

Настенный кондиционер серии «Calisto» EM-I

НОВИНКА

Inverter

•**DC-инверторное управление двигателем компрессора:** экономия электроэнергии и устойчивое поддержание необходимой температуры.

•**Класс энергетической эффективности A+** в режиме охлаждения и A+ режиме нагрева.

•**Расширенный температурный диапазон:** охлаждение от -15 °С до +50°С.

•**Тщательная очистка воздуха:** Cold-Catalyst Filter-B данным фильтре используется пластина с нанесенным на нее диоксидом титана (катализатором)*

• **Таймер:** возможность программирования работы в интервале 0,5-24 часа.

•**Функция качания заслонок:** качание заслонок в вертикальной плоскости.

•**Управление вентилятором** 5 скорости вращения вентилятора и автоматический режим, а также режим «Турбо».

•**Рекордно тихий уровень шума:** 20 дБ(А) - среди кондиционеров Eurohoff.

•**Увеличенная длина трассы:** до 50 м.



EM- 07 / 09 / 12/ 18/ 24 I



опция

Маркировка блока			EM-07I	EM-09I	EM-12I	EM-18I	EM-24I
Электропитание			220~240 В, 1 фаза, 50 Гц				
Охлаждение	производительность	Вт	2433(1216-2676)	2643(1317-2897)	3659(1829-4025)	5270(2635-5797)	8057(4028-8862)
	потребляемая мощность	Вт	683(100~1240)	740(100~1240)	1016(130~1580)	1550(560~2050)	2442(420~3200)
	Номинальный Ток	А	4.95 (0.4~5.4)	4.95 (0.4~5.4)	5.1 (0.5~6.9)	6.7 (2.4~9)	10.9 (1.8~13.9)
	Коэффициент,EER	Вт	3.56	3.56	3,6	3.40	3,3
Нагрев	производительность	Вт	2462(1231-2708)	2932(1466-3225)	3898(1949-4288)	5565(2782-6120)	7689(3844-8485)
	потребляемая мощность	Вт	655 (120-1200)	780(120~1200)	1026(100~1680)	1500(780~2000)	2130(300~3100)
	Номинальный Ток	А	3.5 (0.5~5.2)	3.5 (0.5~5.2)	3.66 (0.4~6.9)	6.5 (3.4~8.7)	9.3 (1.3~13.5)
	Коэффициент,COP	Вт	3.76	3.76	3.8	3.71	3,61
Расход воздуха ВВ (выс./ср./низк.)		м³/ч	416/309/230	416/309/230	584/477/395	730/500/420	1020/830/640
Расход воздуха НБ		м³/ч	1750	1750	1800	2100	3500
Уровень шума ВВ (выс./ср./низк.)		дБ(А)	32/26/22	32/26/22	32/26/22	33.5/28/24	44.1/30.5/27
Уровень шума НБ		дБ(А)	56	56	56	55.5	60.5
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)
Компрессор			TOSHIBA GMCC				
Внутренний блок	габариты ШхГхВ	мм	722x187x290	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	вес	кг	7,3	7,3	8,6	10,9	13,7
Наружный блок	габариты: ШхГхВ	мм	720x270x495	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	вес	кг	23,2	23,2	23,2	33,5	43,9
Максимальная длина магистрали		м	25	25	25	30	50
Максимальный перепад высот		м	10	10	10	20	25
Дозаправка хладагента после 5 метров трассы		г/м	20	20	20	20	30
Диапазон рабочих температур		°С	-15 ~ +50 / -15 ~ +30				



Инверторное управление компрессором



LCD дистанционный пульт управления



Моющийся фильтр



24-х часовой таймер



Авторестарт



Самодиагностика и автоматическая функция защиты



Автоматическое изменение направления вертикального потока



Фреон R-32



Опция



Автоматическая разморозка



Автоматический режим и 5 скорости работы вентилятора



Cold catalyst filter



LED монитор



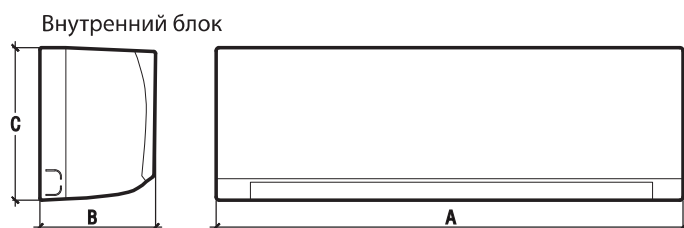
Ручное регулирование горизонтального направления потока



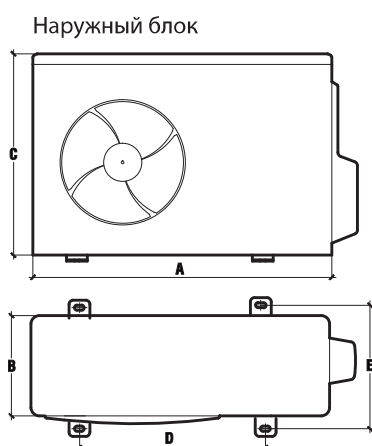
Gold Fin

*Cold-Catalyst Filter-При попадании естественного солнечного света на пластину через специальные отверстия внутреннего блока кондиционера, все загрязнители расщепляются на простейшие вещества под действием диоксида титана, нанесенного на ее поверхность. Таким образом, фильтр очищает воздух от большинства вредных примесей, в том числе от вирусов и газовых загрязнений.

Размеры блоков



	A	B	C
EM-07I	722	187	290
EM-09I	722	187	290
EM-12I	802	189	297
EM-18I	965	215	319
EM-24I	1080	226	335



	A	B	C	D	E
EM-07I	720	270	495	452	255
EM-09I	720	270	495	452	255
EM-12I	720	270	495	452	255
EM-18I	805	330	554	511	317
EM-24I	890	342	673	663	354

Схема электрических соединений

EM-07I
EM-09I
EM-12I
EM-18I
EM-24I

