

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

Гамма

COMFORT

Кассетные блоки COLORADO



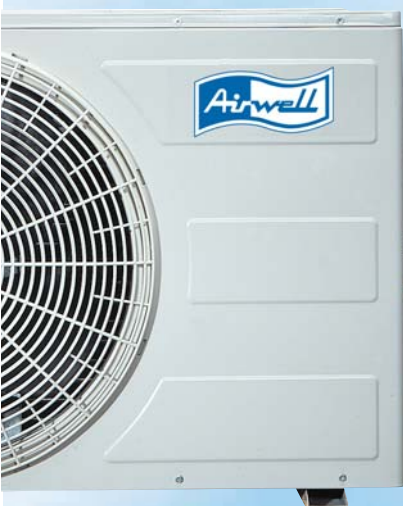
Только охлаждение



Тепловой насос



Электронагреватель



Airwell
Свежий взгляд на кондиционирование

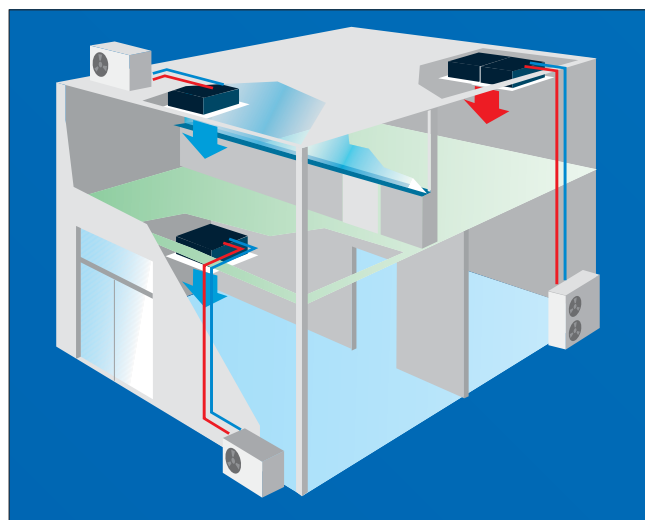
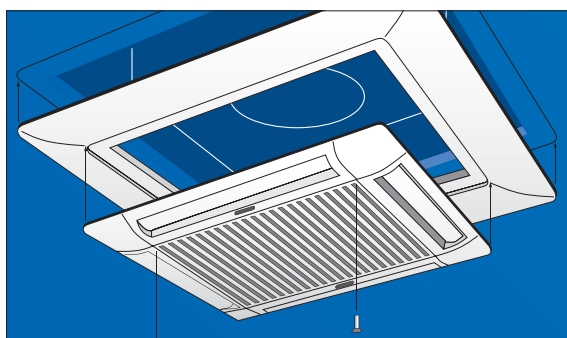
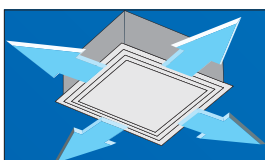
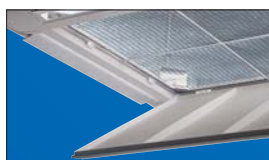
Кассетные блоки COLORADO



Новая серия кассетных блоков компании AIRWELL выпускается в исполнениях «только охлаждение» и «тепловой насос» и может оснащаться смонтированным на заводе дополнительным электронагревателем. Предлагается семь типоразмеров с холодопроизводительностью в диапазоне от 2,5 до 13,1 кВт, что позволяет точно подобрать блок для каждого применения.

ЛЕГКОСЪЕМНЫЕ МОЮЩИЕСЯ ФИЛЬТРЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

РАЗДАЧА ВОЗДУХА НА 2, 3 ИЛИ 4 НАПРАВЛЕНИЯ И ТРИ СКОРОСТИ РАБОТЫ ВЕНТИЛЯТОРА ОБЕСПЕЧИВАЮТ ГИБКОСТЬ И ТОЧНОСТЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОЗДУХА.



