ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

С одним внутренним блоком

Настенные

Делюкс

НОВИНКА

Беспроводной

Проводной (опция)

Модели с тепловым насосом

CS-E7MKDW CS-E9MKDW
CS-E12MKDW CS-E15MKDW

ECONAVI mono sensor

AUTOCOMFORT mono sensor

Advanced+Plus e-ion Air Purifying System

Patrol Sensor

Mild Dry Cooling

Blue Fin Condenser

SUPER QUIET 21 dB

CS-E7MKDW/E9MKDW/ E12MKDW

Функциональные особенности

ECONAVI mono sensor

AUTOCOMFORT mono sensor

Advanced+Plus

Patrol Sensor

MILD

mode

24 DUAL

(дополнительный)

(случайный)

15m

НОВИНКА

Беспроводной

Проводной (опция)

Модели с тепловым насосом

CS-E18MKDW CS-E24MKDS
CS-E28MKDS

ECONAVI mono sensor

AUTOCOMFORT mono sensor

Advanced+Plus e-ion Air Purifying System

Patrol Sensor

Mild Dry Cooling

Blue Fin Condenser

SUPER QUIET 21 dB

CS-E7MKDW/E9MKDW/ E12MKDW

Функциональные особенности

ECONAVI mono sensor

AUTOCOMFORT mono sensor

Advanced+Plus

Patrol Sensor

MILD

mode

24 DUAL

(дополнительный)

20m (E18)

30m (E24/E28)

Внешний блок

CU-E7MKD/E9MKD/E12MKD/E15MKD

CU-E18MKD

CU-E24MKD/E28MKD

R410A INVERTER

Инверторная сплит-система с 1 внутренним блоком

Технические характеристики

Охлаждение / Обогрев

Модель			(50 Гц)	CS-E7MKDW (CU-E7MKD)	CS-E9MKDW (CU-E9MKD)	CS-E12MKDW (CU-E12MKD)	CS-E15MKDW (CU-E15MKD)	CS-E18MKDW (CU-E18MKD)	CS-E24MKDS (CU-E24MKD)	CS-E28MKDS (CU-E28MKD)
Мощность охлаждения			кВт	2,05 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	6,80 (0,98- 8,10)	7,65 (0,98 - 8,60)
			ккал/ч	1760 (650 - 2060)	2150 (730 - 2580)	3010 (730 - 3440)	3610 (730 - 4300)	4300 (840 - 5160)	5850 (840 - 6970)	6580 (840 - 7400)
EER/ Класс энергоэффективности			Вт/Вт	4,36 A	4,59 A	3,87 A	3,33 A	3,40 A	3,21 A	3,01 B
Годовое потребление энергии			кВт/ч	235	273	453	630	735	1,060	1,270
Мощность обогрева			кВт	2,80 (0,75 - 4,00)	3,40 (0,85 - 5,00)	4,40 (0,85 - 6,70)	5,30 (0,85 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,60 (0,98 - 9,90)	9,60 (0,98 - 11,00)
			ккал/ч	2410 (650 - 3440)	2920 (730 - 4300)	3780 (730 - 5760)	4560 (730 - 5850)	4990 (840 - 6880)	7400 (840 - 8510)	8260 (840 - 9460)
COP/ Класс энергоэффективности			Вт/Вт	4,41 A	4,59 A	4,04 A	3,68 A	3,77 A	3,23 C	2,91 D
Электрические параметры		Напряжение	В	220	220	220	220	220	220	220
		Сила тока	А	2,3 / 3,1	2,7 / 3,6	4,3 / 5,3	5,9 / 6,8	6,9 / 7,2	10,0 / 12,5	11,8 / 15,3
		Входная мощность	Вт	470 (240 - 580) 635 (230 - 1020)	545 (245 - 740) 740 (240 - 1310)	905 (250 - 1180) 1090 (245 - 1930)	1260 (260 - 1570) 1440 (255 - 1940)	1470 (280 - 2030) 1540 (340 - 2600)	2120 (380 - 2700) 2660 (450 - 3200)	2540 (380 - 2950) 3300 (450 - 3750)
Noise	Уровень звукового давления	Внутр. блок (Hi/Lo/S-Lo)	дБ (А)	37/24/21 38/25/22	39/25/21 40/27/24	42/28/21 42/33/30	43/31/25 43/35/32	44/37/34 44/37/34	47/38/35 47/38/35	49/38/35 48/38/35
		Внеш. блок (Hi)	дБ (А)	45 / 46	46 / 47	48 / 50	49 / 51	47 / 47	52 / 52	53 / 53
	Уровень мощности звука*	Внутр. блок (Hi)	дБ	53 / 54	55 / 56	58 / 58	59 / 59	60 / 60	63 / 63	65 / 64
		Внеш. блок (Hi)	дБ	60 / 61	61 / 62	63 / 65	64 / 66	61 / 61	66 / 66	67 / 67
Удаление конденсата			л/ч	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,9	4,5
Внешнее статическое давление			Па (мм вод. ст.)	—	—	—	—	—	—	—
Циркуляция воздуха (Внутр. блок/Hi)			м³/мин	10,9 / 11,4	11,3 / 11,9	12,5 / 12,8	12,5 / 13,4	16,3 / 17,9	18,4 / 19,5	19,3 / 20,1
Габаритные размеры	Внутр. блок ВхШхГ		мм	290 x 870 x 204	290 x 870 x 204	290 x 870 x 204	290 x 870 x 204	290 x 1070 x 235	290 x 1070 x 235	290 x 1070 x 235
	Внеш. блок ВхШхГ		мм	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	695 x 875 x 320	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320
Вес НЕТТО	Внутр. блок (Внеш. блок)		кг	9 (33)	9 (34)	9 (34)	9 (34)	12 (45)	12 (65)	12 (66)
Диаметр труб хладагента	Жидкостных		мм	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Газовых		мм	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Удлинение трубопровода	Мин.~Макс.		м	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 20	3 - 30	3 - 30
Разность высоты трубопровода			м	15	15	15	15	15	20	20
Дополнительный хладагент			г/м	20	20	20	20	20	30	30
Источник питания				Внешний блок	Внешний блок	Внешний блок	Внешний блок	Внешний блок	Внешний блок	Внешний блок
Рабочая температура			°C	+16 - +43 / -5 - +24						

Условия эксплуатации

	Охлаждение	Обогрев
Темп. внутри помещения	27°C DB/19°C WB	20°C DB
Наружная температура	35°C DB/24°C WB	7°C DB/6°C WB

* Уровень звуковой мощности при работе на охлаждение рассчитан на основе стандарта EUFI0VENT, документ 6/C/006-97.
# Для моделей с воздухоочистительным фильтром указаны данные, полученные при снятом фильтре.

Внимание (важно!) Нельзя использовать медные трубы толщиной менее 0,8 мм

Сравнение функций >> на стр.34–35

SUPER QUIET 21 dB 21 дБ: В бесшумном режиме Quiet при работе на охлаждение с низкой скоростью вентилятора