

# Кассетные блоки



## Особенности

■ стандарт ■ опция



Независимый режим осушения



Цифровой дисплей



Ночной режим



Встроенная дренажная помпа



Быстрое охлаждение/обогрев



3D Air Flow



Проводной контроллер



Пульт центрального контроллера

# Линейка кассетных блоков



Кассетные 4-х поточные компактные блоки



Кассетные 4-х поточные блоки



# Кассетные 4-х поточные компактные блоки



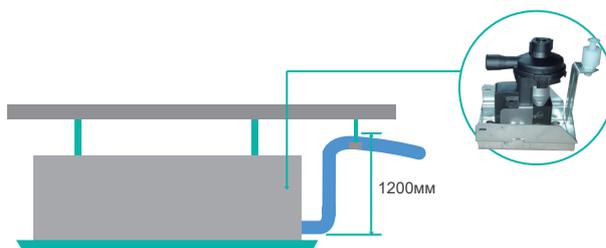
RC-101E или RC-300E  
(в комплекте)



WR-05A  
(опция)

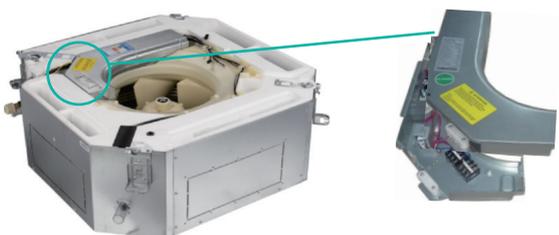
## Встроенная дренажная помпа

Встроенная дренажная помпа поднимает конденсат на высоту до 1200 мм.



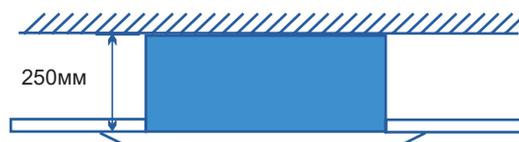
## Оптимизированный блок питания и управления

Защита от возгорания и простота в установке.



## Ультратонкий дизайн

Высота корпуса блока составляет всего 250 мм, что позволяет сэкономить место при установке.



## Возможность подключения воздуховода притока свежего воздуха

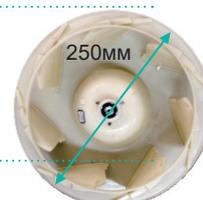
Обеспечивает здоровый и комфортный микроклимат в помещении.



Порт подключения воздуховода притока свежего воздуха

## Тихая работа

Инновационная 3D спиралевидная форма лопаток колеса снижает уровень шума, делая подачу воздуха более тихой и равномерной.



## Цифровой дисплей

Отображает температуру в помещении, установленную температуру, режим работы, код ошибки и т.д. Благодаря ему можно увидеть статус работы и узнать причину неисправности.



# Технические характеристики



## Кассетные 4-х поточные компактные блоки (DC двигатель)

Модель	Внутренний блок		IMS-4TM28NH(DC)	IMS-4TM36NH(DC)	IMS-4TM45NH(DC)	IMS-4TM56NH(DC)
Мощность	Охлаждение	кВт	2.8	3.6	4.5	5.6
	Обогрев	кВт	3.0	4.3	5.0	6.0
Источник питания	Ф/В/Гц		~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50
Потребляемая мощность	Вт		30	30	30	30
Расход воздуха	м³/ч		700/670/640/570	740/700/660/590	760/740/660/600	800/760/680/620
Уровень звукового давления	дБ(А)		42/40/38/36	43/41/39/37	44/42/40/37	45/43/40/38
Размеры (ШxГxВ)	Блок (Без упаковки)	мм	570×570×260	570×570×260	570×570×260	570×570×260
	Блок (В упаковке)	мм	720×650×290	720×650×290	720×650×290	720×650×290
	Панель (Без упаковки)	мм	650×650×55	650×650×55	650×650×55	650×650×55
	Панель (В упаковке)	мм	710×710×80	710×710×80	710×710×80	710×710×80
Вес	Нетто/Брутто (Блок)	кг	15.5/18.5	15.5/18.5	15.5/18.5	15.5/18.5
	Нетто/Брутто (Панель)	кг	2.2/3.7	2.2/3.7	2.2/3.7	2.2/3.7
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A
Диаметр труб	Жидкостная	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газовая	мм	12.7	12.7	12.7	12.7
	Дренажная	мм	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

### Примечания:

- Параметры в таблице получены согласно ISO 5151:2017 при следующих условиях:
  - Режим охлаждения: температура внутри 27°C(DB)/19°C(WB); температура снаружи: 5°C(DB)/24°C(WB).
  - Режим обогрева: температура внутри 20°C(DB); температура снаружи: 7°C(DB)/6°C(WB).
  - Эквивалентная длина фреоновой магистрали 7,5 м. Перепад по высоте между блоками 0 м.
- Значения уровня звукового давления получены в специальной камере. В реальных условиях эксплуатации значения будут несколько выше.
- Технические характеристики могут быть изменены заводом изготовителем без предварительного уведомления и ухудшения качества оборудования.

# Кассетные 4-х поточные блоки



RC-101E или RC-300E  
(в комплекте)



WR-05A  
(опция)

## Кассетные 4-х поточные блоки

Модель	Внутренний блок		IMS-4T71NH	IMS-4T80NH	IMS-4T90NH	IMS-4T100NH	IMS-4T112NH	IMS-4T125NH	IMS-4T140NH
Мощность	Охлаждение	кВт	7.1	8.0	9.0	10.0	11.2	12.5	14.0
	Обогрев	кВт	8.5	9.5	10.0	11.2	13.0	14.0	16.0
Источник питания		Ф/В/Гц	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50	~220-240/50
Потребляемая мощность		Вт	57	57	57	120	120	120	127
Расход воздуха		м³/ч	1250/1040/910	1250/1040/910	1250/1040/910	1800/1440/1260	1800/1440/1260	1800/1440/1260	1800/1440/1260
Уровень звукового давления		дБ(А)	38/34/30	38/34/30	38/34/30	44/42/40	44/42/40	44/42/40	46/43/41
Размеры (ШxГxВ)	Блок (Без упаковки)	мм	840x840x246	840x840x246	840x840x246	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	Блок (В упаковке)	мм	915x915x315	915x915x315	915x915x315	915x915x355	915x915x355	915x915x355	915x915x355
	Панель (Без упаковки)	мм	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Панель (В упаковке)	мм	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
Вес	Нетто/Брутто (Блок)	кг	24.5/28.5	24.5/28.5	24.5/28.5	27/31	27/31	27/31	30.5/34.5
	Нетто/Брутто (Панель)	кг	5.7/8.3	5.7/8.3	5.7/8.3	5.7/8.3	5.7/8.3	5.7/8.3	5.7/8.3
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Диаметр труб (наружный)	Жидкостная	мм	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газовая	мм	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Дренажная	мм	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

### Примечания:

1. Параметры в таблице получены согласно ISO 5151:2017 при следующих условиях:
  - Режим охлаждения: температура внутри 27°C(DB)/19°C(WB); температура снаружи: 5°C(DB)/24°C(WB).
  - Режим обогрева: температура внутри 20°C(DB); температура снаружи: 7°C(DB)/6°C(WB).
  - Эквивалентная длина фреоновой магистрали 7,5 м. Перепад по высоте между блоками 0 м.
2. Значения уровня звукового давления получены в специальной камере. В реальных условиях эксплуатации значения будут несколько выше.
3. Технические характеристики могут быть изменены заводом изготовителем без предварительного уведомления и ухудшения качества оборудования.