

ВАМ ДЛЯ КОМФОРТА

ROVEX

ROVEX

серия
SMART

RS-PXI2 inverter
RS-PXS2 on-off



ультрасовременное поколение сплит-систем,
с использованием новейших запатентованных
технологий

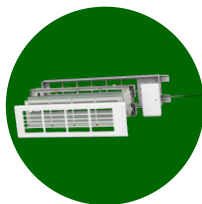


ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА
УПРАВЛЕНИЯ

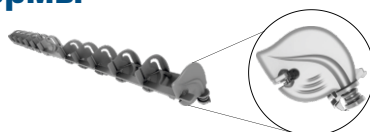
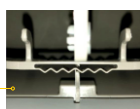
Фильтр «Anti-PM2.5» + ИОНИЗАТОР



Очистка воздуха - фильтр удаляет **99.9% мелких частиц пыли загрязнений в воздухе** + Ионизация воздуха



Запатентованная конструкция «Fish fin» Модернизированный дизайн вертикальных жалюзи «Fish fin» с регулирующей пластиной волнообразной формы



Улучшенный и стабильный воздушный поток
Обеспечивает увеличение воздушного потока
до 15 метров

Запатентованная конструкция «Intelligent Defrost» Умная разморозка



автоматически включается и выключается
в соответствии с изменением наружных температур,
предотвращает образование «ледяной шапки»
при работе сплит-системы



Энергосбережение

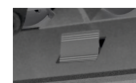
▲ 5 %



Нагрев при низкой температуре

▲ 20 %

Запатентованная технология и конструкция «Switch-style snap joint» Легкоразборный внутренний блок, на клипсах



- защелкивающиеся соединения вместо шурупов и болтов
- облегченная установка и монтаж
- сокращение времени на монтаж и обслуживание

Функции только для ИНВЕРТОРНОЙ серии



«Self-Cleaning Plus» САМООЧИСТКА

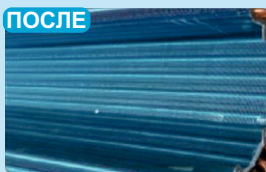
Теплообменник начинает
автоматическую очистку
посредством намораживания,
а затем БЫСТРОГО
РАЗМОРАЖИВАНИЯ



Вследствие чего
отделяется весь
мусор и грязь
и с конденсатом
удаляется через дренаж



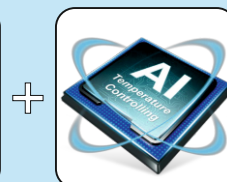
Функция позволяет предотвратить накопление
и размножение бактерий в сплит-системе
и лучше очищать воздух в помещении



Новая Инверторная система



Работа
компрессора 1Гц



Погрешность
контроля
температуры 0.1°C

Обычный кондиционер
имеет погрешность
до 2 градусов, что негативно
влияет на здоровье



Поддерживает
оптимальную
температуру
при минимальном
уровне
электроэнергии
0.3 Вт



Работа при напряжении
130-270 В



Эффективное
отопление до -35°C

Безупречный внешний вид



Новейший
антисептический
пластик Soft Touch

Усовершенствованный
процесс сборки

Технологичный шов
1-0,3 мм



Суперпрочный корпус внутреннего блока



Увеличенный ресурс
подшипников
и трущихся деталей
на 30%



Запатентованная конструкция «Demountable Underjaw»



Легкосъемная нижняя планка
облегчает доступ к фреоновой
магистральной и дренажу

Для установки и обслуживания
требуется не 2, а 1 инженер

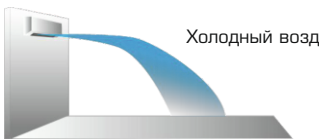
Время установки сокращено
в полтора раза



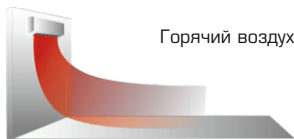
Технология раздельной двухурвневой вентиляционной заслонки/шторки



