

*Для высшей степени комфорта*



## Введение

Компания York конструирует, производит, продает во всем мире и затем обслуживает оборудование для обогрева, вентиляции и кондиционирования воздуха и холодильную технику для жилых, общественных и административных зданий, центров отдыха и промышленных предприятий.

York International это одна из ведущих компаний по производству нагревательного и холодильного оборудования.

Это положение мирового лидера, а также постоянное внимание к качеству наших изделий и услуг, гарантирует клиентам York International высочайшую степень комфорта и оптимальную работу холодильной техники и систем кондиционирования.



*Фабрика в г. Сабадель, Испания*

## Глобальная компания

Изделия York International сконструированы так, чтобы удовлетворять техническим и экологическим требованиям, предъявляемым в любой стране мира. Кроме головного предприятия, расположенного в США, York International владеет многочисленными заводами и впечатляющим количеством международных патентов.

36 компаний, принадлежащих York, и 195 независимых компаний образуют международную сеть по сбыту продукции и обслуживанию клиентов. В настоящее время изделия York обеспечивают комфорт во многих самых престижных зданиях и сооружениях мира, таких как Английский парламент, Сиднейский Оперный театр, аэропорты Джедда и Шарля де'Голля, Международный выставочный центр в Гонконге, Исламский университет в Эр-Рияде или туннель под Ла-Маншем.



*Фабрика в Бангкоке, Таиланд*

□ Крупнейший независимый производитель оборудования для обогрева, вентиляции, кондиционирования воздуха и охлаждения.



Фабрика в Бангкоке, Таиланд

Компания York была основана в 1874 году в Йорке, Пенсильвания, США. Европейское отделение было учреждено в 1922 году. На протяжении всей своей истории компания стремилась держаться на переднем крае развивающейся технологии. Она первой представила на рынок льдогенератор, предназначенный для пищевой промышленности и других применений, первой установила кондиционер в офисном здании, первой выпустила кондиционер для жилых зданий и разработала оборудование, использующее фреон.

Сегодня у компании YORK INTERNATIONAL более 25 000 сотрудников в 54 странах и 30 заводов, расположенных по всему миру. В настоящее время York это крупнейший независимый производитель оборудования для обогрева, вентиляции и кондиционирования воздуха и холодильной техники.

Компания YORK конструирует, производит, продает и обслуживает компрессоры и оборудование для обогрева, вентиляции и кондиционирования воздуха для жилых, административных и промышленных помещений, газоконпрессорное оборудование промышленного назначения и холодильную технику для нужд промышленности и торговли.

□ Оборудование York – технические решения, которые раздвигают пределы технологии.

Изделия компании работают на атомных подводных лодках в морских глубинах и под землей в золотых шахтах Южной Африки.

Компания York также оборудовала туннель под Ла-Маншем крупнейшей в мире системой кондиционирования воздуха с водяным охлаждением, которая распределяет 240 миллионов литров воды по 240 км трубопровода.

Самые высокие здания мира, двойная башня KLCC в Малайзии и Международный торговый центр в Нью-Йорке, оборудованы чиллерами York.

Компания York производит промышленные холодильные установки, которые могут быть рассчитаны на охлаждение жидкости до температуры много ниже 50 С, и она же делает тепловые насосы, дающие горячую воду.



Фабрика Барлассина, Италия

YORK оборудовал некоторые самые престижные здания мира, такие как Сиднейский Оперный театр, аэропорты Джедда и Шарля де'Голля, большинство административных зданий, возвышающихся над Гонконгом, Исламский университет в Эр-Рияде, Лондонский парламент, Московский Кремль, Пентагон в Вашингтоне, ресторан на Эйфелевой башне в Париже, Мечеть Пророка в Медине и много других зданий и сооружений во всем мире.

YORK кондиционирует даже природу, производя снег для многих знаменитых лыжных курортов.

□ Непрерывная эволюция на протяжении более 120 лет технического и экономического развития.

Компания всегда уделяла особое внимание послепродажному обслуживанию своих изделий.

Благодаря международной сервисной сети компания идеально приспособлена к тому, чтобы переоборудовать старые системы охлаждения и кондиционирования воздуха, установленные в 60-е и 70-е годы, под новые хладагенты, безвредные для озонового слоя Земли.

