1	Серия AVMDUH 112	Высота отвода конденсата – 750 мм
	MDP-M075SGU2	Серия AVMDUH 128, 140	Высота отвода конденсата – 750 мм
 Панель лицевая	P1SMA	Серия AVMKH	Панель лицевая
 Панель лицевая	P2SMA	Серия AVMGH	Панель лицевая
 Панель лицевая	P4SMA	Серия AVMC4H	Панель лицевая

Обозначения

Внутренний блок R22



1 Модель

DVM-система на хладагенте R22	AVM
-------------------------------	-----

2 Тип

Кассетный блок	1-стор. подача	K
	2-стор. подача	G
	4-стор. подача	C
Канальный блок	Низкопрофильный	DS
	Средненапорный	DU
Настенный блок		W
Напольно-потолочный блок		F

3 Исполнение

Только охлаждение	C
С режимом теплового насоса	H

4 Производительность

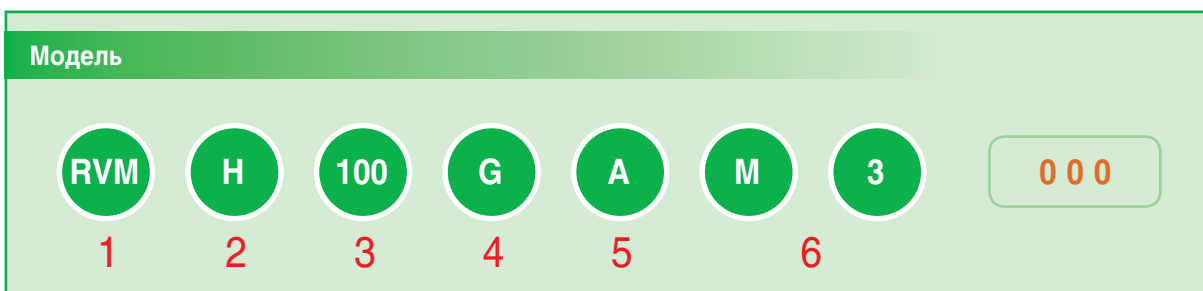
(кВт × 100, 3 цифры)
020 = 2 кВт

5 Электропитание

220-240 В, 50 Гц	E
------------------	---

6 Версия

Наружный блок R22



1 Модель

Mini-DVM, хладагент R22	RVMM
DVM, хладагент R22	RVM
DVM PLUS	RMA
	RMB

2 Исполнение

Только охлаждение	C
С режимом теплового насоса	H
С утилизацией теплоты (DVM HP)	R

3 Производительность

x 1/10HP	
----------	--

4 Электропитание

220 В, 60 Гц	B
208-230 В, 60 Гц	C
220-240 В, 50 Гц	E
208-230 В, 60 Гц, 3 фазы	F
380-415 В, 50 Гц, 3 фазы	G
380 В, 60 Гц, 3 фазы	H
460 В, 60 Гц, 3 фазы	J

5 Направление выброса воздуха

Хладагент	Направление выброса воздуха	Обозначение
R22	Вертикальное	A
	Горизонтальное	B
R410A	Вертикальное	E
	Горизонтальное	F
R407C	Вертикальное	D
	Горизонтальное	D

6 Версия

Система управления

Дома или на работе, системы кондиционирования Samsung созданы для обеспечения наивысшего уровня комфорта и для индивидуального эффективного управления микроклиматом в различных помещениях

Содержание

94

> Интеллектуальное управление

104

> Центральное управление

106

> Индивидуальное управление

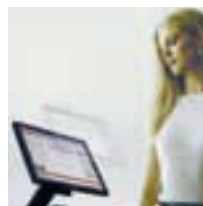
108

> Программа подбора DVM

109

> Принадлежности

представьте
совершенное управление



Интеллектуальное управление

Система центрального управления от Samsung предоставляет обширные возможности для дистанционного контроля и управления системами мультizonального кондиционирования DVM