Предотвращает смешение
потоків холодного
и горячего воздуха

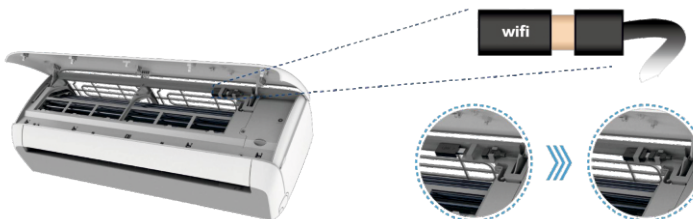


Холодный воздух



Горячий воздух

Наличие USB слота для подключения флеш-карты WIFI



Легкое подключение
и использование функции WiFi в сплит-системе

Быстрый нагрев/охлаждение

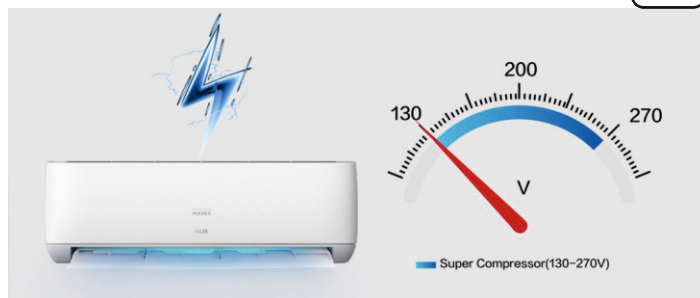
Быстрое охлаждение за 30 секунд
Мощный нагрев за 60 секунд



65Hz



Супер-компрессор



Супер-компрессор поддерживает оптимальную
работу сплит-системы при напряжении
сети в диапазоне от 130 до 270 В

серия
SMART
INVERTER

RS-09PXI2
RS-12PXI2
RS-18PXI2
RS-24PXI2

Характеристики		Ед. измер.	RS-09PXI2	RS-12PXI2	RS-18PXI2	RS-24PXI2
Производительность	Охлаждение	кВт	2,7(0,6~3,8)	3,5(0,8~4,1)	5,3(1,3~5,9)	7,2(1,8~7,4)
	Обогрев	кВт	3,0(0,8~4,2)	3,8(1~4,2)	5,6(1,3~6)	7,2(1,8~8)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,8(0,1~1,6)	1,8(0,1~1,6)	1,58(0,29~2,1)	2,2(0,23~2,76)
	Обогрев	кВт	0,85(0,3~1,6)	1,1(0,3~1,6)	1,55(0,25~1,68)	2,2(0,23~2,53)
Уровень шума	Внутр. блок Б/С/М	дБ	23	25	28	32
	Внешний блок Max	дБ	52	53	55	60
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,8(0,7~7,8)	5,6(0,7~7,8)	7,5(2,2~9,3)	10(1,0~12)
	Обогрев	А	4,1(1,5~8,0)	4,9(1,5~8,0)	7,0(2,0~8,0)	9,5(1,0~11)
Размеры (ШхВхГ)	Внутр. блок	мм	792x201x292	792x201x292	940x224x316	1132x232x330
	Внешний блок	мм	727x278x455	727x278x455	785x555x300	900x700x350
Вес	Внутр./внеш.	кг	8,5/22,5	8,5/22,5	11,5/28	14/39
	жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр труб	газ	дюйм	3/8	3/8	1/2	5/8
Коэффициент энергоэффективности	EER		6,2	6,19	7	6,53
	COP		5,1	5,2	5,3	5,27
Класс энергоэффективности (охлажд./обогр.)			A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220-240/50/1			
Расход воздуха		м3/час	400/500/550/600	400/500/550/600	550/650/730/850	870/1010/1150
Мак. длина трассы/Мак. перепад высот		м	20/10	20/10	25/15	25/15
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение (внутр.)	°C	+16~+49			
	Обогрев (внутр.)	°C	-15~+30			
Компрессор			GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Хладагент/масса хладагента		кг	R32/0,56	R32/0,56	R32/1,03	R32/1,3
Размеры упаковки (ШхВхГ)	внутр.б.	мм	888x290x370	888x290x370	1010x310x385	1205x317x400
	наруж.б.	мм	760x305x510	760x305x510	900x615x380	1020x770x430
Вес Брутто внутр./наруж.		кг	10,5/25	10,5/25	13,5/30,5	16/42