Наши активные и упорные усилия, направленные на научные исследования и конструкторские разработки, позволяют создавать новые уникальные изделия и модернизировать ранее выпущенную продукцию.

Безупречное качество товаров и услуг обеспечивает нашу высочайшую репутацию и доверие наших клиентов.



Фабрика Барлассина, Италия

# Содержание

Холодопроизво-  
дительность

Стр.

<b>Серия Residential</b> .....	<b>7</b>
• Оконные кондиционеры	YO-YM 09 - 24 ..... 2,6 - 7 кВт ..... 11
• Настенные блоки серии P	MHC-MHH 07 - 35 ..... 2 - 8,7 кВт ..... 13
• Напольно-потолочные блоки	MCC-MCH 09 - 25 ..... 2,6 - 6,4 кВт ..... 17
• Напольно-потолочные блоки	MCC-MCH 35 - 55 ..... 9,4 - 15,3 кВт ..... 19
• Кассетные блоки	MKC-MKH 12 - 55 ..... 3,5 - 15,2 кВт ..... 21
• Канальные блоки	MAC-MAH 18 - 65 ..... 5,3 - 17,9 кВт ..... 23
• Канальные блоки	MBC-MBH 25 - 55 ..... 7 - 15,2 кВт ..... 25
• Наружные блоки (Low ambient line)	MOC-MOH (R22) ..... 2,6 - 17,9 кВт ..... 27
• Наружные блоки (Standard line)	MOC-MOH (R22) ..... 2,1 - 17,9 кВт ..... 31
• Наружные блоки (Low ambient line)	MOC-MOH (R407C) ..... 1,9 - 12,8 кВт ..... 33
• Сплит-системы Dual Split	MMC-MMH 18 - 27 ..... 5,2 - 6,6 кВт ..... 35
• Сплит-системы MultiSplit R22	MMC-MTC-MTH 21 - 36 ..... 6,1 - 8,8 кВт ..... 37
• Сплит-системы MultiSplit R407C	MMC-MMH-MYC-MTH 18 - 26 ..... 4,4 - 6,8 кВт ..... 39
<b>Серия Water System – водяные системы</b> .....	<b>41</b>
• Чиллеры	YMCC-YMCH ..... 7,8 - 12 кВт ..... 45
• Чиллеры R22	YCAA - YCAA-HP ..... 7,4 - 39,5 кВт ..... 47
• Чиллеры R407C	YCAA Pack ..... 12,3 - 33,1 кВт ..... 47
• Чиллеры R407C	YCAA ..... 46,2 - 100,5 кВт ..... 51
• Чиллеры R22	YCAA-H ..... 44,4 - 103,3 кВт ..... 51
• Настенные фанкойлы	NNH - NHY 05 - 14 ..... 1,6 - 3,9 кВт ..... 55
• Кассетные фанкойлы	NKH - NKY 08 - 45 ..... 1,9 - 13,2 кВт ..... 57
• Канальные фанкойлы	YFB 01 - 06 ..... 5,3 - 26,0 кВт ..... 59
• Фанкойлы	YFT 1 - 6 / YFC 1 - 5 ..... 0,9 - 8,5 кВт ..... 61
<b>Серия Air System – Воздушные системы</b> .....	<b>65</b>
• Крышные кондиционеры «только охлаждение» R22	D2IC 090 - 300 ..... 26,5 - 94 кВт ..... 69
• Крышные тепловые насосы R22	B2IH 090 - 300 ..... 23,1 - 87 кВт ..... 69
• Крышные кондиционеры с газовым нагревателем R22	D2IG 090 - 300 ..... 26,5 - 94 кВт ..... 69
• Крышные кондиционеры «только охлаждение» R407C	D2IC 090 - 300 ..... 25,5 - 91 кВт ..... 75
• Крышные тепловые насосы R407C	B2IH 090 - 300 ..... 23,2 - 85 кВт ..... 75
• Крышные кондиционеры с газовым нагревателем R407C	D2IG 090 - 300 ..... 25,4 - 91 кВт ..... 75
• Roomtop – «только охлаждение» и тепловые насосы R22	RTC / RTH 07 - 30B ..... 6,7 - 27 кВт ..... 81
• Roomtop – «только охлаждение» и тепловые насосы R407C	RTC / RTH 07 - 30G ..... 6,7 - 27 кВт ..... 83
• Сплит-система с канальным блоком (радиальный вентилятор) .....	85
- «только охлаждение» и тепловой насос R22	SOC-SIC/SON-SIH 076 - 240B ..... 20,9 - 68 кВт ..... 85
- «только охлаждение» и тепловой насос R407C	SOC-SIC/SON-SIH 076 - 240G ..... 20,9 - 68 кВт ..... 87
• Сплит-система с канальным блоком (радиальный вентилятор) .....	89
• «только охлаждение» и тепловой насос R22	SCOC-SIC/SCON-SIH 076 - 240B ..... 21 - 64 кВт ..... 89
• «только охлаждение» и тепловой насос R407C	SCOC-SIC/SCON-SIH 076 - 240G ..... 21 - 64 кВт ..... 91