Data Management Server

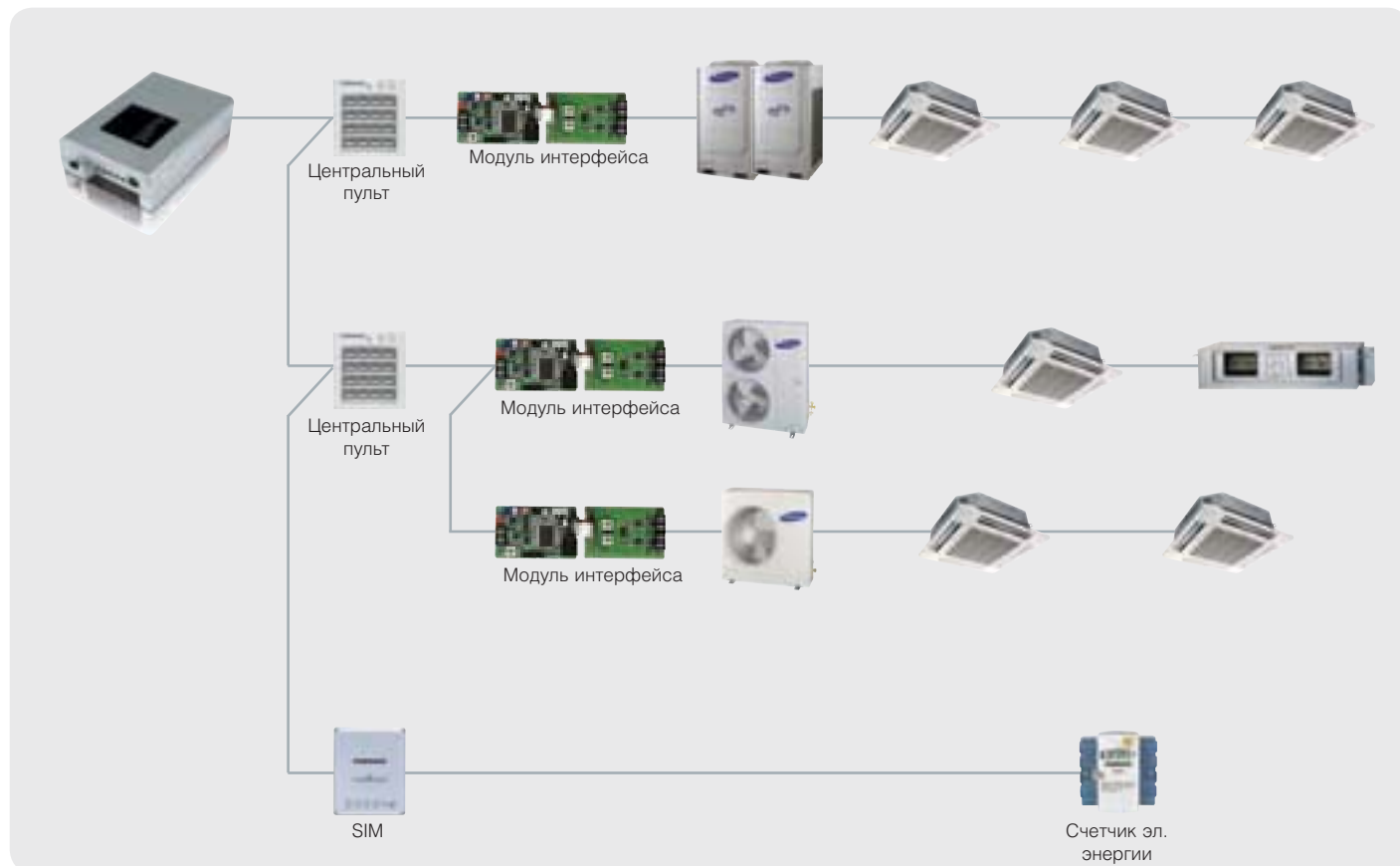
Data Management Server (DMS) от компании Samsung позволяет удаленно контролировать систему кондиционирования. Это наиболее удобный способ управления большим количеством внутренних блоков системы DVM.

MIM-D00

- Встроенный Web-сервер для независимого управления и удаленного доступа
- Несколько уровней доступа (S-NET 3, S-NET Mini, Web-client)
- Индивидуальное / групповое управление до 256 внутренних блоков
- История ошибок
- Недельный / Ежедневный график работы
- Функция учета электропотребления
- Цифровые входные / выходные сигналы
- Сохранение функции времени (до 24 часов)
- Хранение данных в энергонезависимой памяти
- Аварийный останов от внешнего сигнала



Система управления на основе DMS



Особенности

Удобное управление

- Индивидуальное / групповое управление 256 внутренними блоками
- Режим работы, установка температуры, управление жалюзи, регулирование скорости вентилятора
- Ограничение действия пультов индивидуального управления
- Выбор всех внутренних блоков
- Индикация органов управления внутренним блоком
- История ошибок



Функция Web-Server

- Встроенный Web-Server
- Управление приоритетами при подключении к контроллерам более высокого уровня
- Удаленный доступ посредством IP-адреса



Везде. Всегда



Интернет



Управление

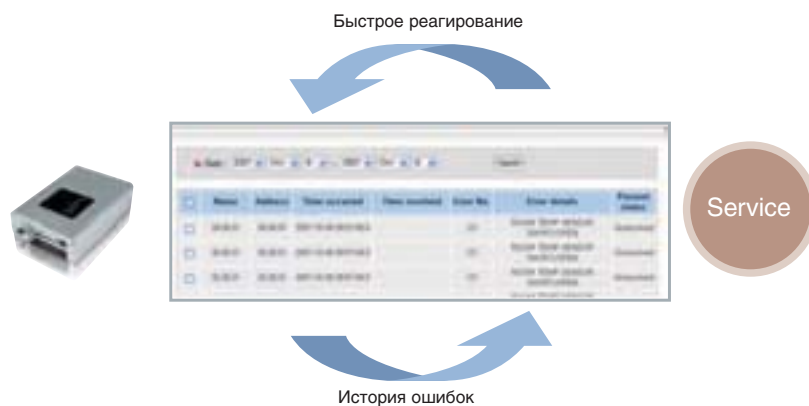
Работа по графику

- Программирование до 256 графиков работы
- Ежедневный, недельный график
- Исключительные дни



