



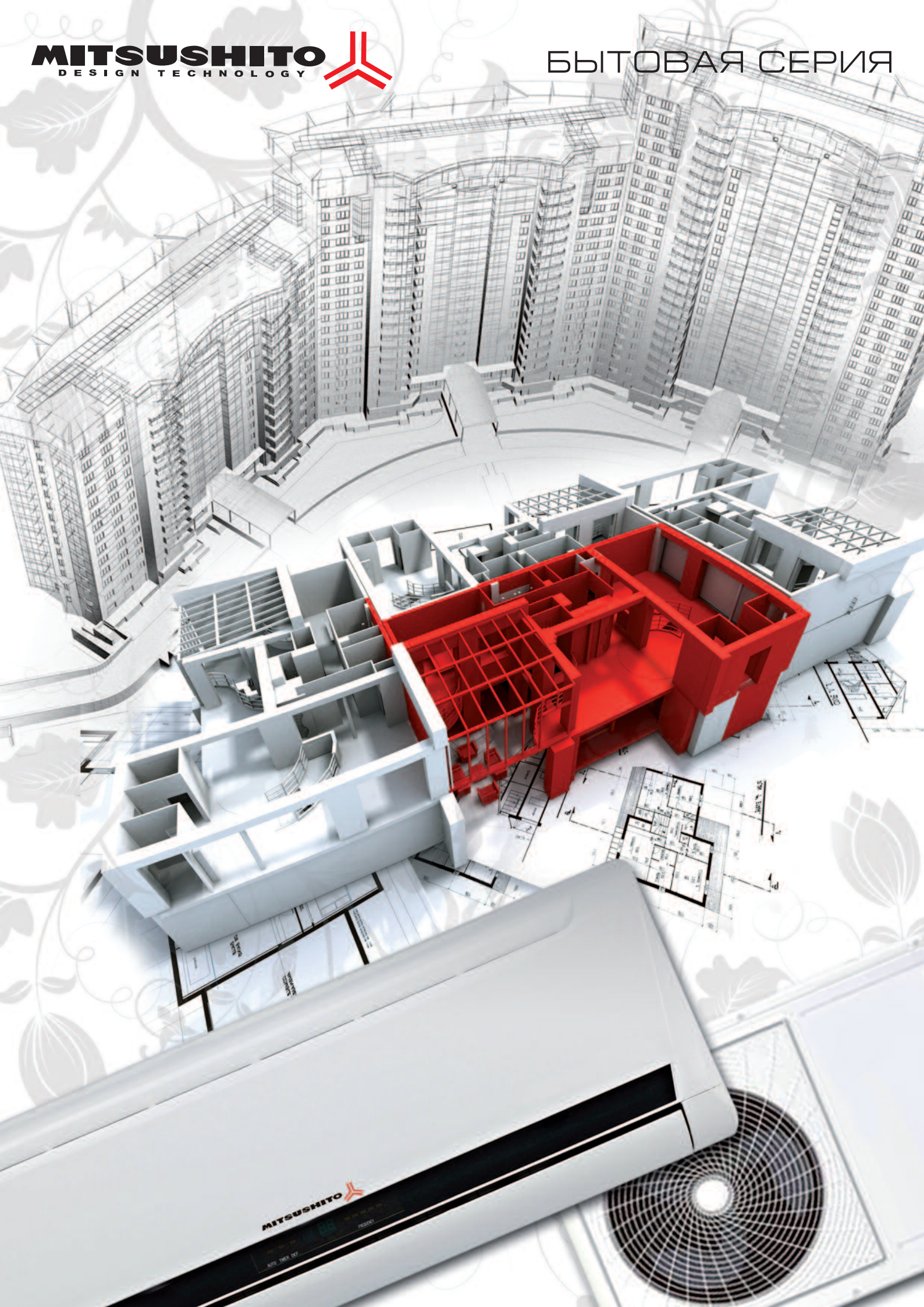
КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

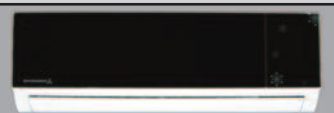
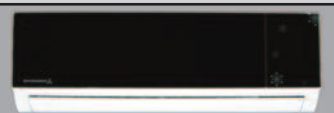
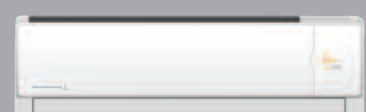
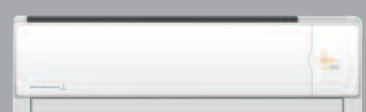
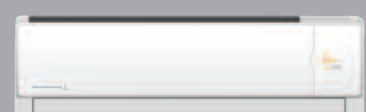
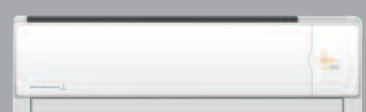
mitsubishi
DESIGN TECHNOLOGY



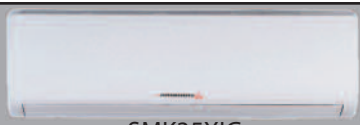
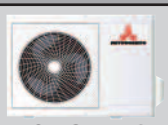
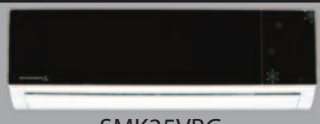
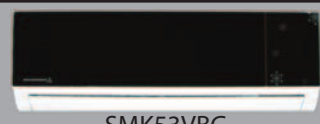
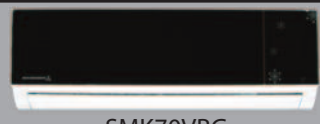
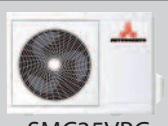
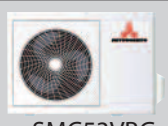
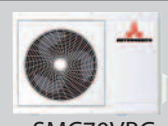
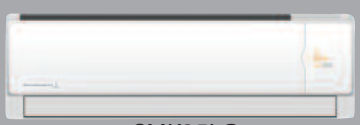
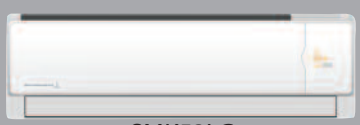
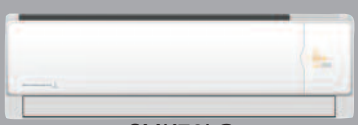


Бытовая серия	2
Модельный ряд, бытовая серия	3-4
Функции и преимущества, бытовая серия	5
Как читаются модели, бытовая серия	6
Серия XIG	7
Серия EIG	8
Серия VBG	9
Серия RBG	10
Серия SG	11
Серия LG	12
Коммерческая серия	13
Как читаются модели, коммерческая серия	14
Модельный ряд, коммерческая серия	15-16
Кассетные кондиционеры	17
Канальные кондиционеры	17
Напольно-потолочные кондиционеры	18
Колонные кондиционеры	18
Тепловое оборудование	19
Воздушные завесы с электроподогревом	20
Электрические обогреватели конвекторного типа	21
Советы по эксплуатации кондиционеров	22



ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ		ТЕПЛОВОЙ НАСОС		Модель		Блок		
							7000	9000
НЕИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ		ТЕПЛОВОЙ НАСОС		СЕРИЯ XIG		внутренний		 SMK26XIG
				СЕРИЯ XIG		внешний		 SMC26XIG
				СЕРИЯ EIG		внутренний		 SMK25EIG
				СЕРИЯ EIG		внешний		 SMC25EIG
		ТЕПЛОВОЙ НАСОС <th colspan="2">СЕРИЯ VBG</th> <td>внутренний</td> <td></td> <td> SMK26VBG</td>		СЕРИЯ VBG		внутренний		 SMK26VBG
				СЕРИЯ VBG		внешний		 SMC26VBG
				СЕРИЯ RBG <td>внутренний</td> <td> SMK21RBG</td> <td> SMK26RBG</td>		внутренний	 SMK21RBG	 SMK26RBG
				СЕРИЯ RBG <td>внешний</td> <td> SMC21RBG</td> <td> SMC26RBG</td>		внешний	 SMC21RBG	 SMC26RBG
		ТЕПЛОВОЙ НАСОС <th colspan="2">СЕРИЯ SG</th> <td>внутренний</td> <td> SMK21SG</td> <td> SMK26SG</td>		СЕРИЯ SG		внутренний	 SMK21SG	 SMK26SG
				СЕРИЯ SG <td>внешний</td> <td> SMC21SG</td> <td> SMC26SG</td>		внешний	 SMC21SG	 SMC26SG
				СЕРИЯ LG <td>внутренний</td> <td> SMK21LG</td> <td> SMK26LG</td>		внутренний	 SMK21LG	 SMK26LG
				СЕРИЯ LG <td>внешний</td> <td> SMC21LG</td> <td> SMC26LG</td>		внешний	 SMC21LG	 SMC26LG

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД, БЫТОВАЯ СЕРИЯ

Производительность, Втu			
12000	18000	24000	30000
 SMK35XIG			
 SMC35XIG			
 SMK32EIG	 SMK50EIG	 SMK67EIG	
 SMC32EIG	 SMC50EIG	 SMC67EIG	
 SMK35VBG	 SMK53VBG	 SMK70VBG	
 SMC35VBG	 SMC53VBG	 SMC70VBG	
 SMK35RBG	 SMK53RBG	 SMK70RBG	
 SMC35RBG	 SMC53RBG	 SMC70RBG	
 SMK35SG	 SMK53SG	 SMK70SG	 SMK82SG
 SMC35SG	 SMC53SG	 SMC70SG	 SMC82SG
 SMK35LG	 SMK53LG	 SMK70LG	
 SMC35LG	 SMC53LG	 SMC70LG	



Тепло / Холод.
Кондиционер работает в режиме охлаждения и обогрева.



Ионизация воздуха.
При использовании этой функции кондиционер вырабатывает отрицательно заряженные ионы. Концентрация ионов в помещении возрастает, и поддерживается на таком уровне, как в лесу или у реки, что положительно влияет на самочувствие человека.



Режим таймера.
Используется для автоматического включения/выключения кондиционера в заданное время в диапазоне 24 часов.



Режим сна.
Режим сверхтихой работы кондиционера. Данный режим создаёт наиболее комфортные условия и экономит больше электроэнергии.



Режим вентиляции.
В этом режиме внутренний блок работает без включения компрессора с помощью вентилятора внутреннего блока. Имеет несколько уровней: Авто, Высокий, Средний и Низкий.



Функция SWING.
Режим качания жалюзи. Функция имеет два положения: фиксированное положение и плавное покачивание жалюзи.



Биофильтр.
Биологический фильтр представляет собой Есо фильтр, на фильтрующий материал которого нанесены особые ферменты. Есо фильтр задерживает мелкие частицы пыли и уничтожает микроорганизмы. Ферменты взаимодействуют с бактериями, постепенно разрушая стенки их клеток, что приводит к гибели бактерий.



Авторестарт.
Позволяет после отключения питания возобновить работу кондиционера с теми параметрами, с которыми он функционировал в момент отключения.



Режим осушения.
При работе в данном режиме кондиционер не только охлаждает воздух, но и эффективно уменьшает его влажность.



Режим Авто.
Автоматически выбираются режимы (обогрев / вентиляция / охлаждение) в зависимости от комнатной температуры.



Режим DIRECT.
При каждом нажатии на эту кнопку происходит изменение угла наклона жалюзи на 6 градусов.



Режим Турбо.
В этом режиме вентилятор внутреннего блока переходит в скоростной режим и температура в помещении приходит к заданной за короткое время.



Автоматическое размораживание.
Когда температура снаружи очень низкая или велика разность температур между помещением и улицей, а также влажность очень высокая, наружный блок покрывается льдом, который имеет отрицательные воздействия на эффективность работы системы. В этих случаях, включается автоматическая функция размораживания.



Максимальные показатели очистки воздуха.
Кондиционер, оснащенный 3M HAF фильтром, позволяет повысить эффективность очистки воздуха в 2 раза и добиться максимальных показателей по очистке воздуха. Фильтр может задерживать частицы до 0,1 микрона. При условии наличия ионизатора, эффективность работы кондиционера будет намного выше. Так же, как и обычные фильтры 3M HAF фильтр не будет влиять на качество подачи воздуха, даже если будет загрязнен. Фильтр может сам себя защитить от образования плесени.



S **M** **K** **25** **X** **(B,I)** **G**

В - панель черного
цвета
I – инверторный тип

Серия

Мощность (x100 Вт)

Тип блока
К – внутренний блок
С – наружный блок

Mitsushito

**Бытовая серия
настенного типа**

Высокотехнологические суперинверторные кондиционеры для жилых и офисных помещений с низким уровнем шума. Впервые внедренные Mitsubishi™ инновационные технологии позволили достичь наиболее высоких коэффициентов энергоэффективности (COP 5,2, EER 5,01). Благодаря этому годовая экономия электроэнергии может достигать 50% по сравнению с обычными сплит-системами.

Кондиционеры оснащены "Active Carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи.

- Высокоскоростной микропроцессор;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- Полнофункциональный «авторестарт»;
- LED-индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Режим самоочистки;
- До 50% экономии электроэнергии;
- Самый низкий уровень шума, достигается благодаря наличию бесшумных вентиляторов;
- Фреон R410A;
- Работа на обогрев до -15 °C;
- Возможность установки биофильтра.