# Оборудование для жилых помещений

## Настенные блоки



2,1 кВт

MHC 07 - 09 - 12  
MHN 07 - 09 - 12

3,6 кВт



5,3 кВт

MHC 18 - 25 - 35  
MHN 18 - 25 - 35

9 кВт



## Напольно-потолочные блоки

2,6 кВт

MCC 09 - 12 - 18 - 25  
MCH 09 - 12 - 18 - 25

15,4 кВт



## Потолочные блоки

9,4 кВт

MCC 35 - 45 - 55  
MCH 35 - 45 - 55

15,5 кВт



## Кассетные блоки

3,5 кВт

MKC 12 - 18 - 24  
MKH 12 - 18 - 24

7,1 кВт



7 кВт

MKC 35 - 45 - 55  
MKH 35 - 45 - 55

15,5 кВт



## Канальные блоки

5,3 кВт

MAC 18 - 25 - 35 - 45 - 55 - 65  
MAH 18 - 25 - 35 - 45 - 55 - 65

17,9 кВт



## Канальные блоки высокого давления

7 кВт

MBC 25 - 35 - 45 - 55  
MBH 25 - 35 - 45 - 55

15,2 кВт



07-09-12-18



25-35



45-55-65

### Одноконтурные наружные блоки

2,1 кВт

МОС 07 - 09 - 12 - 18 - 25 - 35 - 45 - 55 - 65  
МОН 07 - 09 - 12 - 18 - 25 - 35 - 45 - 55 - 65

17,9 кВт



18-21-25



27

### Двухконтурные наружные блоки

5 кВт

MMC 18 - 21 - 25 - 27  
MMH 18 - 21 - 25 - 27

7,5 кВт



MMC



MTC-MTH

### Многоконтурные наружные блоки

6,1 кВт

MMC 21S23 - MTC 36  
MMC 25S24  
MTH 36

8,8 кВт

	Модель	Холодопроиз- водительность, кВт R22	Теплопроиз- водительность, кВт R22	Холодопроиз- водительность, кВт R407C	Теплопроиз- водительность, кВт R407C	Уровень шума, дБА	Размеры В/Ш/Г
<b>Настенные блоки</b>	МНС/МНН-07P	2,1	2,1	1,9	1,9	30/33/35	290/799/181
	МНС/МНН-09P	2,6	2,6	2,2	2,2	31/34/36	290/799/181
	МНС/МНН-12P	3,4	3,4	3,0	3,0	36/37/39	290/799/181
	МНС/МНН-18P	5	5,2	4,3	4,3	39/41/43	315/1019/180
	МНС/МНН-25P	6,5	6,8	5,8	5,8	42/44/47	315/1019/180
	МНС/МНН-35P	8,7	9	8,2	8,2	53/56/58	356/1156/203
<b>Напольно- потолочные блоки</b>	МСС/МСН-09P	2,6	2,6	2,2	2,2	32/35/38	655/990/199
	МСС/МСН-12P	3,5	3,5	3,0	3,0	33/36/39	655/990/199
	МСС/МСН-18P	5,3	5,3	4,3	4,3	37/39/46	655/990/199
	МСС/МСН-25P	6,4	6,4	5,8	5,8	38/43/47	655/990/199
	МСС/МСН-35P	9,4	9,5	8,2	8,2	43/47/48	658/1548/205
	МСС/МСН-45P	12,3	12,5	11,4	11,4	46/51/52	658/1548/205
	МСС/МСН-55P	15,3	15,4	12,8	12,8	47/51/52	658/1845/240
<b>Кассетные блоки</b>	МКС/МКН-12S	3,5	3,5	3,0	3,0	18/24/27	295/575/575
	МКС/МКН-18S	5,3	5,3	4,3	4,3	26/30/33	295/575/575