История ошибок

- Просмотр кода и даты возникновения ошибки
- Текущее состояние



Учет электропотребления

- Учет электроэнергии до 256 блоков
- Данные по работе каждого блока
- Вывод данных в формате Microsoft Excel
- Хранение данных за 93 дня работы



Дистанционное управление

- Аварийный останов системы при пожаре
- Состояние системы (работа / ошибка)





Smart Net Control System

S-NET серия приборов и программного обеспечения расширяет возможности центрального управления и мониторинга

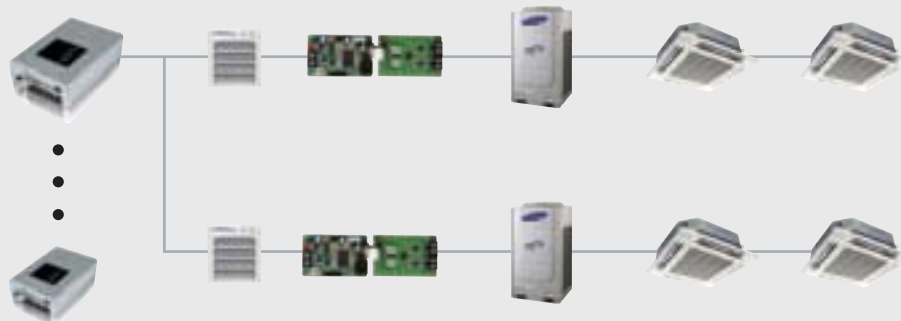
S-NET 3 (MST-P3P)

- Полностью интегрированное в PC программное обеспечение
- Управление до 16 DMS через интернет
- Управление до 4 096 внутренних блоков
- Работа по графику / Зональное управление
- История ошибок / Данные о работе системы
- Функция учета электропотребления
- Автоматическое обновление через Интернет



S-NET 3

до
16 DMS



Макс. 16 DMS

Особенности

Управление и мониторинг

- Управление до 4096 внутренних блоков
- Управление системами вентиляции ERV
- Ограничение действия пультов индивидуального управления
- Ограничение диапазона задаваемой температуры
- Выбор всех внутренних блоков
- Наглядная индикация



Работа по графику

- Графическое отображение программ работы
- Ежедневный, недельный график
- Исключительные дни



Зональное управление

- Определяемая пользователем структура управления
- Разделение внутренних блоков по зонам
- Удобный интерфейс управления



Учет электропотребления

- Учет электроэнергии до 256 блоков
- Создание и распечатка данных по работе каждого блока
- Разделение электропотребления при многотарифной сетке
- Создание групп блоков для автоматического суммирования потребляемой энергии



История ошибок

- Просмотр кода и даты возникновения ошибки
- Просмотр истории работы внутреннего блока
- Создание и распечатка отчета



Мониторинг гидравлического цикла

- Мониторинг параметров гидравлического цикла наружного и внутренних блоков.
(Поддерживают не все модели DVM)