Функции серии inverter RS-PXI1



SELF-CLEANING PLUS
САМООЧИСТКА



Подключение WiFi (опция)
*модуль приобретается отдельно



ИОНИЗАТОР



Увеличенный ресурс подшипников и трущихся деталей на 30%



Быстрый нагрев (за 60 сек) или охлаждение (за 30 сек) воздушного потока



Работает при низких температурах (до -15°C)



На 20% повышена энергоэффективность в режиме обогрева при низких наружных температурах



3D воздушный поток



Внутренний блок из пластика Soft Touch



Интеллектуальная разморозка



LED скрытый дисплей



Поток воздуха до 15 м



Энергосбережение



Легкоразборный внутренний блок, на клипсах



Настенное крепление для пульта



Авторестарт



Противопожарная защита



серия
SMART
ON-OFF

RS-07PXS2
RS-09PXS2
RS-12PXS2
RS-18PXS2
RS-24PXS2

Характеристики		Ед. измер.	RS-07PXS2	RS-09PXS2	RS-12PXS2	RS-18PXS2	RS-24PXS2
Производительность	Охлаждение	кВт	2,1	2,65	3,65	5,3	7
	Обогрев	кВт	2,2	2,7	3,65	5,45	7,2
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,65	0,83	1,13	1,65	2,15
	Обогрев	кВт	0,61	0,75	1,01	1,51	1,97
Уровень шума	Внутр. блок Б/С/М	дБ	24	26	28	31	32
	Внешний блок Max	дБ	52	52	52	54	55
Рабочий ток	Охлаждение	А	2,97	3,75	5,14	7,5	9
	Обогрев	А	2,77	3,39	4,57	6,84	8,8
Размеры (ШхВхГ)	Внутр. блок	мм	792x201x292	792x201x292	792x201x292	940x224x316	997x227x316
	Внешний блок	мм	665x280x420	665x280x420	710x265x500	795x290x525	825x310x655
Вес	Внутр./внеш.	кг	8,5/20	8,5/20	8,5/24,5	12/36	13,5/46
	жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр труб	газ	дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	3/4
Коэффициент энергоэффективности	EER		3,21	3,21	3,23	3,21	3,26
	COP		3,61	3,62	3,63	3,62	3,65
Класс энергоэффективности (охлажд./обогр.)			A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Расход воздуха		м3/час	300/350/400/450	400/500/550/600	400/500/550/600	700/750/800/850	850/900/950/1000
Мак. длина трассы/Мак. перепад высот		м	20/10	20/10	20/10	20/10	25/15
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение (внутр.)	°C	+16~+49				
	Обогрев (внутр.)	°C	-15~+30				
Компрессор			GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	GMCC
Хладагент/масса хладагента		кг	R410A/0,43	R410A/0,455	R410A/0,51	R410A/0,98	R410A/1,45
Размеры упаковки (ШхВхГ)	внутр.б.	мм	880x290x370	880x290x370	880x290x370	1010x310x385	1070x312x385
	наруж.б.	мм	760x475x344	760x480x345	750x345x570	905x615x372	940x715x395
Вес Брутто внутр./наруж.		кг	10,5/22	10,5/22	11/28	16/40	15/51,5

Функции серии on-off RS-PXS1



Подключение WiFi (опция)
*модуль приобретается отдельно



ИОНИЗАТОР



Увеличенный ресурс подшипников и трущихся деталей на 30%



Быстрый нагрев (за 60 сек) или охлаждение (за 30 сек) воздушного потока



Работает при низких температурах (до -15°C)



На 20% повышена энергоэффективность в режиме обогрева при низких наружных температурах



3D воздушный поток



Внутренний блок из пластика Soft Touch



Интеллектуальная разморозка



LED скрытый дисплей



Поток воздуха до 15 м



Энергосбережение



Легкоразборный внутренний блок, на клипсах



Настенное крепление для пульта



Авторестарт



Противопожарная защита