опционально

Параметры		Модель	SMK26XIG SMC26XIG	SMK35XIG SMC35XIG
Мощность	охлаждения	Btu/h	9000	12000
		кВт	2,65	3,53
	обогрева	Btu/h	10000	13000
		кВт	2,91	3,83
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт	0,53	0,84
	обогрева	кВт	0,56	0,87
Источник питания		1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц		
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)		5,01	4,21
	COP (нагрев)		5,21	4,41
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.	м3/ч	820/670/550	840/690/550
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	39
		Ср.	дБ	32
		Низ.	дБ	26
	наружного блока	дБ	52	52
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока	мм	760x285x590	760x285x590
	внутреннего блока	мм	850x240x305	850x240x305
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг	10,5	10,5
	наружного блока	кг	37	37
Диапазон рабочих температур		охлаждение/нагрев	°C 18-50/-15-34	
Фреоновая магистраль	Газ	мм(дюймы)	Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")
	Жидкость	мм(дюймы)	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")
Фильтр очистки		Active Carbon		
LED-дисплей			X	X
Ночной режим			X	X
Автоматический режим			X	X
Режим осушения воздуха			X	X
Режим быстрого охлаждения/нагрева			X	X
Самодиагностика			X	X
Функции автоматического перезапуска			X	X
Функция таймера вкл./выкл.			X	X

***ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Высокотехнологические инверторные кондиционеры для жилых и офисных помещений, разработанные Mitsubishi™ с учетом последних достижений в сфере кондиционирования. Быстрое достижение заданной температуры, экономия электроэнергии, повышенная производительность, точное поддержание температуры воздуха в помещении, более длительный срок службы – далеко не все преимущества, которые имеет данная серия по сравнению с обычными сплит-системами. Кондиционеры оснащены "Active Carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи.

- Низкий уровень шума;
- Высокоскоростной микропроцессор;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- Полнофункциональный «авторестарт»;
- LED – индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Работа на обогрев до -15 °C;
- Фреон R410A;
- Быстрое охлаждение и сниженное потребление электроэнергии;
- Возможность установки биофильтра.



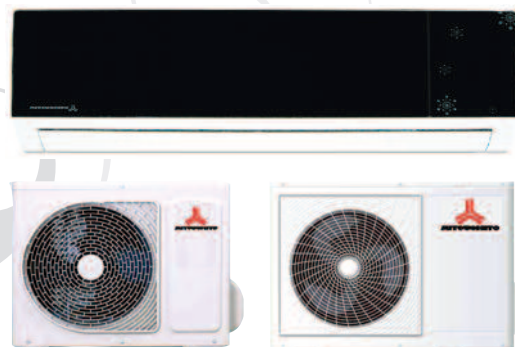
Параметры		Модель	SMK25EIG SMC25EIG	SMK32EIG SMC32EIG	SMK50EIG SMC50EIG	SMK67EIG SMC67EIG
Мощность	охлаждения	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		кВт	2,63	3,49	5,26	7,02
	обогрева	Btu/h	10000	13000	18500	26000
		кВт	2,92	3,79	5,41	7,62
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт	0,82	1,09	1,64	2,19
	обогрева	кВт	0,81	1,05	1,50	2,11
Источник питания		1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц				
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)		3,21	3,21	3,21	3,21
	COP (нагрев)		3,61	3,61	3,61	3,61
Циркуляция воздуха		Выс./Ср./Низ.	м3/ч	480/400/330	610/500/350	800/760/670
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	37	41	44
		Ср.	дБ	34	34	41
		Низ.	дБ	31	27	38
	наружного блока		дБ	52	53	55
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока		мм	670x250x540	670x250x540	760x285x590
	внутреннего блока		мм	710x195x250	790x205x265	920x235x292
Вес (нетто)	внутреннего блока		кг	7,5	8,5	11,5
	наружного блока		кг	27,5	27,5	38
Диапазон рабочих температур		охлаждение/нагрев	°C	18-50/-15-34		
Фреоновая магистраль	Газ		мм(дюймы)	Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")
	Жидкость		мм(дюймы)	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")
Фильтр очистки		Active Carbon				
LED-дисплей		X				
Ночной режим		X				
Автоматический режим		X				
Режим осушения воздуха		X				
Режим быстрого охлаждения/нагрева		X				
Самодиагностика		X				
Функции автоматического перезапуска		X				
Функция таймера вкл./выкл.		X				

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Кондиционеры для жилых и офисных помещений с самым тонким, элегантным и компактным внутренним блоком. Учитывая пожелания своих клиентов, Mitsubishi™ ввела серию кондиционеров с черным внутренним блоком, что, несомненно, подчеркнет индивидуальность Вашего помещения и сможет внести элемент особого дизайнерского решения. Кондиционеры оснащены "Active carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи.

- Высокоскоростной микропроцессор;
- Низкий уровень шума;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- Полнофункциональный «авторестарт»;
- LED – индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Функция Follow Me;
- Режим самоочистки;
- Самый тонкий, элегантный и компактный внутренний блок;
- Возможность установки биофильтра.



опционально

Параметры			Модель	SMK26VBG SMC26VBG	SMK35VBG SMC35VBG	SMK53VBG SMC53VBG	SMK70VBG SMC70VBG
Мощность	охлаждения	Btu/h		9000	12000	18000	24000
		кВт		2,61	3,52	5,27	7,06
	обогрева	Btu/h		9500	13000	19000	25000
		кВт		2,78	3,82	5,57	7,35
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт		1,00	1,35	1,91	2,93
	обогрева	кВт		0,99	1,27	1,75	3,05
Источник питания			1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц				
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)			2,61	2,61	2,61	2,41
	COP (нагрев)			2,81	3,01	3,01	2,41
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.		м3/ч	440/380/340	580/510/430	810/650/470	1150/900/850
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	34	40	40	48
		Ср.	дБ	29	36	35	43
		Низ.	дБ	26	30	28	40
	наружного блока		дБ	53	54	55	60
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока		мм	685x260x430	780x250x540	780x250x540	845x335x695
	внутреннего блока		мм	840x170x280	840x170x280	995x210x295	1084x240x320
Вес (нетто)	внутреннего блока		кг	9	9	11,5	14
	наружного блока		кг	23,5	30	35	55.5
Диапазон рабочих температур	охлаждение/нагрев		°C	18-43/-7-24			
Фреоновая магистраль	Газ		мм(дюймы)	Ø 9,53 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 16,0 (5/8")
	Жидкость		мм(дюймы)	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 9,53 (3/8")
Фильтр очистки				Active Carbon			
LED-дисплей				X	X	X	X
Ночной режим				X	X	X	X
Автоматический режим				X	X	X	X
Режим осушения воздуха				X	X	X	X
Режим быстрого охлаждения/нагрева				X	X	X	X
Самодиагностика				X	X	X	X
Функции автоматического перезапуска				X	X	X	X
Функция таймера вкл.\выкл.				X	X	X	X

***ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Кондиционеры для жилых и офисных помещений с наивысшими показателями в очистке воздуха. Заботясь о Вашем здоровье, Mitsubishi™ ввела серию кондиционеров с ионизатором воздуха и 3M HAF фильтром, что позволяет повысить эффективность очистки воздуха в 2 раза и добиться наивысших показателей по очистке воздуха.

Так же кондиционеры оснащены "Active Carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи.