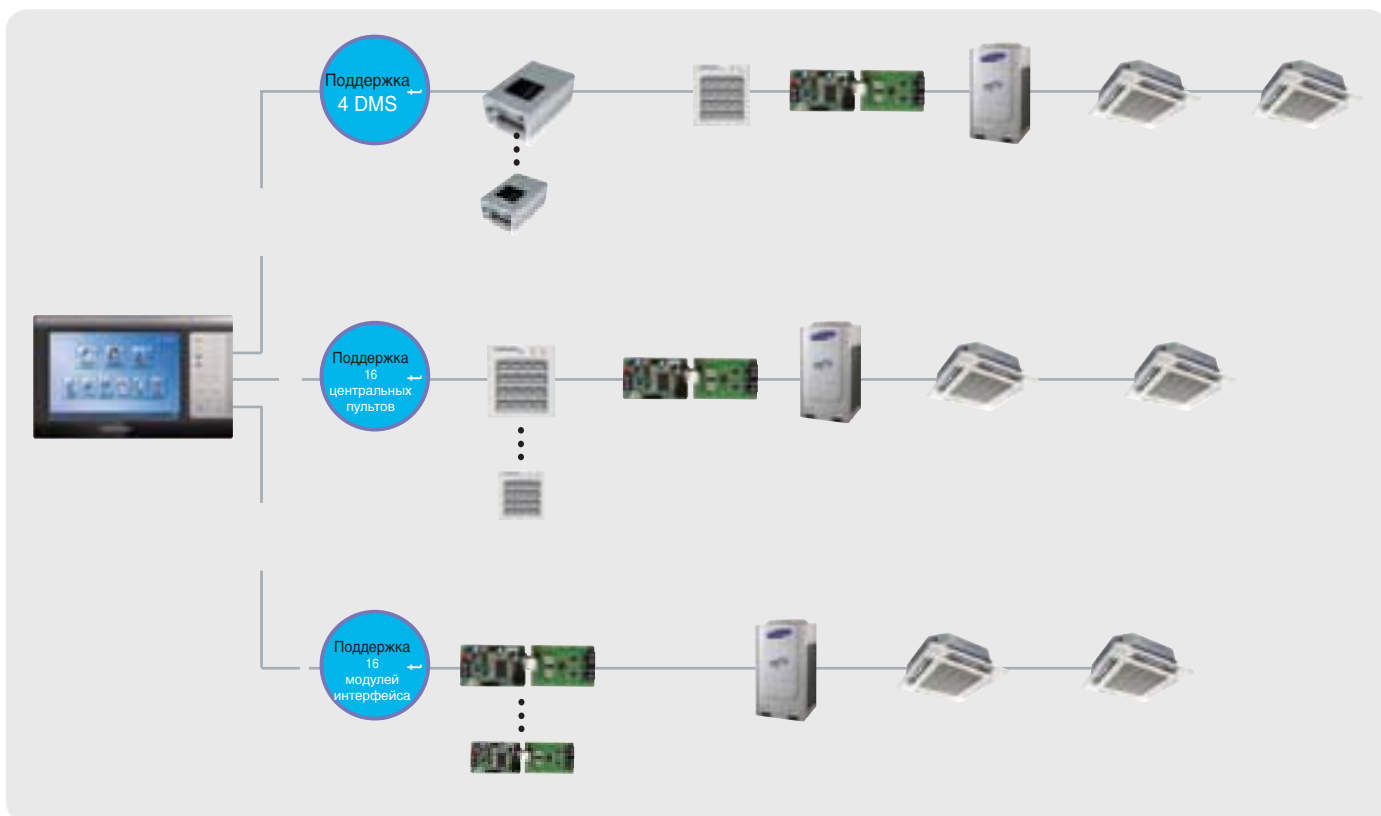


S-NET-mini (MST-S3W)

- Возможность работы на разных уровнях: DMS, центральный пульт, модуль интерфейса
- Управление до 256 внутренних блоков
- Подробная информация о параметрах гидравлического цикла
- График работы: ежедневный, недельный
- Поддержка USB-клавиатуры
- Индикация ошибок
- 7-дюймовый LCD-дисплей
- Ограничение диапазона температуры
- Технология Touch screen
- Зональное управление
- Защита от детей



Возможности подключения



Особенности

Управление и мониторинг

- Управление до 256 внутренних блоков
- Ограничение действия пультов индивидуального управления
- Ограничение диапазона задаваемой температуры
- Мониторинг параметров гидравлического цикла наружного и внутренних блоков



Работа по графику

- Программирование до 256 графиков работы
- Ежедневный, недельный график
- Исключительные дни



Зональное управление

- Определяемая пользователем структура управления
- Разделение внутренних блоков по зонам
- Удобный интерфейс управления



Ограничение диапазона температур

- Возможность задавать верхний и нижний предел регулирования температуры, устанавливаемой на проводном пульте



Мониторинг гидравлического цикла

- Мониторинг состояния гидравлического цикла наружного и внутренних блоков.
(Поддерживают не все модели DVM)



История ошибок

- Просмотр кода и даты возникновения ошибки





MIM-B07

- Модуль интерфейса для системы Lonworks
- Быстрая и простая установка
- Управление до 12 внутренних блоков
- Связь RS 485 -> Lonworks
- Верхний физический уровень: FTT-10A



Управление

- Вкл / Выкл
- Установка температуры
- Выбор режима
- Регулирование скорости вентилятора

Мониторинг

- Вкл / Выкл
- Температура
- Режим
- Информация об ошибках

Управление гостиничного типа

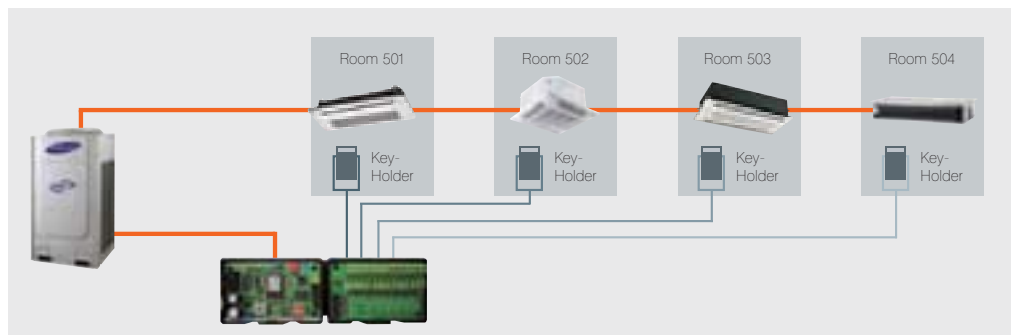


Организовать автоматическое включение и выключение внутреннего блока по внешнему сигналу можно с помощью прибора дистанционного управления KEY TAG.



