

ИНВЕРТОРНАЯ МУЛЬТИСПЛИТ МОДЕЛЬ

Инверторная мультисплит система



NEW

Мультисплит система позволяет использовать один внешний блок для обслуживания до четырех внутренних блоков.



ZJX, ZJR, ZJ

Настенный кондиционер **SRK**



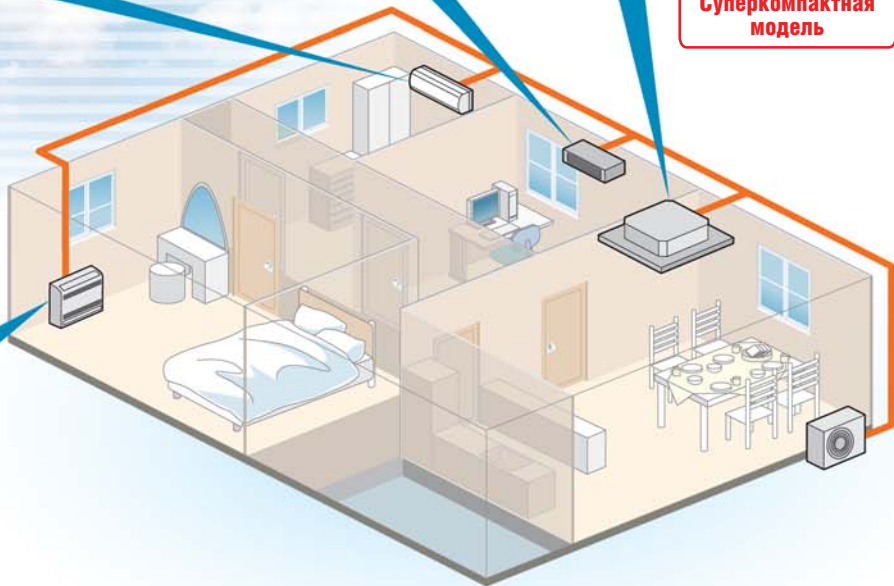
Канальный кондиционер **SRR**



Кассетный кондиционер **FDTG**



Напольный кондиционер **SRF**



600x600
Суперкомпактная модель

НАРУЖНЫЙ БЛОК



SCM40ZJ-S, SCM45ZJ-S
SCM50ZJ-S, SCM60ZJ-S



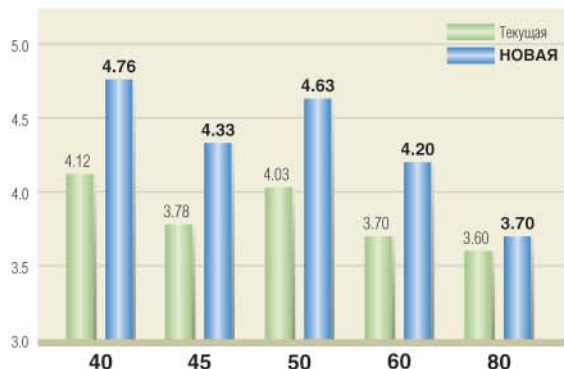
SCM71ZJ-S, SCM80ZJ-S

Наивысший КПД среди кондиционеров этого класса

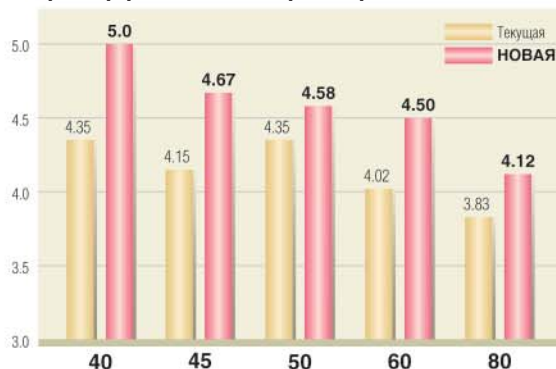
Наши модели SCM40~80ZJ-S имеют наивысший КПД (коэффициент полезного действия) среди кондиционеров этого класса во всем диапазоне выбора наружных и внутренних блоков.

В наружном блоке используются продвинутые компрессоры с новым инверторным управлением (векторным управлением) и новый M-образный стабилизатор. Комнатные блоки серии SRK являются наиболее современными, совместимы как с одиночными, так и с мультисплит системами, в них используется новый теплообменник и усовершенствованная система подачи воздуха.