- Наивысшие показатели в очистке воздуха;
- Ионизация воздуха;
- Особое дизайнерское решение;
- Высокоскоростной микропроцессор;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- Полнофункциональный «авторестарт»;
- LED - индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Возможность установки биофильтра.



Параметры		Модель	SMK21RBG SMC21RBG	SMK26RBG SMC26RBG	SMK35RBG SMC35RBG	SMK53RBG SMC53RBG	SMK70RBG SMC70RBG
Мощность	охлаждения	Btu/h	7000	9000	12000	18000	24000
		кВт	1,90	2,43	3,51	5,27	7,05
	обогрева	Btu/h	8000	9500	12000	19000	25000
		кВт	2,35	2,78	3,52	5,56	7,31
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт	0,79	1,01	1,31	2,19	2,70
	обогрева	кВт	0,84	0,99	1,20	1,98	2,43
Источник питания		1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц					
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)		2,41	2,41	2,68	2,41	2,61
	COP (нагрев)		2,81	2,81	2,93	2,81	3,01
Циркуляция воздуха		Выс./Ср./Низ.	м3/ч	420/370/320	460/390/340	550/440/380	780/700/600
Уровень шума	внутреннего блока	Выс. дБ	35	37	42	45	48
		Ср. дБ	32	34	38	42	45
		Низ. дБ	29	31	32	39	42
	наружного блока	дБ	54	53	54	55	60
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока	мм	685x260x430	685x260x430	700x235x535	780x250x540	820x345x600
	внутреннего блока	мм	705x204x250	705x204x250	778x190x275	925x200x275	1035x235x313
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг	7	7	9	10	13
	наружного блока	кг	22	23.5	26	33	49
Диапазон рабочих температур		охлаждение/нагрев	°C	18-43/-17-24			
Фреоновая магистраль	Газ	мм(дюймы)	Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 16,0 (5/8")
	Жидкость	мм(дюймы)	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 9,53 (3/8")
Фильтр очистки		Active Carbon + 3M HAF					
LED-дисплей			X	X	X	X	X
Ночной режим			X	X	X	X	X
Автоматический режим			X	X	X	X	X
Режим осушения воздуха			X	X	X	X	X
Режим быстрого охлаждения/нагрева			X	X	X	X	X
Самодиагностика			X	X	X	X	X
Функции автоматического перезапуска			X	X	X	X	X
Функция таймера вкл./выкл.			X	X	X	X	X

***ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Кондиционеры для жилых и офисных помещений с самым широким модельным рядом. Это позволяет точно подобрать кондиционер к любому помещению, и, в результате, снизить энергопотребление и продлить срок службы кондиционера. Эта серия реализована Mitsubishi™ в виде классических кондиционеров белого цвета, которые сочетают в себе простоту, элегантность и надежность.

Кондиционеры оснащены "Active Carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи. Самый широкий модельный ряд позволяет оптимально подобрать кондиционер практически для любого помещения.

- Самый широкий модельный ряд позволяет оптимально подобрать кондиционер для любого помещения;
- Высокоскоростной микропроцессор;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- Полнофункциональный «авторестарт»;
- LED - индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Возможность установки биофильтра.



опционально

Параметры			Модель	SMK21SG SMC21SG	SMK26SG SMC26SG	SMK35SG SMC35SG	SMK53SG SMC53SG	SMK70SG SMC70SG	SMK82SG SMC82SG
Мощность	охлаждения	Btu/h		7000	9000	12000	18000	24000	30000
		кВт		2,05	2,64	3,52	5,27	7,02	8,77
	обогрева	Btu/h		7500	9500	13000	19000	26000	32000
		кВт		2,20	2,78	3,81	5,55	7,61	9,36
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт		0,79	1,01	1,35	1,88	2,69	3,36
	обогрева	кВт		0,73	0,92	1,30	1,73	2,53	3,11
Источник питания			1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц						
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)			2,61	2,61	2,61	2,81	2,61	2,61
	COP (нагрев)			3,01	3,02	2,93	3,21	3,01	3,01
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.	м3/ч		400/340/300	430/360/320	550/480/400	750/660/600	1020/960/880	1170/1100/1000
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	37	39	41	45	46	49
		Ср.	дБ	34	36	38	42	43	46
		Низ.	дБ	31	33	35	39	40	43
	наружного блока	дБ		53	55	54	56	60	60
Габариты (ШxГxВ)	наружного блока	мм		685x260x430	685x260x430	750x235x535	780x250x540	880x340x600	920x355x695
	внутреннего блока	мм		750x200x250	750x190x250	750x190x270	906x245x286	1080x228x330	1080x228x330
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг		8	8	8,5	12,5	15,5	14
	наружного блока	кг		23	24	26	36	49	53
Диапазон рабочих температур			охлаждение/нагрев °C	18-43/-7-24					
Фреоновая магистраль	Газ	мм(дюймы)		Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 16 (5/8")	Ø 16 (5/8")
	Жидкость	мм(дюймы)		Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")
Фильтр очистки			Active Carbon						
LED-дисплей				X	X	X	X	X	X
Ночной режим				X	X	X	X	X	X
Автоматический режим				X	X	X	X	X	X
Режим осушения воздуха				X	X	X	X	X	X
Режим быстрого охлаждения/нагрева				X	X	X	X	X	X
Самодиагностика				X	X	X	X	X	X
Функции автоматического перезапуска				X	X	X	X	X	X
Функция таймера вкл./выкл.				X	X	X	X	X	X

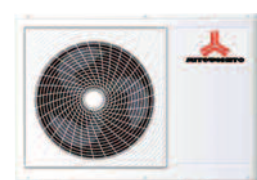
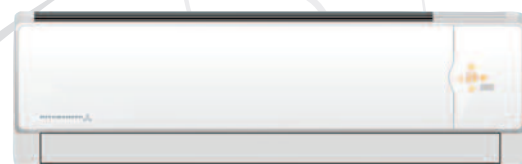
***ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Кондиционеры для жилых и офисных помещений с оптимальным сочетанием цены и качества. Mitsubishi™ достигла этого за счет отказа от некоторых редкоиспользуемых функций. Внутренние блоки имеют совершенно новый дизайн, не переключаясь с другими сериями.

Кондиционеры оснащены "Active carbon" фильтром, состоящим из угольных частиц, благодаря которым фильтр задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым, запах животных и другие неприятные запахи.

- Оптимальное сочетание цены и качества;
- Высокоскоростной микропроцессор;
- Автоматическая защита компрессора;
- Защитное покрытие корпуса;
- LED – индикаторы;
- Полнофункциональный пульт ДУ;
- Возможность установки биофильтра.