	МКС/МКН-24S	7,0	7,1	5,8	5,8	32/36/38	295/575/575
	МКС/МКН-35P	9,4	9,5	8,2	8,2	39/42/44	290/710/710
	МКС/МКН-45P	12,3	12,5	11,4	11,4	41/43/45	340/810/810
	МКС/МКН-55P	15,2	15,5	12,8	12,8	42/44/48	340/810/810
<b>Канальные блоки низкого давления</b>	МАС/МАН-18P	5,3	5,3	4,3	4,3	37/41/48	305/845/532
	МАС/МАН-25P	7,0	7,5	5,8	5,8	39/42/50	305/897/567
	МАС/МАН-35P	9,4	9,5	8,2	8,2	43/45/53	325/962/628
	МАС/МАН-45P	12,3	12,5	11,4	11,4	45/49/54	350/1102/640
	МАС/МАН-55P	15,2	15,5	12,8	12,8	52/55/58	350/1400/640
	МАС/МАН-66P	17,9	17,9	-	-	54/58/62	400/1404/616
<b>Канальные блоки высокого давления</b>	МВС/МВН-25A	7,0	7,1	5,8	5,8	28/32/37	305/1145/745
	МВС/МВН-35A	9,4	9,5	8,2	8,2	32/37/42	305/1145/745
	МВС/МВН-45A	12,3	12,5	11,4	11,4	34/36/44	350/1345/880
	МВС/МВН-55A	15,2	15,5	12,8	12,8	36/40/45	350/1345/880





## Оконные кондиционеры

- Автоматические жалюзи
- Выдвижное шасси
- Заслонка на вытяжном отверстии
- Регулируемая нагнетательная решетка

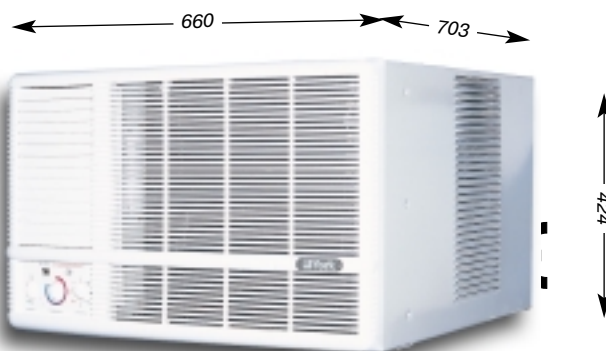
Модели	Тип	Туре	YO - YM			
		Типоразмер	YO 09V	YM 12V	YM 19V	YM 24V
Производительность	Охлаждение : V6	BTU/ч	9 150	12 000	18 500	24 000
		кВт	2.6	3.5	5.4	7.0
	Обогрев : V7	BTU/ч	7 320	12 000	17 800	23 050
		кВт	2.1	3.5	5.2	6.7
Компрессор	Тип		Ротационный	Поршневой		
Хладагент			R22			
Дросселирующее устройство			Капилляр			
Питание		В/Ф/Гц	220-240 / 1 / 50			
Потребляемая мощность		кВт	1.1	1.6	2.4	2.9
Номинальный ток		А	4.6	8	11.7	13.5
Расход воздуха (внутренний блок)		м³/ч	455	510	781	900
Ступени регулирования скорости вентилятора			2	3	3	3
Уровень шума (на расстоянии 2,5 м при низкой скорости) Extract air volume		дБА	41	42	45	46
		м³/ч	42	48	51	53
Размеры		В (мм)	343	424	424	424
		Ш (мм)	529	660	660	660
		Г (мм)	488	703	703	703
Количество агрегатов в стандартном грузовом контейнере	20°		240		105	
	40°		480		225	
Пусковой ток		А	7.2	12.5	18.3	20.5
FPредохранитель (АМ)		А	10	15	20	25
Количество хладагента (R22) в моделях с обогревом/без обогрева		г	500 / 480	636 / 686	940 / 946	1 040 / 1 205
Масса нетто		кг	38	68	73	79
Удаление влаги		л/ч	1.5	1.7	2.5	3.1

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.

Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха 21 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха 7 °С по сухому термометру, 6 °С по влажному термометру.



YO 9V6 - YO 9V7



YM 12-19-24V6  
YM 12-19-24V7



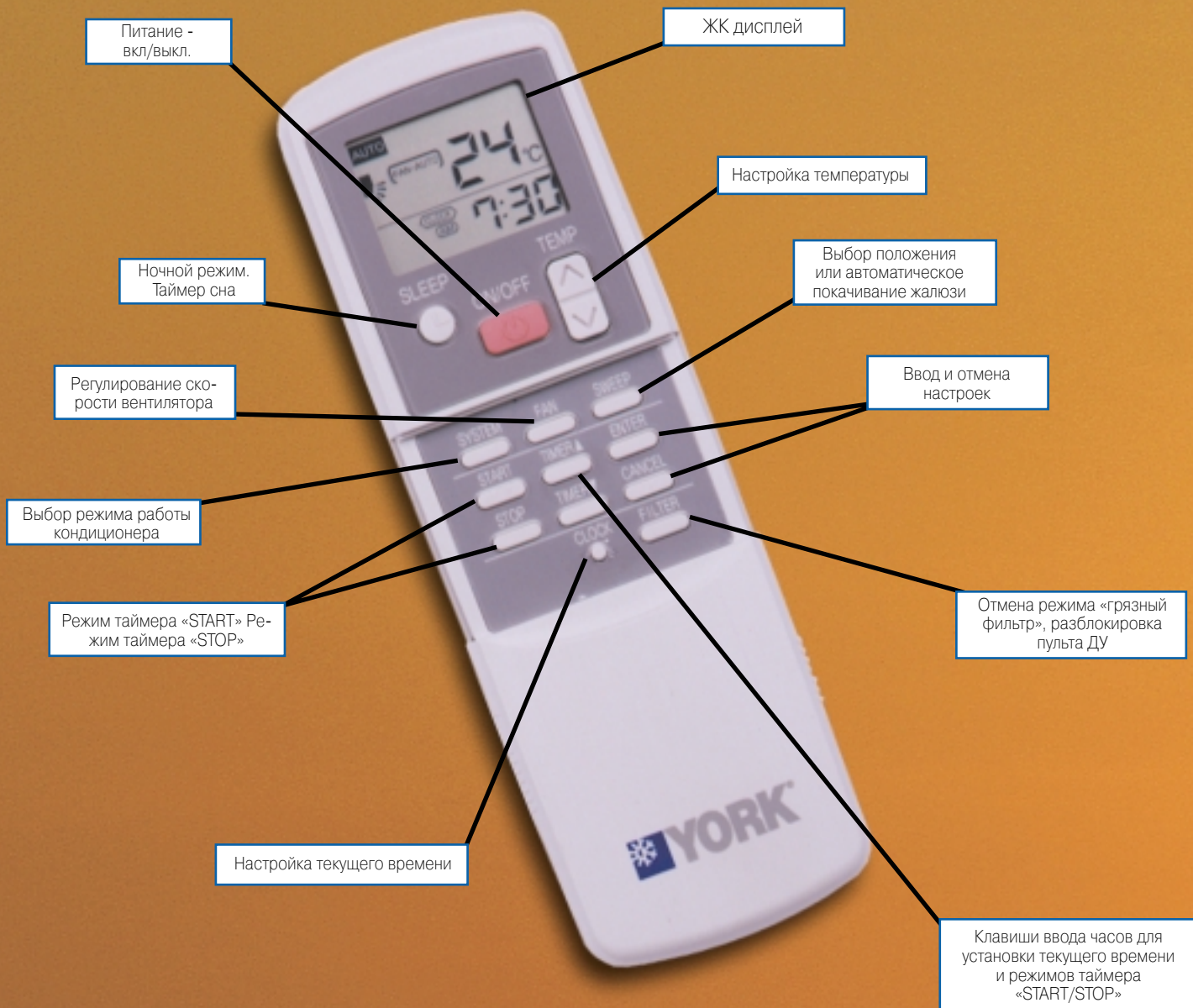
Панель управления





# Минисплит системы настенного типа

- Автоматический перезапуск
- Дополнительный дренажный насос
- Таймер
- Автоматические жалюзи