Энергоэффективность при охлаждении



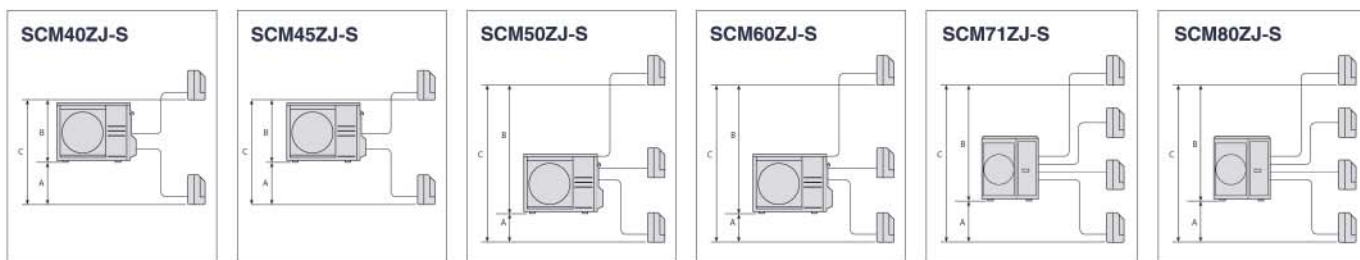
Энергоэффективность при нагреве



■ Длина трубопровода

Предел Ниже указаны максимальная длина трубопровода для подачи хладагента для наружных блоков и максимальный перепад высот для наружных блоков.

| | | SCM40ZJ-S | SCM45ZJ-S | SCM50ZJ-S | SCM60ZJ-S | SCM71ZJ-S | SCM80ZJ-S |
|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Длина для одного внутреннего блока | | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м |
| Общая длина для всех помещений | | 30 м | 30 м | 40 м | 40 м | 70 м | 70 м |
| Перепад высот | Внутренний блок ниже (А) | 15 м | 15 м | 15 м | 15 м | 20 м | 20 м |
| | Внутренний блок выше (В) | 15 м | 15 м | 15 м | 15 м | 20 м | 20 м |
| | Максимальный перепад высот внутренних блоков (С) | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м | 25 м |
| Длина трубопровода для подачи хладагента с заводской заправкой | | 30 м | 30 м | 40 м | 40 м | 40 м | 40 м |



■ Характеристики внешнего блока

| Параметры | Модель | Для 2 комнат | | Для 3 комнат | | Для 4 комнат | |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|
| | | SCM40ZJ-S | SCM45ZJ-S | SCM50ZJ-S | SCM60ZJ-S | SCM71ZJ-S | SCM80ZJ-S |
| Электропитание | | 1 фаза, 220/230/240 В, 50 Гц | | | | | |
| Холодопроизводительность | ISO-T1 кВт | 4.0(1.8-5.9) | 4.5(1.8-6.4) | 5.0(1.8-7.1) | 6.0(1.8-7.5) | 7.1(1.8-8.8) | 8.0(1.8-9.2) |
| Теплопроизводительность | ISO-T1 кВт | 4.5(1.4-6.9) | 5.6(1.4-7.4) | 6.0(1.4-7.5) | 6.8(1.5-7.8) | 8.6(1.5-9.4) | 9.3(1.5-9.8) |
| КПД (при охлаждении) | | 4.76 | 4.33 | 4.63 | 4.2 | 4.08 | 3.70 |
| КПД (при нагреве) | | 5.00 | 4.67 | 4.58 | 4.5 | 4.30 | 4.12 |
| Класс энергопотребления (охлаждение) | | A | A | A | A | A | A |
| Класс энергопотребления (нагрев) | | A | A | A | A | A | A |
| Уровень шума * | Охлаждение дБ (А) | 60 | 60 | 62 | 63 | 65 | 66 |
| | Нагрев дБ (А) | 62 | 62 | 65 | 65 | 66 | 66 |
| Уровень звукового давления * | Охлаждение дБ (А) | 47 | 47 | 49 | 50 | 52 | 54 |
| | Нагрев дБ (А) | 48 | 49 | 52 | 52 | 54 | 54 |
| Расход воздуха | Охлаждение м.куб./мин | 40.0 | 40.0 | 41.0 | 42.0 | 56.0 | 56.0 |
| | Нагрев м.куб./мин | 40.0 | 40.0 | 41.0 | 42.0 | 56.0 | 56.0 |
| Габаритные размеры (ВхШхГ) | мм | 640X850(+65)X290 | | | | 750X880(+73)X340 | |
| Вес нетто | кг | 47 | 47 | 48 | 49 | 62 | |
| Тип компрессора | | Двухсекционный роторный X1 | | | | | |
| Хладагент | | R410A | | | | | |
| Совместимые комнатные блоки | | 20, 25, 35 | | 20, 25, 35, 50 | | 20, 25, 35, 50, 60 | |
| Суммарная мощность внутренних блоков | кВт | 6.0 | 7.0 | 8.5 | 11.0 | 12.5 | 13.5 |