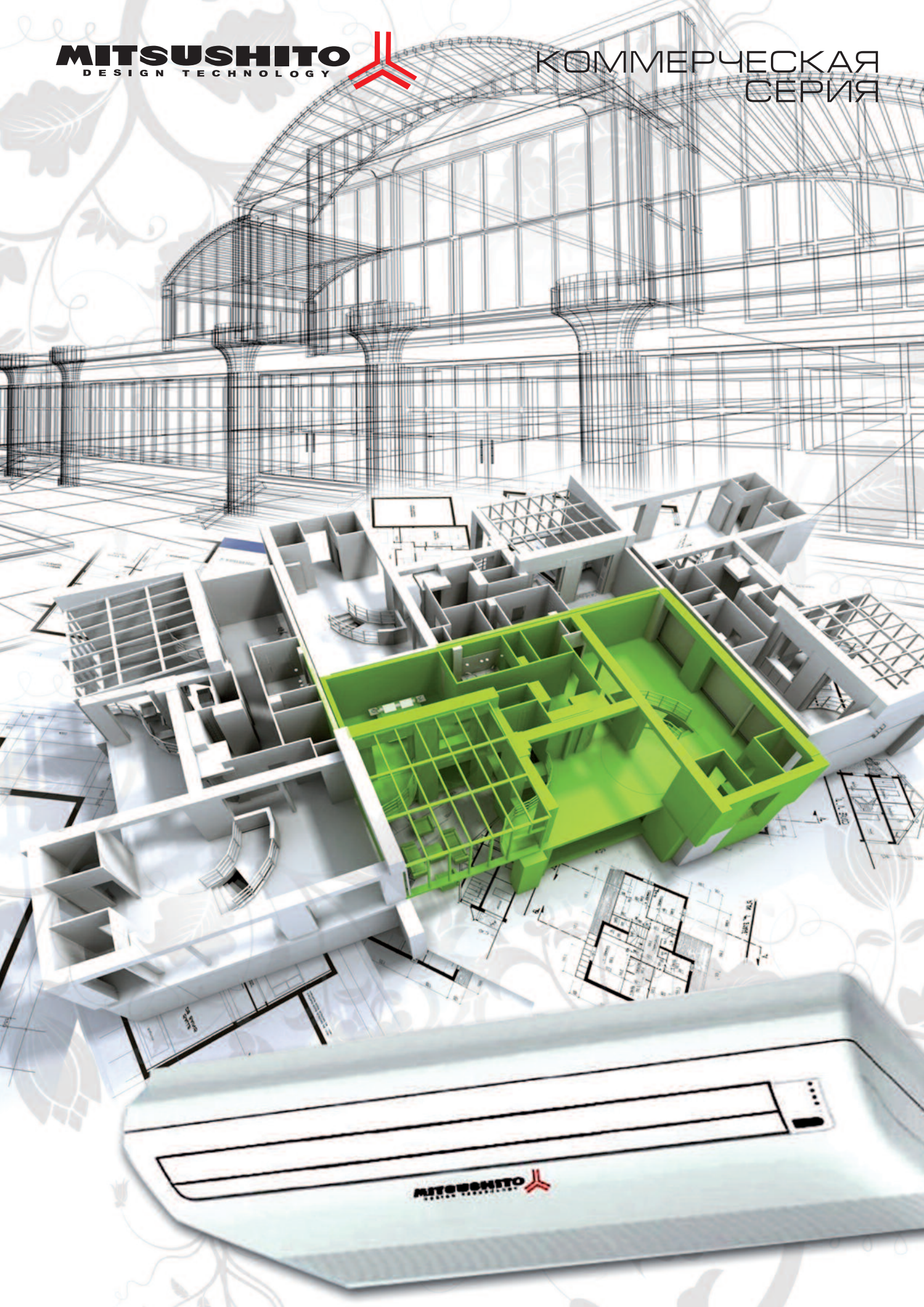


опционально

Параметры			Модель	SMK21LG SMC21LG	SMK26LG SMC26LG	SMK35LG SMC35LG	SMK53LG SMC53LG	SMK70LG SMC70LG
Мощность	охлаждения	Btu/h		7000	9000	11700	17700	23400
		кВт		2,05	2,64	3,43	5,19	6,86
	обогрева	Btu/h		7200	9400	12000	18000	24000
		кВт		2,11	2,75	3,52	5,13	6,68
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт		0,79	1,01	1,235	1,80	2,25
	обогрева	кВт		0,81	1,08	1,165	1,80	2,25
Источник питания			1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц					
Коэффициент энергоэффективности	EER (охлаждение)			2,61	2,61	2,61	2,61	2,73
	COP (нагрев)			2,61	2,61	2,89	2,85	2,97
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.	м3/ч		400	400	550	650	850
Уровень шума	внутреннего блока	Выс. дБ		37	37	38	43	45
		Ср. дБ		35	35	35	39	45
		Низ. дБ		32	32	32	36	41
	наружного блока	дБ		50	50	52	57	56
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока	мм		720x430x310	720x430x310	798x540x320	848x540x320	955x700x424
	внутреннего блока	мм		730x255x174	730x255x174	790x265x177	845x275x186	940x298x200
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг		8	8	9	10	13
	наружного блока	кг		25,5	27	32	43	56
Диапазон рабочих температур			охлаждение/нагрев °C	18-43/-7-24				
Фреоновая магистраль	Газ	мм(дюймы)		Ø 9,53 (3/8")	Ø 9,53 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")
	Жидкость	мм(дюймы)		Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,37 (1/4")
Фильтр очистки				X				
LED-дисплей				X	X	X	X	X
Ночной режим				X	X	X	X	X
Автоматический режим				X	X	X	X	X
Режим осушения воздуха				X	X	X	X	X
Самодиагностика				X	X	X	X	X
Функция таймера вкл./выкл.				X	X	X	X	X

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.



L M K 48 H R S U

Используется с универсальным наружным блоком для напольно-потолочных систем

Количество фаз
N – 1 фаза
S – 3 фазы

R – с пультом дистанционного управления
E – электроуправление

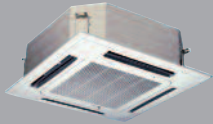
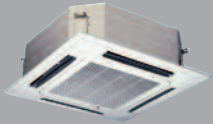
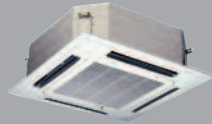
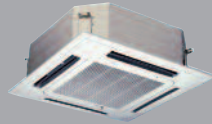
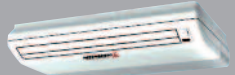
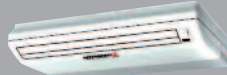
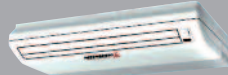
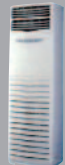
H – тепловой насос
A – тепловой насос с электроподогревом

Мощность
(x1000 Btu/час)

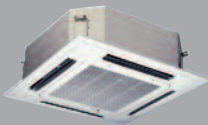
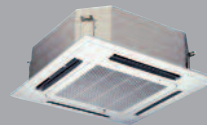
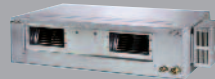
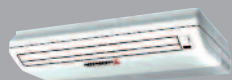
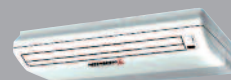
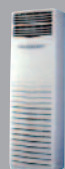
K – внутренний блок
C – наружный блок