### Пульт дистанционного управления:

- Проводной или беспроводной пульт
- 5 режимов работы (охлаждение, обогрев, автоматический, осушение, вентиляция)
- Ночной режим
- Настройка комнатной температуры
- Выбор скорости вентилятора
- Таймер
- Индикатор загрязнения фильтра
- ЖК дисплей
- Светодиодная диагностика (на внутреннем блоке)

### Особенности кондиционера:

- Современная компактная конструкция
- Низкий уровень шума
- Эффективное охлаждение и обогрев
- Воздушный фильтр
- Автоматический перезапуск
- Автоматические жалюзи
- Гидрофильное покрытие алюминиевых ребер теплообменника

### Конденсаторный блок:

- Низкий уровень шума обеспечивается звукоизолирующим кожухом и виброизолирующими резиновыми подушками компрессора
- Высокоэффективный компрессор
- Патрубок для отвода конденсата (только для тепловых насосов)

### Электростатический воздушный фильтр тонкой очистки:

- Электростатический фильтр обеспечивает чистую и здоровую среду в помещении, удаляя из воздуха частицы размером до 0,03 мкм.





Только охлаждение

**MHC07P**

2,1 кВт

**MHC09P**

2,6 кВт

**MHC12P**

3,4 кВт

Охлаждение/обогрев

**MHH07P**

X 2,1 кВт

T 2,1 кВт

**MHH09P**

X 2,6 кВт

T 2,6 кВт

**MHH12P**

X 3,4 кВт

T 3,4 кВт

Размеры (В x Ш x Г), мм

290 x 799 x 181



Только охлаждение

**MHC18P**

5,0 кВт

**MHC25P**

6,5 кВт

Охлаждение/обогрев

**MHH18P**

X 5,0 кВт

T 5,2 кВт

**MHH25P**

X 6,5 кВт

T 6,8 кВт

Размеры (В x Ш x Г), мм

315 x 1,019 x 180



Только охлаждение

**MHC35P**

8,7 кВт

Охлаждение/обогрев

**MHH35P**

X 8,7 кВт

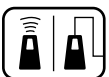
T 9,0 кВт

Размеры (В x Ш x Г), мм

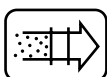
356 x 1,156 x 203



Условные обозначения



Проводной или беспроводной пульт ДУ



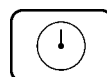
Воздушный фильтр



Режим осушения



Ночной режим



Таймер



Автоматические жалюзи



Автоматический перезапуск

Модели		Внутренний блок	МНС - МНН					
			07P	09P	12P	18P	25P	35P
Производительность		Наружный блок	МОС - МОН					
			07	09	12	18	25	35
Производительность	Охлаждение	ВТУ/ч	7 200	9 100	11 500	17 100	22 300	30 000
		кВт	2,1	2,6	3,4	5,0	6,5	8,7
Производительность	Обогрев	ВТУ/ч	7 500	9 500	12 100	17 700	23 200	31 000
		кВт	2,1	2,6	3,4	5,2	6,8	9,0
Компрессор	Тип		Ротационный				Поршневой	
Хладагент	R22							
Тип и расположение дросселирующего устройства		Капилляр / наружный блок						Дроссель/внутр.
Питание	В/Ф/Гц		220-240 / 1 / 50					380-415/3/50
Потребляемая мощность	кВт		0,7	0,85	1,2	1,9	2,8	3,3
Номинальный ток	А		3,5	4,5	5,6	8,5	11,5	6,6
Пусковой ток	А		17,4	23,4	28,4	42	69	41
Предохранитель (АМ)	А		10	10	10	16	20	10
Расход воздуха (внутренний блок)	м <sup>3</sup> /ч		360	380	430	670	700	1 300
Уровень шума на расстоянии 2,5 м	Внутренний блок	дБА	30 / 33 / 35	31 / 34 / 36	36 / 37 / 39	39 / 41 / 43	42 / 44 / 47	53 / 56 / 58
	Наружный блок		34	34	38	56	57	57
Пульт управления		Беспроводной пульт дистанционного управления с ЖК дисплеем						
Диам. патрубка для трубы отвода конденсата, вн / нар., мм		12 / 16,5						
Размеры	Вн. бл / нар. бл.	В (мм)	290 / 492	290 / 492	290 / 492	315 / 590	315 / 696	356 / 900
		Ш (мм)	799 / 764	799 / 764	799 / 764	1 019 / 820	1 019 / 850	1 156 / 850
		Г (мм)	181 / 230	181 / 230	181 / 230	180 / 280	180 / 285	203 / 285
Масса нетто	Внутренний блок	кг	8	8	8	12	12	23
	Наружный блок		34	36	38	59	65	76
Трубопровод	Тип соединения		развальцовка					
	Диаметр	Газ	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Жидкость		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	
Максимальная длина трубопровода	м		12	15	18	18	25	25
Количество хладагента в системе	г		620/650	900/1 000	920/1 050	1 650	1 750	2 600
Удаление влаги	л/ч		1,1	1,3	1,7	2,5	3,2	4,5