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.
* Показывает значение в беззвонной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

Premium Series SRK-ZJ

Настенный кондиционер



ФУНКЦИИ



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | | Модель | SRK20ZJ-S | SRK25ZJ-S | SRK35ZJ-S | SRK50ZJ-S |
|------------------------------|-----------------|-------------|---|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Холодопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 5.0 |
| Теплопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 3.0 | 3.4 | 4.5 | 5.8 |
| Уровень шума * | Охлаждение | дБ (A) | 49 | 50 | 58 | 61 |
| | Нагрев | дБ (A) | 52 | 55 | 59 | 61 |
| Уровень звукового давления * | Охлаждение | дБ (A) | Hi:33 Me:27 Lo:21 | Hi:34 Me:28 Lo:21 | Hi:42 Me:32 Lo:22 | Hi:46 Me:37 Lo:26 |
| | Нагрев | дБ (A) | Hi:36 Me:31 Lo:24 | Hi:39 Me:31 Lo:24 | Hi:43 Me:37 Lo:25 | Hi:45 Me:37 Lo:31 |
| Расход воздуха | Внутренний | Охлаждение | Hi:7.8 Me:5.6 Lo:4.8 | Hi:7.9 Me:6.0 Lo:5.0 | Hi:10.1 Me:6.4 Lo:5.0 | Hi:11.3 Me:7.8 Lo:5.3 |
| | | Нагрев | Hi:9.8 Me:6.3 Lo:5.0 | Hi:10.6 Me:6.5 Lo:5.1 | Hi:12.8 Me:9.4 Lo:6.1 | Hi:13.5 Me:10.2 Lo:7.5 |
| Габаритные размеры (ВxШxГ) | | мм | 294X798X229 | | | |
| Вес нетто | | кг | 9.5 | | | |
| Тип фильтра | | | Противоаллергенный фильтр x 1, фотокаталитический моющийся фильтр x 1 | | | |
| Трубопровод | Подача жидкости | мм (дюймов) | ø 9.52(3/8") | | | |
| | Подача газа | мм (дюймов) | ø 12.7(1/2") | | | |
| СОВМЕСТИМЫЕ ВНЕШНИЕ БЛОКИ | | | SCM40,45,50,60,71,80ZJ-S | | | SCM50,60,71,80ZJ-S |

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.

* Показывает значение в беззвонной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

Hi - Высокий Lo - Низкий
Me - Средний UL0 - Сверхнизкий

SRF-ZJX

Напольный кондиционер



ФУНКЦИИ



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | | Модель | SRF25ZJX-S | SRF35ZJX-S | SRF50ZJX-S |
|------------------------------|-----------------|------------|---|-----------------------|------------------------|
| Холодопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 2.5 | 3.5 | 5.0 |
| Теплопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 3.4 | 4.5 | 5.8 |
| Уровень шума * | Охлаждение | дБ (A) | 51 | 52 | 58 |
| | Нагрев | дБ (A) | 51 | 52 | 58 |
| Уровень звукового давления * | Охлаждение | дБ (A) | Hi:40 Me:32 Lo:26 | Hi:41 Me:34 Lo:28 | Hi:47 Me:39 Lo:30 |
| | Нагрев | дБ (A) | Hi:40 Me:35 Lo:28 | Hi:41 Me:36 Lo:31 | Hi:47 Me:39 Lo:32 |
| Расход воздуха | Indoor | Охлаждение | Hi:9.0 Me:7.6 Lo:5.8 | Hi:9.2 Me:7.8 Lo:6.4 | Hi:11.5 Me:9.6 Lo:6.6 |
| | | Нагрев | Hi:10.5 Me:8.2 Lo:6.6 | Hi:10.7 Me:8.3 Lo:7.4 | Hi:12.0 Me:10.0 Lo:7.6 |
| Габаритные размеры (ВxШxГ) | | мм | 600X860X238 | | |
| Вес нетто | | кг | 18 | 19 | |
| Тип фильтра | | | Противоаллергенный фильтр x 1, фотокаталитический моющийся фильтр x 1 | | |
| Трубопровод | Подача жидкости | м.куб./мин | ø 6.35(1/4") | | |
| | Подача газа | м.куб./мин | ø 9.52(3/8") | | |
| СОВМЕСТИМЫЕ ВНЕШНИЕ БЛОКИ | | | SCM40,45,50,60,71,80ZJ-S | | |

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.