Mitsushito

Тип блока
C – кассетный
D – канальный
L – напольно-потолочный
F – колонный

Модель			Блок			
				18000/20000	24000/26000	36000/40000
КАССЕТНЫЙ КОНДИЦИОНЕР	CMK18HRN CMK24HRN CMK36HRS CMK48HRS CMK60HRS		внутренний	 CMK18HRN	 CMK24HRN	 CMK36HRS
	UMC18HN UMC24HN UMC36HS UMC48HS UMC60HS	 	внешний	 UMC18HN	 UMC24HN	 UMC36HS
КАНАЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР	DMK24HRN DMK36HRS DMK48HRS DMK60HRS DMK96HRS		внутренний		 DMK24HRN	 DMK36HRS
	UMC24HN UMC36HS UMC48HS UMC60HS UMC96HS	  	внешний		 UMC24HN	 UMC36HS
НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ КОНДИЦИОНЕР	LMK24HRN LMK36HRS LMK48HRS LMK60HRS	 	внутренний		  LMK24HRN	  LMK36HRS
	UMC24HN UMC36HS UMC48HS UMC60HS	 	внешний		 UMC24HN	 UMC36HS
КОЛОННЫЙ КОНДИЦИОНЕР	FMK48ARS FMK60AES		внутренний			
	FMC48ARS FMC60AES	 	внешний			

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД, КОММЕРЧЕСКАЯ СЕРИЯ

Производительность, Btu				
48000/52000	48000/52000+12000	60000/65000	60000/66500+14500	96000/105600
 CMK48HRS		 CMK60HRS		
 UMC48HS		 UMC60HS		
 DMK48HRS		 DMK60HRS		 DMK96HRS
 UMC48HS		 UMC60HS		 UMC96HS
  LMK48HRS		  LMK60HRS		
 UMC48HS		 UMC60HS		
	 FMK48ARS		 FMK60AES	
	 FMC48ARS		 FMC60AES	

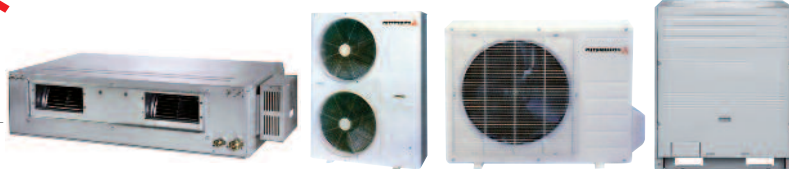
- Подача воздуха в четырех направлениях;
- Малошумная работа;
- Двойная защита от перелива конденсата;
- Беспроводной пульт ДУ;
- Возможность притока свежего воздуха;
- Производительность дренажной помпы: 750 мм;
- Габаритные размеры панели: 950x55x950 мм.



Параметры			Модель	CMK18HRN UMC18HN	CMK24HRN UMC24HN	CMK36HRN UMC36HS	CMK48HRN UMC48HS	CMK60HRN UMC60HS
Мощность	охлаждения	Btu/h		18000	24000	36000	48000	60000
		кВт		5,30	7,0	10,50	14,10	17,60
	обогрева	Btu/h		20000	26000	40000	52000	65000
		кВт		5,90	7,60	11,70	15,20	19,10
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт		1,86	2,52	3,80	5,20	6,11
	обогрева	кВт		1,83	2,41	3,92	5,03	6,44
Источник питания				1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц			3 фазы, 380-420 В~, 50 Гц	
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.	м3/ч		940/790/655	1220/1010/820	1648/1501/1326	1650/1412/1264	1830/1480/1120
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	42	49	49	50	50
		Ср.	дБ	39	45	44	47	45
		Низ.	дБ	36	39	40	43	41
	наружного блока		дБ	56	53	60	63	58
Габариты (ШxГxВ)	внутреннего блока	мм		840x230x840	840x230x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840
	наружного блока	мм		762x282x593	842x324x695	990x354x966	990x354x966	900x340x1167
	панель	мм		950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг		24	24	30	30	32
	наружного блока	кг		38,5	55	87	94	102
	панель	кг		6	6	6	6	6
Фреоновая магистраль	Газ	мм (дюймы)		Ø12,7(1/2")	Ø15,9(5/8")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")
	Жидкость	мм (дюймы)		Ø6,35(1/4")	Ø9,53(3/8")	Ø9,53(3/8")	Ø12,7(1/2")	Ø12,7(1/2")
	Макс. допустимая длина магистрали	м		30	30	50	50	50
	Макс. допустимый перепад высот	м		10	10	20	25	25
Диапазон раб. температур	охлаждение/обогрев	°C		18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24
Подключение электропитания				внутренний блок				

- Малошумная работа;
- Возможность притока свежего воздуха;
- Беспроводной пульт ДУ*;
- Компактный внутренний блок;
- Максимальное расстояние подачи воздуха по горизонтальным и вертикальным воздуховодам.

* Модель DMK/UMC60HRS комплектуется проводным пультом ДУ.



Параметры			Модель	DMK24HRN UMC24HN	DMK36HRN UMC36HS	DMK48HRN UMC48HS	DMK60HRN UMC60HS	DMK96HRN UMC96HS
Мощность	охлаждения	Btu/h		24000	36000	48000	60000	96000
		кВт		7,0	10,50	14,10	17,60	28,10
	обогрева	Btu/h		26000	40000	52000	65000	105600
		кВт		7,60	11,70	15,20	19,10	31,0
Потребляемая мощность	охлаждения	кВт		2,50	3,99	5,32	6,08	10,20
	обогрева	кВт		2,35	3,93	5,0	6,38	9,80
Источник питания				1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц			3 фазы, 380-420 В~, 50 Гц	
Циркуляция воздуха	Выс./Ср./Низ.	м3/ч		1800x1670x1450	2400x2200x2000	3900x3700x3000	4000x3750x3100	4500x3810x3200
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	46	56	58	57	48
		Ср.	дБ	45	54	56	53	46
		Низ.	дБ	44	50	51	50	44
	наружного блока		дБ	53	60	63	58	67
Габариты (ШxГxВ)	наружного блока	мм		842x324x695	990x354x966	990x354x966	900x340x1167	980x800x1160
	внутреннего блока	мм		856x400x691	856x400x691	1200x400x691	1200x400x691	1350x450x760
Вес (нетто)	внутреннего блока	кг		44	50	66	67	105
	наружного блока	кг		55	87	94	102	225
Фреоновая магистраль	Газ	мм (дюймы)		Ø15,9(5/8")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")	2 x Ø19,0(3/4")
	Жидкость	мм (дюймы)		Ø9,53(3/8")	Ø9,53(3/8")	Ø12,7(1/2")	Ø12,7(1/2")	2 x Ø9,53(3/8")
	Макс. допустимая длина магистрали	м		30	50	50	50	30
	Макс. допустимый перепад высот	м		10	20	25	25	20
Диапазон раб. температур	охлаждение/обогрев	°C		18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	17~43/-7~24
Подключение электропитания				внутренний блок				

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

- Автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи;
- Функции автоматической защиты;
- Беспроводной пульт ДУ;
- Защита от протечек конденсата;
- Компактные размеры;
- Малошумная работа;
- Индикатор температуры;
- Напольная или настенная возможность монтажа;
- Дополнительная поглощающая защита от протечки конденсата.



