



СЕРИЯ E Настенные сплит-системы де-люкс

• R410A

Высокая эффективность, комфорт и чистый воздух

Функция Econavi использует новую технологию обнаружения солнечного света, чтобы идеально настроить работу вашего кондиционера, таким образом обеспечивая вам максимальный комфорт в любое время, экономя при этом энергию.

Econavi не только оптимизирует ориентацию и объем воздушного потока в соответствии с присутствием человека, но также автоматически снижает мощность охлаждения при отсутствии/ослаблении солнечного света. С помощью Econavi можно сэкономить до 38% энергии, при этом максимально увеличивая ваш комфорт. Кроме того, в революционной системе очистки воздуха nanoe™ используются нанотехнологические мелкие частицы для устранения и дезактивации 99% микроорганизмов, которые переносятся в воздухе или оседают на поверхности, в частности, бактерий, вирусов и плесени.



Основные технические характеристики

- Фреон R410A, минимальное воздействие на озоновый слой
- Полуавтономная работа с системой Econavi для достижения максимального комфорта
- Система очистки nanoe
- Низкий уровень шума 21дБ(A)
- Потребление энергии в соответствии со стандартом A++



CU-E7RKD
CU-E9RKD
CU-E12RKD
CU-E15RKD



CU-E18RKD



CU-E24RKD
CU-E28RKD



Беспроводной пульт ДУ с двужычной наклейкой



Проводной (опциональный) CZ-RD514C

Комплект			CS-E7RKDW	CS-E9RKDW	CS-E12RKDW	CS-E15RKDW	CS-E18RKDW	CS-E24RKDW	CS-E28RKDWS
Производительность по холоду	Номинальная (мин. – макс.)	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)	6,8 (0,98–8,10)	7,65 (0,98–8,6)
SEER		Вт/Вт	7,5 A++	8,5 A++	8 A++	6,5 A++	6,7 A++	6,5 A++	6,4 A++
Потребляемая мощность (охлаждение)	Номинальная (мин. – макс.)	Вт	470 (240–580)	545 (245–740)	905 (250–1180)	1260 (260–1570)	1470 (280–2,030)	2120 (380–2700)	2540 (380–2950)
Производительность по теплу	Номинальная (мин. – макс.)	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)
COP ¹⁾		Вт/Вт	4,41	4,59	4,04	3,68	3,77	3,23	2,91
Тепловая мощность при –7 °C		кВт	2,25	2,76	3,6	3,77	4,96	6,11	6,75
COP при –7 °C ¹⁾		Вт/Вт	2,38	2,28	2,1	2,03	1,98	2,05	1,87
SCOP		Вт/Вт	4,6 A++	4,7 A++	4,8 A++	3,9 A	4,2 A+	4,1 A+	4 A
Тепловая мощность при –10 °C		кВт	1,92	2,35	3,07	3,22	4,11	5,06	5,59
Потребляемая мощность (обогрев)	Номинальная (мин. – макс.)	Вт	635 (230–1020)	740 (240–1310)	1090 (245–1930)	1440 (255–1940)	1540 (340–2600)	2660 (450–3200)	3300 (450–3750)
Уровень звукового давления	Охлаждение (тих. низ/низ/выс)		21 / 24 / 37	21 / 25 / 39	21 / 28 / 42	25 / 31 / 43	34 / 37 / 44	35 / 38 / 47	35 / 38 / 49
	Обогрев (тих. низ/низ/выс)		22 / 25 / 38	24 / 27 / 40	30 / 33 / 42	32 / 35 / 43	34 / 37 / 44	35 / 38 / 47	35 / 38 / 48
Наружный блок			CU-E7RKD	CU-E9RKD	CU-E12RKD	CU-E15RKD	CU-E18RKD	CU-E24RKD	CU-E28RKD
Объем воздуха	Охлаждение / обогрев	м3/ч	1944 / 2034	1764 / 1788	1836 / 1860	1860 / 1884	2274 / 2352	2856 / 3012	3144 / 3270
Звуковое давление	Охлаждение / обогрев (выс.)	дБ(A)	45 / 46	46 / 47	48 / 50	49 / 51	47 / 47	52 / 52	55 / 53
Размеры / вес нетто	В × Ш × Г	мм/кг	542 × 780 × 289 / 31	542 × 780 × 289 / 32	542 × 780 × 289 / 34	542 × 780 × 289 / 34	695 × 875 × 320 / 46	795 × 875 × 320 / 65	795 × 875 × 320 / 67
Подсоединение труб	Жидкости / газовая	(мм) Дюйм	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")
			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")
Диапазон длины трубопровода ²⁾ / перепад высот трубопровода		м	3–15 / 15	3–15 / 15	3–15 / 15	3–15 / 15	3–20 / 15	3–30 / 20	3–30 / 20
Заводская заправка хладагент R410A		кг	0,83	0,96	0,97	1,01	1,19	1,7	1,8
Диапазон рабочих температур	Охлаждение (мин. – макс.)	°C	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Обогрев (мин. – макс.)	°C	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

Опции	
PNC-500-40	Подогрев картера компрессора 7-9-12
PNC-850-60	Подогрев картера компрессора 15-18-24-28

Опции	
PSC-1200-40	Подогрев поддона наружного блока для всех моделей
CZ-TACG1	Интерфейс Wi-Fi для управления

ВНИМАНИЕ (важно!) Не используйте медные трубы толщиной менее 0,6 мм.

¹⁾ Характеристика уровня мощности звука при работе на охлаждение основана на стандарте EN12102:2008.

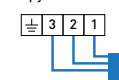
²⁾ Если используется трубопровод стандартной длины (без удлинительных труб), необходимое количество хладагента уже заправлено в систему.

³⁾ При работе наружного блока при отрицательных температурах в режиме нагрева рекомендуется установить подогрев картера компрессора и электрический нагреватель в поддон для предотвращения замерзания конденсата (см. таблицу «Опции»).



Источник питания
1ф 230В/50Гц.
Кабель: 3 * 1,5 мм2
(E7-E15), 3 * 2,5 мм2
(E18-E24), 3 * 4 (E28)

Наружный блок



Соединительный кабель 4*1,5 мм2

Внутренний блок

