

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КЛИМАТОМ

- Высокая энергоэффективность
- Длинная фреоновая трасса
- DC-инверторные компрессоры
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Надежность и безопасность
- Длительный срок службы
- Комплексный подход
- Интеллектуальная система управления
- Широкий диапазон рабочих температур

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЕРИИ EMPIRE





INVERTER

R410A

Авто-рестарт

Автома-тическая работа

Самодиа-гностика

Энергосбе-режение

DC-инверторные компрессоры

Рабочая сеть CAN

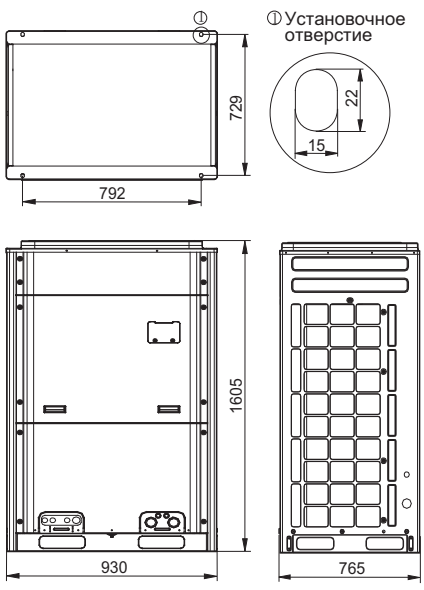
Высокая энергоэф-фективность

Свободная компоновка

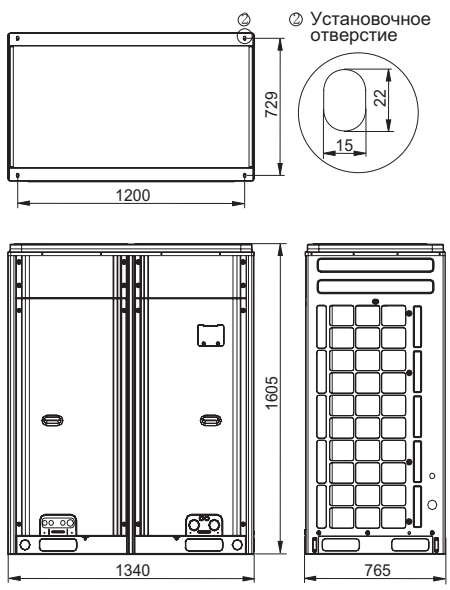
Широкий диапазон эксплуатации

Длинная фреоновая трасса

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ RVR-E-IM280-D2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ RVR-E-IM335-D2, RVR-E-IM400-D2 И RVR-E-IM450-D2



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СЕРИИ EMPIRE

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im280-D2	RVR-E-Im335-D2
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	28,0/31,5	33,5/37,5
EER/COP	кВт/кВт	4,18/4,53	4,16/4,36
Расход воздуха	м³/ч	11400	14000
Уровень звукового давления	дБ(А)	61	63
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380–415/3/50	
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	6,70/6,95	8,05/8,60
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	12,5/13	15/16,1
Тип компрессора	-	Inverter Scroll	Inverter Scroll
Тип хладагента	-	R410A	
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	7/8"	1"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/8"	1/2"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7	8,2
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°C	–5 ÷ +52 / –20 ÷ +24	
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	16	19
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1605	1340×765×1605
Вес (нетто)	кг	225	285

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im400-D2	RVR-E-Im450-D2
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	40,0/45,0	45,0/50,0
EER/COP	кВт/кВт	3,94/4,25	3,73/4,03
Расход воздуха	м³/ч	14000	14000
Уровень звукового давления	дБ(А)	63	63
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380–415/3/50	
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	10,15/10,60	12,05/12,40
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	19/19,8	22,6/23,2
Тип компрессора	-	Inverter Scroll ×2	Inverter Scroll ×2
Тип хладагента	-	R410A	
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1"	1 1/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	1/2"	1/2"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	9,8	10,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°C	–5 ÷ +52 / –20 ÷ +24	
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	23	26
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1605	1340×765×1605
Вес (нетто)	кг	360	360

Дополнительное оборудование



Фильтр-осушитель



Индикатор влаги



Шаровой вентиль



Межблочный кабель