* Показывает значение в беззвонной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

Hi - Высокий Lo - Низкий
Me - Средний UL0 - Сверхнизкий

ИНВЕРТОРНАЯ МУЛЬТИСПЛИТ СИСТЕМА

SRR-ZJ

Канальный кондиционер



ФУНКЦИИ



Comfortable Functions



Convenient & Economy Functions



Maintenance & Prevention Functions



Others



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | | Модель | SRR25ZJ-S | SRR35ZJ-S | SRR50ZJ-S | SRR60ZJ-S |
|--|-----------------|-------------|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 6.0 |
| Теплопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 3.4 | 4.5 | 5.8 | 6.8 |
| Уровень шума * | Охлаждение | дБ (А) | 54 | 56 | 60 | 63 |
| | Нагрев | дБ (А) | 55 | 57 | 60 | 63 |
| Уровень звукового давления * | Охлаждение | дБ (А) | Hi:40 Me:35 Lo:29 | Hi:42 Me:37 Lo:30 | Hi:48 Me:42 Lo:33 | Hi:51 Me:44 Lo:35 |
| | Нагрев | дБ (А) | Hi:41 Me:38 Lo:31 | Hi:43 Me:40 Lo:32 | Hi:48 Me:45 Lo:36 | Hi:51 Me:47 Lo:38 |
| Расход воздуха (при максимальной мощности) | Охлаждение | м.куб./мин | 8.5 | 9.0 | 10.5 | 12.5 |
| | Нагрев | м.куб./мин | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 15.0 |
| Габаритные размеры (ВхШхГ) | | мм | 230X740X455 | | | |
| Вес нетто | | кг | 22 | | 23 | |
| Трубопровод | Подача жидкости | мм (дюймов) | ø 6.35(1/4") | | ø 6.35(1/4") | |
| | Подача газа | мм (дюймов) | ø 9.52(3/8") | | ø 12.7(1/2") | |
| СОВМЕСТИМЫЕ ВНЕШНИЕ БЛОКИ | | | SCM40,45,50,60,71,80ZJ-S | | SCM50,60,71,80ZJ-S | SCM60,71,80ZJ-S |

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.

Hi - Высокий Lo - Низкий
Me - Средний ULo - Сверхнизкий

* Показывает значение в беззвонной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

FDTC-VD

Кассетный кондиционер

600x600
Суперкомпактный кондиционер



ФУНКЦИИ

Comfortable Functions



Comfortable Air Flow Functions



Convenient & Economy Functions



Maintenance & Prevention Functions



Others



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | | Модель | FDTC25VD | FDTC35VD | FDTC50VD | FDTC60VD |
|--|-----------------|-------------|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 6.0 |
| Теплопроизводительность | ISO-TI(JIS) | кВт | 3.4 | 4.5 | 5.8 | 6.8 |
| Уровень звукового давления * | Охлаждение | дБ (А) | Hi:36 Me:32 Lo:29 | Hi:40 Me:36 Lo:30 | Hi:42 Me:36 Lo:30 | Hi:46 Me:39 Lo:30 |
| | Нагрев | дБ (А) | Hi:38 Me:33 Lo:29.5 | Hi:42 Me:35 Lo:32 | Hi:42 Me:36 Lo:32 | Hi:46 Me:39 Lo:32 |
| Расход воздуха (при максимальной мощности) | Охлаждение | м.куб./мин | 9 | 9.5 | 11.5 | 13.5 |
| | Нагрев | м.куб./мин | 9.5 | 10.0 | 11.5 | 13.5 |
| Габаритные размеры (ВхШхГ) | Блок | мм | 248X570X570 | | | |
| | Панель | мм | 35X700X700 | | | |
| Вес нетто | Блок | кг | 15 | | | |
| | Панель | кг | 3.5 | | | |
| Трубопровод | Подача жидкости | мм (дюймов) | ø 6.35(1/4") | | ø 6.35(1/4") | |
| | Подача газа | мм (дюймов) | ø 9.52(3/8") | | ø 12.7(1/2") | |
| СОВМЕСТИМЫЕ ВНЕШНИЕ БЛОКИ | | | SCM40,45,50,60,71,80ZJ-S | | SCM50,60,71,80ZJ-S | SCM60,71,80ZJ-S |

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.

Hi - Высокий Lo - Низкий
Me - Средний ULo - Сверхнизкий

* Показывает значение в беззвонной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

Ж Можно выбрать работу с максимальной мощностью. Уровень шума:25VD(Охлаждение:38 Нагрев:39), 35VD(Охлаждение:41 Нагрев:43), 40/50/60VD(Охлаждение:47 Нагрев:47)