

K DCI



DC INVERTER



Кассетные сплит-системы с технологией DC INVERTER

3 модели реверсивного типа производительностью от 3 400 до 6 300 Вт



Внутренние блоки K9/12/18 DCI



Внешние блоки GCNG 9/12/18 DCI

Поставляется с пультом дистанционного управления RC4

> Преимущества

- Создание идеальных комфортных условий, свобода в регулировке, высокая точность поддержания температуры и контроля качества воздуха.
- Четыре воздушные заслонки с механическим управлением.
- Монтаж в подвесном потолке.
- Размер 600 x 600 мм.
- Глубина монтажного проема: 287 мм.
- Озонобезопасный хладагент R410A.
- Оптимальная энергоэффективность: класс энергопотребления A (в зависимости от модели).
- Работа в режиме нагрева при температуре наружного воздуха до -15 °C.
- Оптимальное регулирование температуры.
- Электронное регулирование и программирование.
- Автоматическое распределение обработанного воздуха в двух плоскостях.
- Заводская заправка хладагентом до 20 м (в зависимости от модели).
- Возможность кондиционирования воздуха в двух помещениях, используя один агрегат.
- Новая система забора воздуха.
- Высокоэффективная фильтрация.
- Встроенный насос отвода конденсата.
- Монтажная рама для установки в потолок (аксессуар).



Пульт дистанционного управления RCW2

Код 7ACEL1212

Аксессуары

		K 9 DC INV	K 12 DC INV	K 18 DC INV
Монтажная рама для встраивания в потолок	Код	7ACVF0091	7ACVF0091	7ACVF0091
Кронштейн для внешнего блока	Код	7ACTL0016	7ACTL0016	7ACTL0016

COLORADO

K DCI

Серия K DC INVERTER

		K 9 DC INV	K 12 DC INV	K 18 DC INV
Холодопроизводительность	кВт	2,5 (1,5—3,8)	3,5 (1,5—4,4)	5 (1,35—6,4)
Потребляемая мощность	кВт	0,59	0,95	1,55
EER / Маркировка энергопотребления		4,2 / A	3,7 / A	3,2 / A
Эксплуатационные пределы: температура наружного воздуха	°C	-10°/ 46° по сухому термометру		
Теплопроизводительность	кВт	3,4 (1,5—5)	4,3 (1,5—5,5)	6,3 (1,35—7,5)
Теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C	кВт	2	2,6	2,3
Потребляемая мощность	кВт	0,91	1,23	1,74
COP / Маркировка энергопотребления		3,7 / A	3,2 / C	3,6 / A
Эксплуатационные пределы: температура наружного воздуха	°C	-15°/ 24° по сухому термометру		

Внутренние блоки		K 9 DCI	K 12 DCI	K 18 DCI
Расход воздуха, (высокая/средняя/низкая скорость)	м³/ч	450/530/600	450/560/620	510/630/730
Звуковое давление на расстоянии 1 м (высокая/низкая скорость)	дБА	32/37	32/37	36/48
Осушение	л/ч	1	1,5	2
Масса	кг	23	24	28
Размеры блока (ШхДхВ)	мм	571x571x287	571x571x287	571x571x287
Размеры панели (ШхДхВ)	мм	625x625x40	625x625x40	625x625x40
Код		7SP042088	7SP042089	7SP042090

Внешние блоки		GC 9 DCI	GC 12 DCI	GC 18 DCI
Расход воздуха	м³/ч	1780	1780	2160
Звуковое давление на расстоянии 1 м	дБА	50	50	53
Тип компрессора		Ротационный DC Inverter	Ротационный DC Inverter	Спиральный DC Inverter
Масса	кг	40	40	40
Размеры (ШхГхВ)	мм	795x290x610	795x290x610	795x290x610
Код		7SP061420	7SP061421	7SP061422

Характеристики соединений				
Электропитание				
Сторона подвода питания		Внутр.	Внутр.	Внутр.
Сечение питающего кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Номинальный ток плавкого предохранителя	A	16	16	20
Межблочный кабель	мм²	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Фреоновые трубы				
Макс. длина	м	20	20	30
Макс. разность уровней	м	10	10	10
Диаметр трубы (газ)	дюйм	3/8	3/8	1/2
Диаметр трубы (жидкость)	дюйм	1/4	1/4	1/4