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.

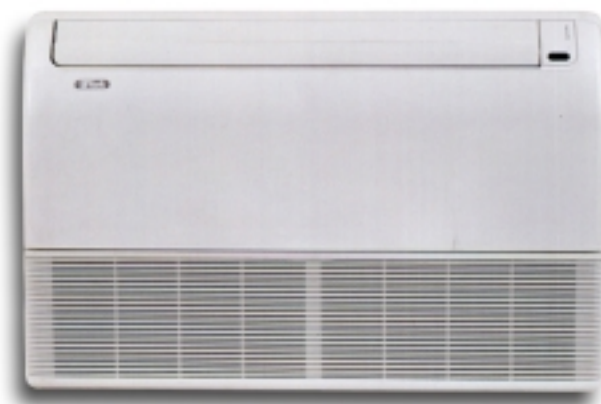
Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха 21°C по сухому термометру, температура наружного воздуха 7°C по сухому термометру, 6°C по влажному термометру, длина трубопровода 5 м.

## Дополнительные принадлежности:

- Дренажный насос
- Комплект для напольного монтажа
- Комплект для настенного монтажа
- Комплект фреоновго трубопровода
- Проводной пульт дистанционного управления
- Электростатический воздушный фильтр тонкой очистки
- Низкотемпературный комплект (кроме типоразмера 07)

*Устанавливается на модели в исполнении «Low ambient line», дополнительная принадлежность для стандартных моделей.*





## Напольно- потолочный тип

- Универсальность монтажа
- Автоматические жалюзи
- Широкий угол раздачи воздуха
- Малая глубина блока

Модели		Внутренний блок	MCC - MCH			
			09P	12P	18P	25P
Производительность		Наружный блок	MOC - MON			
			09	12	18	25
Производительность	Охлаждение	ВТУ/ч	9 000	12 000	18 000	22 000
		кВт	2,6	3,5	5,3	6,4
Производительность	Обогрев	ВТУ/ч	9 000	12 000	18 000	22 000
		кВт	2,6	3,5	5,3	6,4
Компрессор	Тип		Ротационный			Поршневой
Хладагент			R-22			
Тип и расположение дросселирующего устройства			Дроссель / наружный блок			
Питание		В/Ф/Гц	220-240 / 1 / 50			
Потребляемая мощность		кВт	1,0	1,3	1,4	2,8
Рабочий ток		А	5,1	5,8	8,7	14,8
Пусковой ток		А	23,5	29,7	45,5	72
Расход воздуха (внутренний блок)		м³/ч	490	580	700	820
Уровень шума на расстоянии 2,5 м	Внутренний блок	дБА	32 / 35 / 38	33 / 36 / 39	37 / 39 / 46	38 / 43 / 47
	Наружный блок		34	38	56	57
Пульт управления			Проводной или беспроводной с ЖК дисплеем			
Диам. патрубка для трубы отвода конденсата, вн / нар., мм			12 / 16,5			
Размеры	Вн. бл / нар. бл.	В (мм)	655 / 492	655 / 492	655 / 590	655 / 696
		Ш (мм)	990 / 764	990 / 764	990 / 820	990 / 850
		Г (мм)	199 / 230	199 / 230	199 / 280	199 / 287
Масса нетто	Внутренний блок	кг	26	26	27	29
	Наружный блок		36	38	59	65
Трубопровод	Тип соединения		развальцовка			
	Диаметр	Газ	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
		Жидкость	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"

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.

Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха 21°C по сухому термометру, температура наружного воздуха 7°C по сухому термометру, 6°C по влажному термометру, длина трубопровода 5 м.