MIM-B02

- Включение/выключение до 16 групп внутренних блоков
- Управление внутренним блоком посредством внешнего контакта
- Совместная работа с таймером, внешним датчиком, аварийным сигналом



Интерфейсный модуль для внешнего управления

MIM-B14

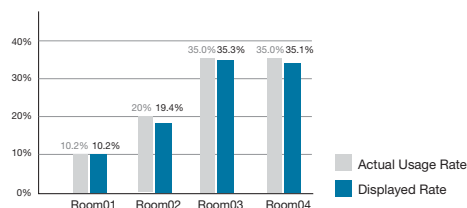
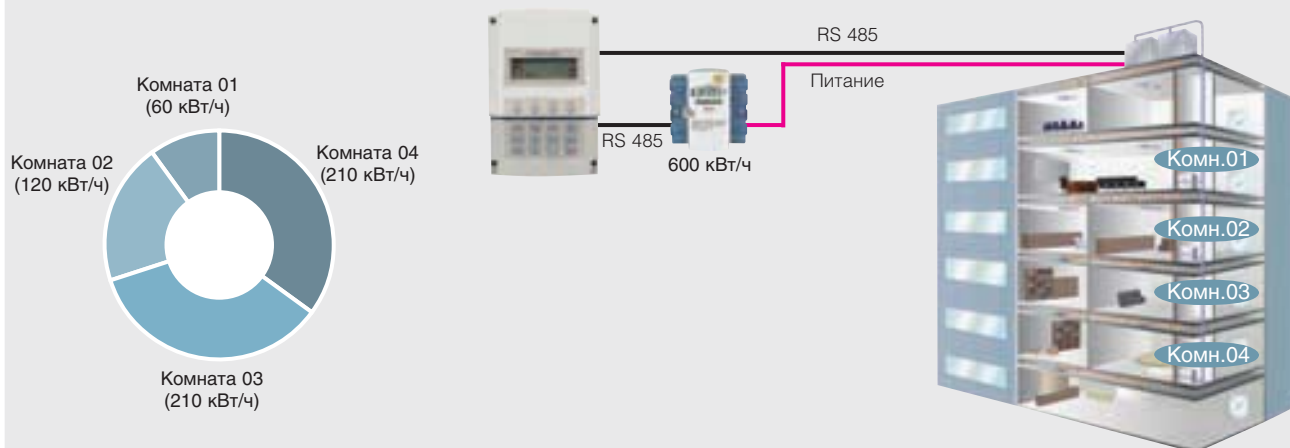
- Управление одним блоком посредством внешнего контакта
- Совместная работа с таймером, внешним датчиком, аварийным сигналом
- Индикация статуса и ошибки через релейный выход



Блок учета электропотребления

MCM-B102

- Учет электропотребления для одной системы
- Максимальное количество внутренних блоков – 48 шт.
- Индикация ошибок связи
- Индикация суммарного электропотребления
- Индикация электропотребления по каждому блоку
- Энергонезависимая память (сохранение данных)



$$\text{Комната 01 электропотребление} = \frac{\text{Требуемая произв-ть блока 01}}{\text{Требуемая произв-ть всей системы}} \times \text{Общее потребление}$$

- Для получения более подробной информации обратитесь в представительство Samsung Electronics