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ:

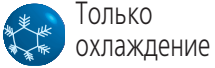
1 – МОНТАЖНЫЕ РАМЫ BIGFRAME

НОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ РАМЫ BIGFRAME ФИРМЫ AIRWELL УПРОЩАЮТ МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КАССЕТНЫХ БЛОКОВ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТОЙ МОНТАЖНОЙ РАМЫ ПОЗВОЛЯЕТ УСТАНОВИТЬ СТАНДАРТНЫЙ КАССЕТНЫЙ БЛОК РАЗМЕРОМ 600 x 600 мм В ОТВЕРСТИЕ РАЗМЕРОМ ДО 825 x 825 мм, ЧТО ПРЕДОСТАВЛЯЕТ МОНТАЖНИКУ УДОБНЫЙ ДОСТУП К ТРУБАМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СОЕДИНЕНИЯМ.

2 – ВЫНОСНАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА МОЖЕТ БЫТЬ УСТАНОВЛЕНА НА РАССТОЯНИИ ДО 10 МЕТРОВ ОТ КАССЕТНОГО БЛОКА, ЧТО ОСОБЕННО УДОБНО ПРИ МОНТАЖЕ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ С НЕСЪЕМНЫМИ ПАНЕЛЯМИ.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАССЕТНЫХ БЛОКОВ COLORADO ОЗНАЧАЕТ СОЗДАНИЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПО НИЗКОЙ ЦЕНЕ.



Только
охлаждение



Тепловой
насос

Электронаг-
реватель



ПРЕИМУЩЕСТВА

1

МОДУЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Серия кассетных блоков компании AIRWELL предназначена для стандартных европейских подвесных потолков с размером модуля 600 x 600 мм, что упрощает монтаж и улучшает внешний вид.

2

ГИБКОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Широкий ассортимент кассетных блоков, совместимых с конденсаторными блоками с воздушным и водяным охлаждением и допускающих применение в мульти-сплит системах. Производятся также блоки этой серии в исполнение фанкойл.

3

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- Автоматическое переключение режимов
- Функция «I FEEL»
- Осушение
- Насос отвода конденсата с защитой от отказа
- Экономичный режим
- Забор наружного воздуха
- Дополнительный воздуховод
- Программируемый таймер
- Защита от замораживания

КАФЕ
РЕСТОРАНЫ
ГОСТИНИЦЫ



МАГАЗИНЫ

ОФИСЫ

ТИПИЧНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

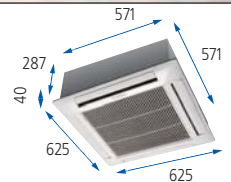
УДОБНЫЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Инфракрасный пульт дистанционного управления прост в применении и выполняет следующие функции:

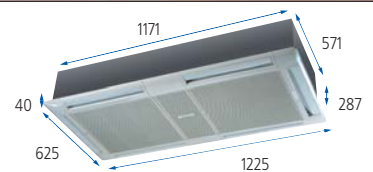


Габаритные размеры (в мм) и масса

K 9 F - Масса нетто 26 кг
K 11 F - Масса нетто 27 кг
K 15 F - Масса нетто 27 кг
K 18 F - Масса нетто 28 кг
K 24 F - Масса нетто 29 кг

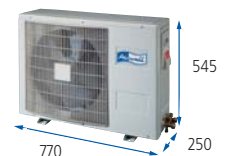


K 30 F - Масса нетто 53 кг
K 45 FA - Масса нетто 56 кг

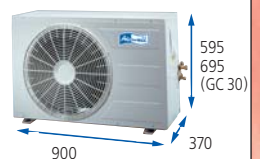


Конденсаторные блоки

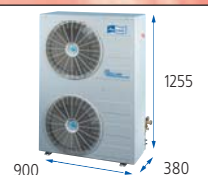
GC 9 F / 9 RCF - Масса нетто 34 кг
GC 11 F / 11 RCF - Масса нетто 35 кг
GC 15 F / 15 RCF - Масса нетто 38 кг



GC 18 F / 18 RCF - Масса нетто 68 кг
GC 24 F / 24 RCF - Масса нетто 72 кг
GC 30 F / 30 RCF - Масса нетто 80 кг