Параметры			Модель	LMK24HRN UMC24HN	LMK36HRS UMC36HS	LMK48HRS UMC48HS	LMK60HRS UMC60HS
Мощность	охлаждения		Btu/h	24000	36000	48000	60000
			кВт	7,0	10,50	14,10	17,60
	обогрева		Btu/h	26000	40000	52000	65000
			кВт	7,60	11,70	15,20	19,10
Потребляемая мощность	охлаждения		кВт	2,51	3,82	5,17	6,06
	обогрева		кВт	2,41	4,0	5,09	6,51
Источник питания				1 фаза, 220-240 В~, 50 Гц	3 фазы, 380-420 В~, 50 Гц		
Циркуляция воздуха		Выс./Ср./Низ.	м3/ч	1150x1020x870	1600x1200x1000	2000x1800x1600	2000x1800x1600
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	50	50	50	50
		Ср.	дБ	48	48	48	48
		Низ.	дБ	44	46	46	46
	наружного блока		дБ	53	60	63	58
Габариты (ШxГxВ)	наружного блока		мм	842x324x695	990x354x966	990x354x966	900x340x1167
	внутреннего блока		мм	990x203x660	1280x203x660	1670x240x680	1670x240x680
Вес (нетто)	внутреннего блока		кг	27	35	50	52
	наружного блока		кг	55	87	94	102
Фреоновая магистраль	Газ		мм (дюймы)	Ø15,9(5/8")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")
	Жидкость		мм (дюймы)	Ø9,53(3/8")	Ø9,53(3/8")	Ø12,7(1/2")	Ø12,7(1/2")
	Макс. допустимая длина магистрали		м	30	50	50	50
	Макс. допустимый перепад высот		м	10	20	25	25
Диапазон раб. температур			охлаждение/обогрев	°C	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24
Подключение электропитания				внутренний блок			

- Широкий воздушный поток;
- Автоматические жалюзи;
- Дополнительный электрический обогрев;
- LCD дисплей;
- Простая установка;
- Доступность в обслуживании.



Параметры			Модель	FMK48ARS FMC48ARS	FMK60AES FMC60AES
Мощность	охлаждения		Btu/h	48000	60000
			кВт	14,10	17,60
	обогрева		Btu/h	52000+12000	66500+14500
			кВт	15,55	23,70
Потребляемая мощность	охлаждения		кВт	5,1	6,0
	обогрева		кВт	5,1+3,5 /эл./	6,3+4,2 /эл./
Источник питания				3 фазы, 380-420 В~, 50 Гц	
EER	охлаждение			2,76	2,93
Циркуляция воздуха	Выс.		м3/ч	2000	2200
Уровень шума	внутреннего блока	Выс.	дБ	48	50
		Ср.	дБ	46	48
		Низ.	дБ	44	45
	наружного блока		дБ	55	58
Габариты (ШхГхВ)	наружного блока		мм	990x360x960	940x360x1245
	внутреннего блока		мм	540x379x1775	600x358x1900
Вес (нетто)	внутреннего блока		кг	54	65
	наружного блока		кг	101	114
Фреоновая магистраль	Газ		мм (дюймы)	Ø19,0(3/4")	Ø19,0(3/4")
	Жидкость		мм (дюймы)	Ø12,7(1/2")	Ø12,7(1/2")

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.



Воздушные завесы с электроподогревом

Воздушные завесы Mitsubishi™ – универсальное, надежное решение для дверных проемов различной ширины, которое обеспечивает безопасный и мощный обдув в любое время года, отсекая потоки воздуха, проникающие извне. Направляемый поток воздуха отсекает холодный воздух в зимнее время года и предотвращает его проникновение в помещение, в летнее время года отсекающие свойства тепловой завесы предотвращают попадание в помещение насекомых, которые не могут преодолеть воздушный барьер. Воздушные завесы также препятствуют проникновению неприятных запахов в помещение извне. Воздушные завесы Mitsubishi™ устраняют необходимость открывания и закрывания дверей в помещениях с большим потоком людей, таких, как рестораны, магазины, развлекательные центры, сохраняя теплый воздух в помещениях с эффективностью в 60-80%, так как перепады температуры становятся минимальными. Если тепловая завеса установлена на входе в производственное помещение, на входе в продовольственный магазин или магазин одежды с выходом на улицу с оживленным движением, внешние грязь и пыль будут отсекаются с эффективностью 60-80%, обеспечивая сохранность товара. Современный дизайн позволяет использовать завесы в любом интерьере. Отсекающие свойства воздушной завесы определяются скоростью обдува в центре воздушного потока. Техническое решение Mitsubishi™ позволяет достичь высоких показателей в скорости отсекающей способности воздушного потока. Мы предусмотрели разные условия работы с тремя режимами скорости и удобное управление с помощью беспроводного пульта.

- Высокая производительность;
- Экономное энергопотребление;
- Низкий уровень шума;
- Защита от пыли;
- Защита от насекомых;
- Устранение запахов.



Параметры		Модель	MAC0906S	MAC1208S	MAC1510S
Мощность	кВт		6,2	8,2	10,5
Источник питания			3 фазы, 380 В~, 50 Гц		
Габаритные размеры (ШхГхВ)	мм		890x190x212	1180x190x212	1470x190x212
Уровень шума	дБ		< 55	< 58	< 59
Воздушный поток	(м3 /ч)		850 - 1000	980 - 1150	1100 - 1300
Скорость воздуха	(м/с)		7-8-9	7-8-9	7-8-9
Максимальная высота Установки	м		3	3	3
Вес	кг		11,8	14,0	16,5

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

Электрические обогреватели конвекторного типа

Обогреватели конвекторного типа Mitsubishi™ – незаменимая вещь в любое время года. Благодаря максимально быстрому достижению заданной температуры, высокой энергоэффективности и современному дизайну, обогреватели Mitsubishi™ могут использоваться практически в любом помещении. Возможность монтажа на стену или установки на колесиках, а также широкий выбор размеров, позволяют использовать обогреватели Mitsubishi™ как в больших офисах, так и в маленьких квартирах. За счет того, что электрические обогреватели конвекторного типа Mitsubishi™ не сушат воздух, не влияют на изменение микроклимата в помещении, абсолютно бесшумны, оснащены защитным выключателем (датчиком от перегрева), достигаются максимально безопасные и комфортные условия использования обогревателя.