Интерфейсный модуль учета электропотребления

MIM-B12

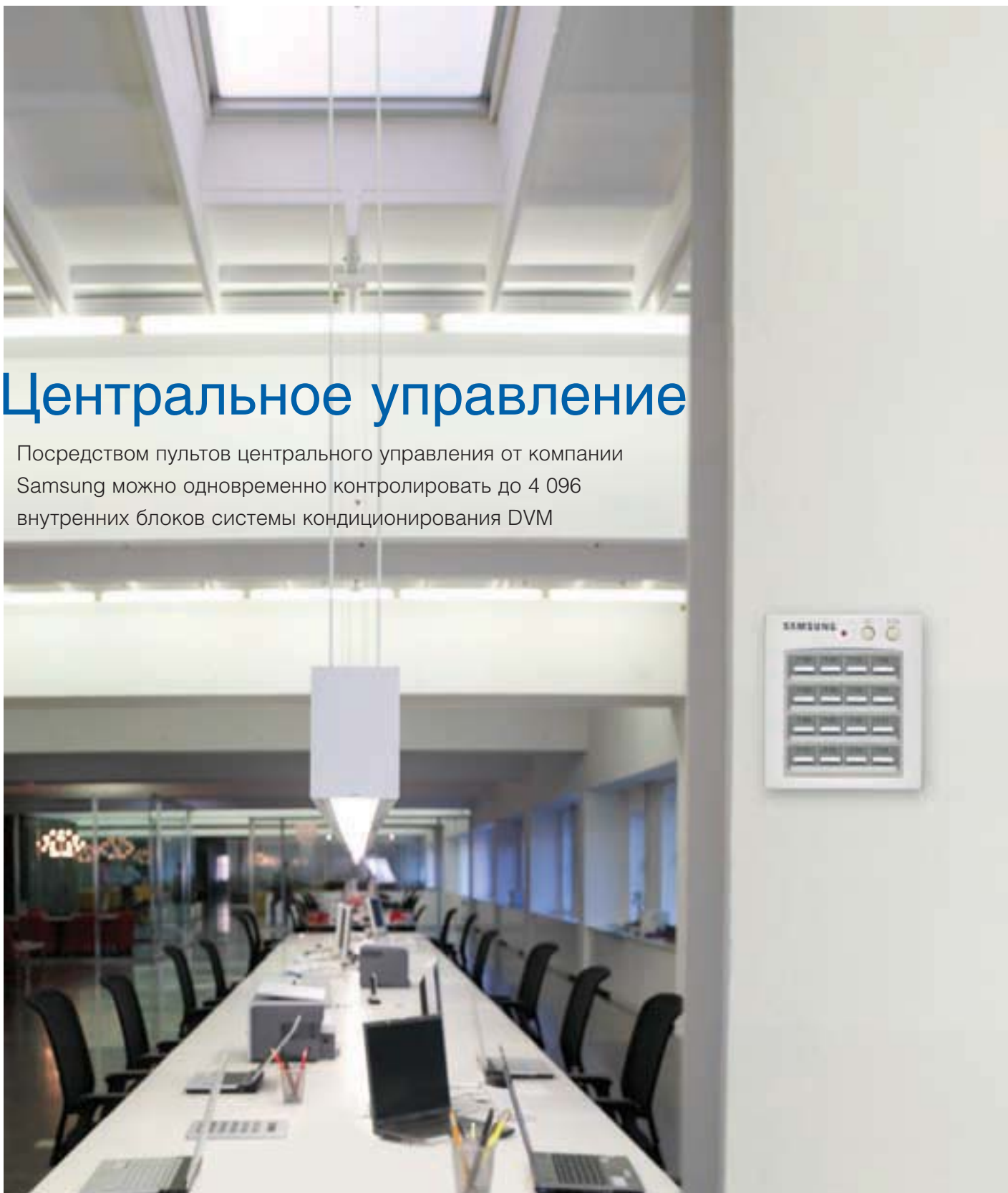
- Работа только совместно с DMS
- Подключение до 8 счетчиков электроэнергии
- Обмен данными посредством шины RS485
- Учет электроэнергии по каждому внутреннему блоку
- Автоматическое определение подключенного счетчика



- Применяемые модели счетчиков указаны в техническом руководстве DVM

Центральное управление

Посредством пультов центрального управления от компании Samsung можно одновременно контролировать до 4 096 внутренних блоков системы кондиционирования DVM



Включение / выключение и установка режимов работы внутреннего блока



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИЛИ ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ



ИНДИКАЦИЯ ОШИБОК



ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА

Центральный пульт

MCM-A202A

- До 16 групп внутренних блоков (максимум 256)
- ВКЛ / ВЫКЛ
- Ограничение действия индивидуальных пультов
- Централизованный выбор режима Тепло / Холод
- Индикация ошибок



Функциональный пульт

MCM-A100



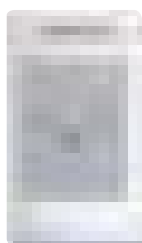
- До 16 групп внутренних блоков (максимум 256)
- ВКЛ / ВЫКЛ
- Задание температуры и скорости вращения вентилятора
- Выбор внутреннего блока по адресу
- Индикация ошибок

Работает только совместно с MCM-A202A



Переключатель режима

MCM-C200



- Централизованный выбор режима Тепло / Холод / Авто
- Защита от смешанного режима работы

Модуль интерфейса

MIM-B13A (хладагент R410A)



MIM-B04A (хладагент R22)



- Обеспечение связи между наружным блоком и центральным управлением

Индивидуальное управление

Управлять внутренним блоком DVM легко и удобно. Samsung выпускает 5 моделей пультов индивидуального управления



Включение / выключение и установка режимов работы внутреннего блока



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИЛИ ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ (ДО 16 ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ)



ИНДИКАЦИЯ ОШИБОК



ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА

Беспроводной пульт управления

MR-BH01



- Большой дисплей
- Наличие таймера
- Удобное управление



MR-AH01



- Компактный
- Наличие таймера
- Удобное управление



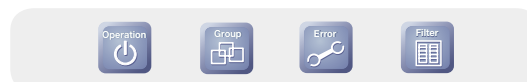
Проводной пульт управления

MWR-WS00 (Premium)



- Недельный таймер (макс. 70 графиков работы)
- Установка исключительного дня
- Встроенный датчик температуры
- LCD-дисплей с подсветкой
- Ограничение диапазона температур
- Ограничение действия беспроводного пульта
- Режим автоматического останова
- Режим «Сон»
- Защита от детей

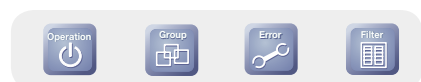
MWR-TH01



- ВКЛ / ВЫКЛ
- Установка температуры
- Управление скоростью вентилятора
- Ежедневный таймер
- Ограничение действия беспроводного пульта

Упрощенный проводной пульт управления

MWR-SH00



- ВКЛ / ВЫКЛ
- Установка температуры
- Управление скоростью вентилятора



Проводной пульт управления приточной установкой ERV

MWR-VH01

- Управление до 16 систем ERV
- ВКЛ / ВЫКЛ
- Режим работы: Байпасс, Рекуперация
- Ежедневный таймер
- Индикатор ошибок
- Синхронизация работы с внутренним блоком