GC 45 F - Масса нетто 120 кг
GC 45 RCFA - Масса нетто 122 кг



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ ТОЛЬКО ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ		К 9 F	К 11 F	К 15 F	К 18 F	К 24 F	К 30 F	К 45 FA
Номинальная холодопроизводительность (1)	Вт	2500	3200	4230	5230	6700	8300	13100
	БТЕ/ч	8500	11000	14550	18000	23000	28550	45000
Расход воздуха (низкая/средняя/высокая скорость)	м³/ч	475/560/600	475/560/600	485/620/770	530/670/840	560/735/910	1100/1350/1680	1120/1360/1820
	Питание							
	• 1 фаза, 230 В, 50 Гц • 3 фазы + N, 400 В, 50 Гц							
Потребляемая мощность	Вт	1160	1050	1760	2290	2720	3300	4850
Уровень шума (2)								
Внутренний блок (низкая, средняя, высокая скорость)	дБА	31/35/36	31/35/36	32/36/39	33/37/42	37/41/45	34/38/44	39/44/48
Наружный блок GC	дБА	42	42	45	47	47	49	53
Трубопроводы								
- Максимальная длина	м	12	25	25	25	25	25	50
- Диаметр труб: - газовой		3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	7/8"
- жидкостной		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ								
- Питание	Вт	1 фаза, 230 В	1 фаза, 230 В	1 фаза, 230 В	1 фаза, 230 В	1 фаза, 230 В	3 фазы, 400 В	3 фазы, 400 В
- Мощность		1650	1650	2250	2600	2600	4300	5200
Принадлежности								
- Выносная распределительная коробка		•	•	•	•	•	•	•
- Монтажная рама BIGFRAME		•	•	•	•	•	-	-

МОДЕЛИ С РЕЖИМОМ ТЕПЛООВОГО НАСОСА		К 9 RCF	К 11 RCF	К 15 RCF	К 18 RCF	К 24 RCF	К 30 RCF	К 45 RCFA
Номинальная холодопроизводительность (1)	Вт	2500	3200	4230	5230	6700	8300	13100
	БТЕ/ч	8500	11000	14550	18000	23000	28550	45000
Номинальная теплопроизводительность (3)	Вт	2600	3200	5040	5230	7500	9100	14300
	БТЕ/ч	8900	1100	17300	18000	25800	31300	49200
Расход воздуха (низкая/средняя/высокая скорость)	м³/ч	475/560/600	475/560/600	485/620/770	530/670/840	560/735/910	1100/1350/1680	1120/1360/1820
	Питание							
	• 1 фаза, 230 В, 50 Гц • 3 фазы + N, 400 В, 50 Гц							
Потребляемая мощность	Вт	1160	1050	1760	2290	2720	3300	5850
Вентиляция и охлаждение	Вт	965	970	1480	2070	2640	3300	4580
Уровень шума (2)								
Внутренний блок (низкая, средняя, высокая скорость)	дБА	31/35/36	31/35/36	32/36/39	33/37/42	37/41/45	34/38/44	39/44/48
Наружный блок GC	дБА	42	42	45	47	47	49	53
Трубопроводы								
- Максимальная длина	м	12	25	25	25	25	20	50
- Диаметр труб: - газовой		3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	7/8"
- жидкостной		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ								
- Питание	Вт	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока	1 фаза 230 В переменного тока
- Мощность		900	900	1500	1700	1700	2600	3600
Принадлежности								
- Выносная распределительная коробка		•	•	•	•	•	•	•
- Монтажная рама BIGFRAME		•	•	•	•	•	-	-

Примечание. Технические характеристики приведены для напряжения питания 230 В.

- (1) Измерения проведены в соответствии с международными стандартами (NF EN 255.2 / 814.2), тип A: 27 °C/19 °C по влажному термометру; температура наружного воздуха 35 °C/24 °C по влажному термометру.
- (2) Общий уровень звукового давления (дБА) измерен на расстоянии 4 м при номинальных условиях: наружный блок находится в свободном звуковом поле на отражающей плоскости; внутренний блок установлен в помещении средних размеров (низкая скорость - реверберация 0,5 с).
- (3) Условия: в помещении 19 °C, температура наружного воздуха 6 °C по влажному термометру.