



Сплит-система • Настенный тип • R410A

TIBA+ KSGTI_HZ

TIBA+ создан для по-настоящему сложных задач. Высокая производительность позволяет кондиционеру охлаждать и обогревать помещения площадью до 100 м². При этом TIBA+ адаптируется под индивидуальные запросы пользователя: с ним возможно как распределение воздуха по всему помещению благодаря технологии Wide Flap, так и настройка индивидуальных температурных условий в определенной зоне благодаря режиму локального микроклимата.

Модельный ряд

100

Передовые технологии Kentatsu



Компрессор большой мощности

TIBA+ оснащен надежным DC-инверторным компрессором Lamda мощностью 10,5 кВт, который может как охлаждать, так и обогревать помещения площадью до 100 м².



Энергоэффективность класса «А»

Оборудование данного класса отвечает современным требованиям энергоэффективности, обеспечивая оптимальный расход электроэнергии.



Экономичное потребление энергии

Работа в диапазоне мощности от 2,65 до 11,60 кВт позволяет снизить потребление электроэнергии, когда в помещении уже достаточно прохладно или тепло.



Жалюзи увеличенной ширины

Благодаря технологии Wide Flap, заключающейся в уникальной конструкции жалюзи увеличенной ширины, воздушный поток распределяется по всему пространству.



Быстросъемный фильтр

Фильтр Easy Clean расположен в верхней части корпуса внутреннего блока, снимается одним движением, превращая процедуру очистки в элементарную задачу, чтобы вы были уверены, что дышите чистым воздухом.



Режим «Турбо»

Ускоренное достижение заданной температуры в помещении путем увеличения скорости вращения вентилятора внутреннего блока.



Работа при нестабильном электропитании

Встроенный стабилизатор напряжения сохраняет работоспособность кондиционера при колебаниях напряжения сети от 180 до 250 В.



Защита наружного блока от коррозии

Защита обеспечивается специальным антикоррозионным покрытием корпуса и конденсатора, которое предохраняет от ржавчины даже в условиях влажного морского климата.



Работа по таймеру

Данная функция позволяет планировать время включения и выключения кондиционера на ближайшие 24 часа.

Полный список режимов и функций смотрите на стр. 20.





Внутренний блок
KSGT1100HZAN1



Наружный блок
KSRT1100HZAN1



Пульт управления
KIC-104H



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

DC Inverter

| Внутренний блок | | | KSGT1100HZAN1 |
|---|-----------|---|----------------------|
| Наружный блок | | | KSRT1100HZAN1 |
| Производительность | кВт | Охлаждение | 10.55 (2.65~11.60) |
| | | Нагрев | 10.55 (2.80~12.00) |
| Электропитание | В, Гц, Ф | Однофазное | 220~240, 50, 1 |
| Потребляемая мощность | кВт | Охлаждение | 3.00 (0.74~3.90) |
| | | Нагрев | 2.78 (0.66~3.50) |
| Энергоэффективность / Класс | - | Охлаждение (EER) | 3.51 / A |
| | | Нагрев (COP) | 3.80 / A |
| Макс. потребляемый ток | А | | 18.5 |
| Годовое энергопотребление (охлажд.) | кВт·ч | Среднее значение | 1500 |
| Расход воздуха (макс. ~ мин.) | м³/ч | Внутренний блок | 1450 ~ 750 |
| Уровень шума (макс. ~ мин.) | дБ(А) | Внутренний блок | 52 ~ 35 |
| Расход воздуха | м³/ч | Наружный блок | 4500 |
| Уровень шума | дБ(А) | Наружный блок | 62 |
| Габариты (Ш×В×Г) | мм | Внутренний блок | 1078×333×246 |
| | | Наружный блок | 923(+77)×746×427 |
| Вес | кг | Внутренний блок | 15.5 |
| | | Наружный блок | 50 |
| Хладагент | кг | Тип / заправка | R410A / 1.8 |
| | г/м | Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м) | 50 |
| Трубопровод хладагента | мм (дюйм) | Диаметр для жидкости | 6.35 (¼) |
| | | Диаметр для газа | 15.9 (¾) |
| | м | Максимальная длина | 25 |
| | | Макс. перепад высот | 10 |
| Диаметр дренажного патрубка | мм | Внутренний блок | 16 |
| Диапазон рабочих температур наружного блока | °C | Охлаждение | 18~52 |
| | | Нагрев | 0~24 |