Приемник сигнала беспроводного пульта (для канального блока)

MRK-A00

- ВКЛ / ВЫКЛ
- Индикация работы
- Индикация ошибок
- Индикатор загрязнения фильтра
- Используется с кабелем MRW-10A



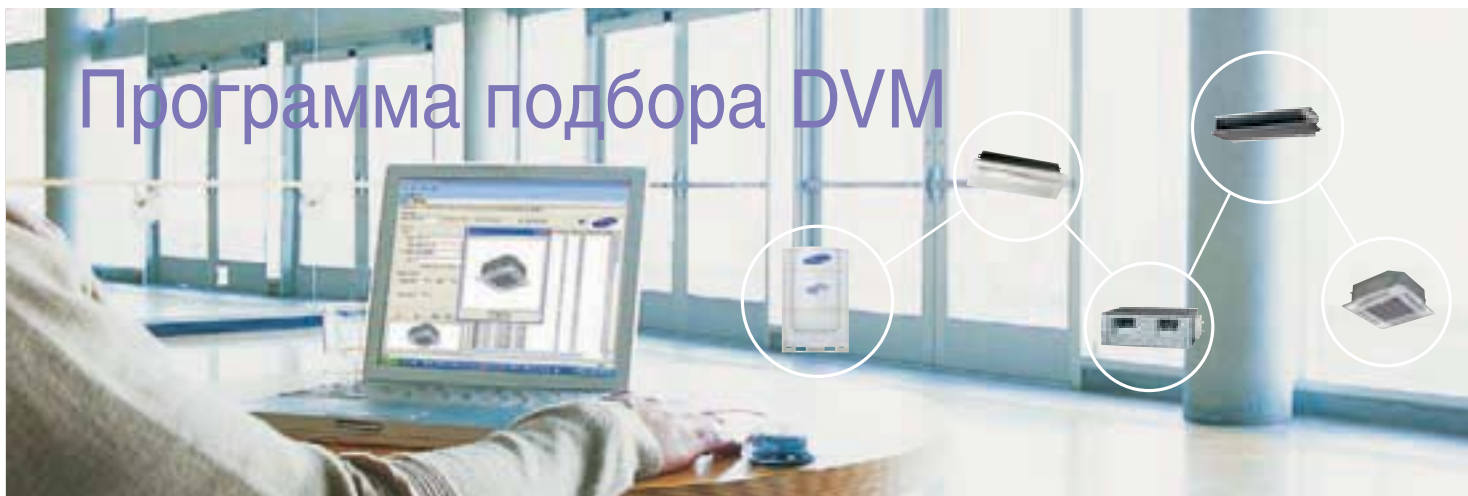
Недельный таймер

MWR-BS00

- До 100 графиков работы
- Точность установки графика до 1 мин.
- Цифровая индикация часов
- Хранение заданных графиков
- Защита текущего времени от сброса (макс. 3 дня)
- Используется совместно с проводным или центральным пультом (MWR-TH01, MCM-A202A)



Программа подбора DVM



DVM-Pro

Компания Samsung стремится сделать работу с системами DVM как можно более удобной. Для подбора оборудования DVM разработана программа DVM-Pro. DVM-Pro – это профессиональный подход к проектированию мультizonального кондиционирования.

Весь процесс разбит на 7 этапов:

- 1-1. Задание исходных данных проекта
- 1-2. Выбор внутренних блоков
- 1-3. Выбор наружных блоков
- 1-4. Проектирование фреоновой магистрали
- 1-5. Проектирование линии управления
- 1-6. Выбор приборов управления
- 1-7. Печать проекта / сохранение результирующего отчета в файле

























DVM-Pro CAD

Программа для разработки технической документации включает в себя все технические данные и чертежи блоков DVM



Перечень приборов управления

Описание		Продукт	Модель	Изображение	Применение	
Интеллектуальное управление	Контроллер	DMS	MIM-D00		DVM-серия, CAC, ERV	
		S-NET 3	MST-P3P		DVM-серия, CAC, ERV	
		S-NET-mini	MST-S3W		DVM-серия, CAC	
	Интерфейс	SiM (Модуль учета электропотребления)	MIM-B12		DVM-серия	
Центральное управление	Контроллер	S-NET II Plus	MSP-S1P		DVM, DVM HR, DVM PLUS II, DVM PLUS II HR, CAC	
		Центральный пульт	MCM-A202A		DVM-серия, CAC, ERV	
		Функциональный пульт	MCM-A100		DVM-серия, CAC	
		Пульт выбора режима	MCM-C200		DVM-серия	
	Интерфейс	Модуль интерфейса	MIM-B13A		Mini DVM(R410A), DVM PLUS II, DVM PLUS II HR, DVM PLUS III, DVM PLUS III HR, FJM, ERV	
			MIM-B04A		DVM, DVM PLUS, DVM HR, CAC	
Индивидуальное управление	Пульт	Беспроводной пульт управления		MR-AH01 MR-BH01		Все внутренние блоки
		Проводной пульт управления (Premium)		MWR-WS00		Все внутренние блоки
		Проводной пульт управления		MWR-TH01		Все внутренние блоки
		Упрощенный проводной пульт управления		MWR-SH00		Все внутренние блоки
		Проводной пульт управления ERV		MWR-VH01		ERV
		Приемник для беспроводного пульта управления	Приемник	MRK-A00		Канальный внутренний блок
			Кабель	MRW-10A		Канальный внутренний блок
	Недельный таймер		MWR-BS00		Все внутренние блоки	
Центральное управление зданием	Модуль интерфейса Lonworks		MIM-B07		DVM-серия, FJM	
Управление гостиничного типа	Модуль интерфейса Key-tag		MIM-B02		DVM-серия, FJM	
	Модуль внешнего управления		MIM-B14		Mini DVM(R410A), DVM PLUS II, DVM PLUS II HR, DVM PLUS III, DVM PLUS III HR (Non RAC/Console)	
Учет электропотребления	Блок учета электропотребления		MCM-B102		DVM-серия	

