

КАССЕТНЫЕ ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЕ СЕРИЯ М КОМПАКТНЫЕ



Двухтрубные кассетные компактные четырехпоточные фанкойлы IGC представлены моделями производительностью от 3 до 4.5 кВт. Поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, беспроводным пультом управления и дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу. Фанкойлы оснащены встроенной дренажной помпой.

от 3.0 до 4.5 кВт

Гарантия 3 года



Проводной пульт ДУ IJR-29B1/IJR-12B
Опция



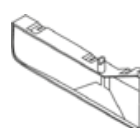
Центральный пульт управления ICCM30
Опция



3-ходовые клапаны
Опция



Беспроводной пульт дистанционного управления IRM12
В комплекте



Дренажный поддон 2011804A0020
В комплекте

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность



Медные трубки

Надежность



Функция самодиагностики



Антикоррозийное покрытие теплообменника



Автоматический перезапуск

Функциональность



Таймер



Проводной пульт (Опция)

Здоровье и комфорт



Теплый пуск



Автоматическое качение заслонок



Функция follow me

Легкий монтаж и обслуживание



Встроенный дренажный насос



Моющийся фильтр



Подача свежего воздуха

ПРЕИМУЩЕСТВА

ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ И ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Для реализации диспетчеризации фанкойл необходимо доукомплектовать только шлюзом для определенной BMS (системы управления зданием). Для обеспечения центрального управления - центральным пультом управления.*

ИНТЕГРАЦИЯ В СИСТЕМУ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Кассетные компактные фанкойлы IGC можно интегрировать в систему пожарной безопасности и отключать их в случае пожарной тревоги с помощью разъемов принудительного включения/отключения без применения дополнительного оборудования (разъемы принудительного включения/отключения размещены на плате управления фанкойла).

ВЫВОД ИНФОРМАЦИИ ОБ АВАРИИ ФАНКОЙЛА

В компактных кассетных фанкойлах IGC установлены разъемы для вывода сигнала об аварии, что позволяет контролировать состояние системы (разъемы вывода сигнала об аварии размещены на плате управления фанкойла).

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК

В случае непредвиденного отключения электропитания устройство автоматически возвращается к работе с предыдущими настройками после возобновления подачи электроэнергии.

МОДЕЛЬ			IWF-300T22M	IWF-400T22M	IWF-450T22M	IWF-500T22M
ПАНЕЛЬ			PCM-01			
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк. скорость, t входящей/выходящей воды: 7/12°C, t входящего воздуха: 27/19°C (СТ/МТ))	кВт	3/2,58/2,16	3,7/3,18/2,66	4,1/3,3/2,83	4,5/3,6/3,06
	Нагрев (Выс./Ср./Низк. скорость, t входящей воды: 50°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ))	кВт	4/3,5/3,08	5,1/4,3/3,83	5,6/4,5/3,9	6/4,76/4,07
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1			
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	50	70	80	95
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	510/440/360	680/580/480	760/650/540	850/730/600
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	36/33/28	42/39/32	43/40/33	45/42/34
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	14	15	15	16
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/ч	0,522	0,642	0,684	0,774
Размер	Корпус (Ш x В x Г)	мм	575*261*575			
	Панель (Ш x В x Г)	мм	647*50*647			
Размер в упаковке	Корпус (Ш x В x Г)	мм	655*290*655			
	Панель (Ш x В x Г)	мм	715*123*715			
Вес нетто	Корпус	кг	16,5			
	Панель	кг	3			
Вес брутто	Корпус	кг	20			
	Панель	кг	5			
Диаметр труб	Входная	дюйм	3/4" ВР			
	Выходная	дюйм	3/4" ВР			
	Дренажная труба(НД)	мм	25			

* Для фанкойлов с датой производства ранее 01 февраля 2019 года также необходим модуль адресации NIM01.