### Пульт дистанционного управления:

- Беспроводной или проводной пульт
- 5 режимов работы (охлаждение, обогрев, автоматический, осушение, вентиляция)
- Ночной режим
- Настройка комнатной температуры
- Выбор скорости вентилятора
- Таймер
- Индикатор загрязнения фильтра
- ЖК дисплей
- Светодиодная диагностика (на внутреннем блоке)



### Дополнительные принадлежности:

- Насос отвода конденсата
- Комплект для напольного монтажа
- Комплект для настенного монтажа
- Комплект фреоновго трубопровода
- Низкотемпературный комплект

Устанавливается на модели в исполнении «Low ambient line», дополнительная принадлежность для стандартных моделей.





## Напольно- потолочный тип

- Универсальность монтажа
- Заслонка с электроприводом (типоразмеры 35 и 45)
- Широкий угол раздачи воздуха

Модели	Внутренний блок	MCC - MCH			
		35P	45P	55P	
Производительность	Наружный блок	MOC - MOH			
		35	45	55	
Производительность	Охлаждение	BTU/ч	32 000	42 000	52 000
		кВт	9,4	12,3	15,3
	Обогрев	BTU/ч	32 500	42 500	52 500
		кВт	9,5	12,5	15,4
Компрессор	Тип	Ротационный		Поршневой	
Хладагент		R22			
Тип и расположение дросселирующего устройства		Капилляр / наружный блок		Дроссель / внутренний блок	
Питание	В/Ф/Гц	220-240 / 1 / 50		380-415 / 3 / 50	
Потребляемая мощность	кВт	3,4	4,8	5,6	
Рабочий ток	А	7,1	9,4	11,3	
Пусковой ток	А	40,6	56,4	66,7	
Предохранитель (АМ)	А	10	16	16	
Расход воздуха (внутренний блок)	м³/ч	1 270	1 550	2 455	
Уровень шума на расстоянии 2,5 м	Внутренний блок	дБА	43/47/48	46/51/52	47/51/52
	Наружный блок		57	54	57
Пульт управления		Инфракрасный пульт ДУ с ЖК дисплеем			
Диам. патрубка для трубы отвода конденсата, вн / нар., мм		16/17			
Размеры	Вн. бл / нар. бл.	В (мм)	658/900	658/1 142	658/1 142
		Ш (мм)	1 548/850	1 548/850	1 845/1 060
		Г (мм)	205/285	205/285	240/345
Масса нетто	Внутренний блок	кг	47	47	62
	Наружный блок		76	86	109
Трубопровод	Тип соединения		развальцовка		
	Диаметр	Газ	5/8"	3/4"	3/4"
		Жидкость	3/8"	3/8"	3/8"
Максимальная длина трубопровода	м	25	30	30	
Количество хладагента в системе	г	2 600	3 000	3 800	
Удаление влаги	л/ч	4,5	5,9	7,3	

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.

Номинальная теплопроизводительность измерена при следующих условиях: температура внутреннего воздуха 21°C по сухому термометру, температура наружного воздуха 7°C по сухому термометру, 6°C по влажному термометру, длина трубопровода 5 м.

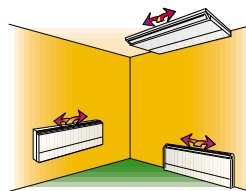
-   
Беспроводной / проводной пульт ДУ
-   
Напольный/потолочный монтаж
-   
Автоматические жалюзи
-   
Автоматический перезапуск
-   
Таймер
-   
Ночной режим
-   
Режим осушения



### Дополнительные принадлежности:

- Насос отвода конденсата
- Комплект для напольного монтажа
- Комплект для настенного монтажа
- Комплект фреоновго трубопровода
- Проводной пульт ДУ
- Низкотемпературный комплект

Устанавливается на модели в исполнении «Low ambient line», дополнительная принадлежность для моделей в исполнении «Export».



### Пульт дистанционного управления:

- Беспроводной или проводной пульт
- 5 режимов работы (охлаждение, обогрев, автоматический, осушение, вентиляция)
- Ночной режим
- Настройка комнатной температуры
- Выбор скорости вентилятора
- Таймер
- Индикатор загрязнения фильтра
- ЖК дисплей
- Светодиодная диагностика (на внутреннем блоке)