- Максимально эффективны (возможность задать температуру от 5 до 30 °C при минимальных затратах электроэнергии);
- X-образный цельный монолитный нагревательный элемент с алюминиевым диффузором обеспечивает бесшумность работы;
- Оснащены защитным выключателем (датчиком от перегрева), срабатывающим при перегреве конвектора изнутри. Обогреватель автоматически отключается, когда достигает состояния перегрева;
- Не сушат воздух, не влияют на изменение микроклимата в помещении;
- Легко устанавливаются (на ножках или монтируются на стену);
- Несложно подключаются: достаточно включить конвектор в обычную розетку;
- Управляются механически;
- Тонкий, компактный дизайн позволяет использовать конвекторы в любых помещениях.



серия MC-MEN
механическое
управление



Модель	Номинальная мощность, Вт	Источник питания	Габариты (Ш x Г x В), мм	Вес, кг	Способ крепления	Класс пылевлагозащиты
MC10MEN	1000	1 фаза 220-240 В~, 50 Гц	640x78x400	4,7	Настенный монтаж/ Напольная установка	IP 24
MC15MEN	1500		930x78x400	5,7		
MC20MEN	2000		1265x78x400	8,0		
MC22MEN	2200		1265x78x400	8,0		

- Максимально эффективны (возможность задать температуру от 5 до 30 °C при минимальных затратах электроэнергии);
- X-образный цельный монолитный нагревательный элемент с алюминиевым диффузором обеспечивает бесшумность работы;
- Оснащены защитным выключателем (датчиком от перегрева), срабатывающим при перегреве конвектора изнутри; обогреватель автоматически отключается, когда достигает состояния перегрева;
- Не сушат воздух, не влияют на изменение микроклимата в помещении;
- запускаются и настраиваются на всю неделю (12 предустановленных и одна пользовательская программа);
- Легко устанавливаются (на ножках или монтируются на стену);
- Несложно подключаются: достаточно включить конвектор в обычную розетку.
- Содержат электронный и механический замки безопасности;
- Управляются с помощью LCD-дисплея;
- Тонкий, компактный дизайн позволяет использовать конвекторы в любых помещениях.



серия MC-LCN
управления с
помощью LCD
дисплея



Модель	Номинальная мощность, Вт	Источник питания	Габариты (Ш x Г x В), мм	Вес, кг	Способ крепления	Класс пылевлагозащиты
MC10LCN	1000	1 фаза 220-240 В~, 50 Гц	640x78x400	4,7	Настенный монтаж/ Напольная установка	IP 24
MC15LCN	1500		930x78x400	5,7		
MC20LCN	2000		1265x78x400	8,0		
MC22LCN	2200		1265x78x400	8,0		

*ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Нами были приложены все усилия для подачи точной информации, но при этом мы сохраняем за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, состав оборудования и убирать из ассортимента определенные позиции. Несмотря на все прилагаемые усилия по соблюдению максимальной точности, производители вносят коррективы в процессе производства и усовершенствования изделия, что не всегда может быть отражено в данных каталога. За максимально точной информацией просим обращаться в технический отдел или отдел продаж.

ОБОГРЕВАТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ

Обогревательная способность кондиционера, указанная в данном каталоге (кВт), получена в ходе работы при наружной температуре 7 °C и температуре в комнате 20 °C, в соответствии со стандартами ISO. Так как снижение наружной температуры приводит к ухудшению обогревательной способности, при слишком низкой наружной температуре и недостаточном обогреве используйте дополнительные обогревательные приборы.

УРОВЕНЬ ШУМА

Значения уровня шума по шкале А были измерены в безэховой камере в соответствии со стандартами ISO. Фактически после установки уровень шума при работе, как правило, оказывается чуть выше из-за эха и окружающих шумов. При установке это следует принять во внимание.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В МАСЛОСОДЕРЖАЩЕЙ АТМОСФЕРЕ

Не устанавливайте кондиционер в местах, где накапливаются или рассеиваются пары масел (кухня, механический цех). При попадании масляных паров в теплообменник теплообмен ухудшается, а пластиковые детали деформируются и трескаются.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КИСЛОТНОЙ ИЛИ ЩЕЛОЧНОЙ АТМОСФЕРЕ

Использование кондиционера в местах с кислотной или щелочной атмосферой (как то: рядом с горячими источниками, где в воздухе много соединений серы, местах, где есть риск повторного всасывания воздуха из теплообменника, на морском побережье с соленым воздухом) способствует коррозии теплообменника и (или) внешней пластины. В местах с атмосферой, отличной от обычной, следует использовать специальную антикоррозионную модель кондиционера.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНДИЦИОНЕРА В ПОМЕЩЕНИЯХ С ВЫСОКИМИ ПОТОЛКАМИ

В помещениях с высокими потолками необходимо обеспечить хорошую циркуляцию воздуха и теплопередачу за счет дополнительного внешнего вентилятора.

УТЕЧКА ХЛАДАГЕНТА

Газообразный хладагент (R410A), используемый в жилых помещениях, в своем базовом виде является нетоксичным и невоспламеняемым.

Тем не менее, при возможности утечки хладагента в небольшом помещении с плохой вентиляцией необходимо принять меры, установив дополнительные вентиляторы и т.п.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНДИЦИОНЕРА В МЕСТАХ С СИЛЬНЫМИ СНЕГОПАДАМИ

При использовании в местах с сильными снегопадами примите следующие меры:

Установите защитный чехол таким образом, чтобы он не мешал забору воздуха и в то же время препятствовал накоплению во внутреннем блоке снега и инея.

В случае сильных снегопадов сугробы могут забить воздухозаборное отверстие, над внешним блоком необходимо установить защитный козырек.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА

При низкой температуре и высокой влажности на теплообменнике наружного блока конденсируется иней. При продолжении использования кондиционера его обогревательная способность ухудшается.

Для удаления инея запускается функция автоматической разморозки. В течение 3–10 минут происходит нагревание, после чего иней будет растоплен. После нагревания снова включается обдув горячим воздухом.

ОБСЛУЖИВАНИЕ КОНДИЦИОНЕРА

Если кондиционер используется в течение нескольких сезонов, в нем накапливается грязь, что приводит к ухудшению производительности.

Кроме регулярной чистки, мы рекомендуем заключить отдельный договор на обслуживание с квалифицированным специалистом или организацией.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Описанные в этом каталоге кондиционеры предназначены для охлаждения и обогрева жилых помещений. Не следует использовать его для регулирования температуры в специальных целях, как то: хранения продуктов, образцов растений или животных, прецизионных устройств, предметов искусства и т.п. Это может привести к ухудшению качества хранимых продуктов или изделий. Не следует использовать этот кондиционер для регулирования температуры в автомобилях или на судах.

ДО НАЧАЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Обязательно ознакомьтесь с руководством пользователя до начала установки или использования кондиционера

УСТАНОВКА

Поручайте установку только авторизованному дилеру или специалисту, имеющему соответствующую квалификацию. Неправильная установка может привести к утечке хладагента, поражению электрическим током, пожару.

МЕСТО УСТАНОВКИ

Не устанавливайте кондиционер в местах, где может произойти утечка горючего газа или образуются искры. Установка в местах, где возможна утечка (накапливание, транспортировка) горючего газа или присутствуют углеродные волокна, может привести к пожару.

АДРЕС