DVM-серия: Mini-DVM, DVM, DVM PLUS, DVM HR, DVM PLUS II, DVM PLUS II HR, DVM PLUS III, DVM PLUS III HR

Региональные представительства Samsung

Санкт-Петербург

тел.: (812) 718 37 00
e-mail: st.petersburg@samsung.ru
Адрес: 191011, ул. Итальянская, 5

Хабаровск

тел.: (4212) 300 355
e-mail: khabarovsk@samsung.ru
Адрес: 583072, ул. Муравьева-Амурского, 44, офис 423

Волгоград

тел.: (8442) 48 19 79
e-mail: volgograd@samsung.ru
Адрес: 400137, Бульвар 30-летия Победы, 21, офис 212

Воронеж

тел.: (4732) 395 295
e-mail: voronezh@samsung.ru
Адрес: 394030, ул. Свободы, 69А, офис 208

Владивосток

тел.: (4232) 40 77 14
e-mail: vladivostok@samsung.ru
Адрес: 690000, ул. Семеновская, 29-425

Екатеринбург

тел.: (343) 359 89 59/60
e-mail: ekaterinburg@samsung.ru
Адрес: 620000, ул. Карла Либкнехта, 22, офис 407

Иркутск

тел.: (3952) 271 683
e-mail: irkutsk@samsung.ru
Адрес: 664047, ул. Советская, 109, офис 214

Казань

тел.: (843) 526 55 36
e-mail: kazan@samsung.ru
Адрес: 420107, ул. Спартаковская, 6, эт. 14, офис 1403

Краснодар

тел.: (861) 279 74 39
e-mail: krasnodar@samsung.ru
Адрес: 350040, ул. Дзержинского, 7, офис 703

Красноярск

тел.: (3912) 52 73 53
e-mail: krasnoyarsk@samsung.ru
Адрес: 660049, Проспект Мира, 10, офис 940

Нижний Новгород

тел.: (8312) 577 610
e-mail: n.novgorod@samsung.ru
Адрес: 603000, ул. Белинского, 32, офис 801

Новосибирск

тел.: (383) 335 82 68
e-mail: novosibirsk@samsung.ru
Адрес: 630091, ул. Крылова, 26, офис 510

Омск

тел.: (3812) 51 39 79
e-mail: omsk@samsung.ru
Адрес: 644043, ул. Шербанева, 25, офис 403

Ростов-на-Дону

тел.: (863) 232 97 08
e-mail: rostov.don@samsung.ru
Адрес: 344012, ул. Ивановского, 38/43, эт. 6

Самара

тел.: (8462) 73 42 60
e-mail: samara@samsung.ru
Адрес: 443030, ул. Урицкого, 19, эт. 11, офис 9

Калининград

тел.: (4012) 53 33 23
e-mail: vasyukov.s@samsung.com
Адрес: 236006, Ленинский проспект, 30, офис 403

Баку

тел.: 8 10 99 450 255 28 69
e-mail: baku@samsung.ru
Адрес: AZ1065, ул. Джафар Джабарлы, 40

Тбилиси

тел.: 995 32 273 801
e-mail: nikoloz.p@samsung.com
Адрес: 0103, ул. Метехи, 22, бизнес-центр «Метехи», 1 этаж

Ереван

тел.: 374 10 512083 (84)
e-mail: shahbazyan.a@samsung.com
Адрес: ул. А. Манукяна, 9, офис 110

Компания «Самсунг Электроникс» предоставляет:

- 1 год гарантии + 2 года бесплатного сервиса* на сертифицированную технику на территории России и стран СНГ.
- 2 года бесплатного сервиса включают бесплатную замену запасных частей и бесплатную работу уполномоченных сервисных центров Самсунг.

* Не распространяется на аксессуары (см. расшифровку в гарантийном талоне)

Единая служба поддержки Samsung Electronics

Тел.: 8 (800) 555-55-55
(для бесплатных звонков из любого региона России)
E-mail: info@samsung.ru
www.samsung.com/ru

* Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Товар сертифицирован

