

НАРУЖНЫЙ БЛОК | 2-14k



PROFF Inverter 9k



PROFF Inverter 9k



MULTI PROFF EU ERP Inverter

Мульти сплит-система представлена комплектом из одного наружного блока 2-14 kBTU и двух внутренних блоков 09 kBTU и соответствует A++ классу энергоэффективности. Оборудование работает на охлаждение до -10 °C и на нагрев до -20 °C. Уровень шума серии MULTI PROFF EU ERP Inverter — от 18 дБ(A), что сопоставимо с шелестом страниц.



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

Модель соответствует A++ классу энергоэффективности



5 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

Гибкая настройка скорости воздуха — от слабого дуновения до мощного потока



РАБОТА НА НАГРЕВ ДО -20 °C

Стабильная работа кондиционера на нагрев до -20 °C



ФУНКЦИЯ iFeel

Более точная настройка и поддержание комфортной температуры в месте нахождения пульта ДУ



СКРЫТЫЙ LED-ДИСПЛЕЙ

Комфорт и стиль в любом современном интерьере



АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Антикоррозионное покрытие теплообменника Blue Fin позволяет увеличить срок службы кондиционера



ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ И ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Управление работой кондиционера по времени

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Модель	ZACM-IE/2/14NPZ-OU
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт.	2
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*	4,00 (1,00-4,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*	4,40 (1,50-4,80)
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*	4,40 (1,40-7,50)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*	1,020 (0,30-1,65)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)*	3,91 / A
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)*	6,20 / A++
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*	5,04 (1,70-8,20)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*	1,160 (0,38-1,80)
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)*	3,80 / A
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T _{biv} =-7 °C) (нагрев)*	4,00 / A+
Уровень звукового давления, дБ(А)	52,0
Расход воздуха, м ³ /ч	1650
Тип хладагента / Заводская заправка, кг	R32 / 1
Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м	20
Марка компрессора	HIGHLY
Диаметры жидкостных труб, мм (дюйм)	6,35 (1/4") × 2
Диаметры газовых труб, мм (дюйм)	9,53 (3/8") × 2
Максимальная сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м	30
Максимальная длина трубопровода между внутренним и наружным блоками, м	20
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками, м	20
Мин. длина трубопровода на каждый внутренний блок, м	3
Номинальная длина трассы, м	14
Рабочие температурные границы, охлаждение	-10 °C +43 °C
Рабочие температурные границы, нагрев	-20 °C +24 °C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок
Силовой кабель, мм ² **	3×1,5
Межблочный кабель, мм ² **	4×1,5 × 2
Автомат защиты, А**	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,80
Максимальный потребляемый ток, А	8,2
Класс пылевлагозащиты	IPX4
Класс электрозащиты	I

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Модель	ZAC-MIE/PRO9NPZ-IU
Холодопроизводительность, кВт	2,80 (0,80-3,20)
Теплопроизводительность, кВт	3,00 (0,80-3,40)
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная мощность, Вт	20
Номинальный ток, А	0,09
Расход воздуха, м ³ /ч	280/370/450/550/650
Уровень шума, дБ(А)	18/25/28/32/37
Тип хладагента	R32
Размеры блока / Размеры блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	805×290×200 / 874×363×270
Вес блока нетто/брутто, кг	8,3 / 10,5
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы, мм	16,5
Класс пылевлагозащиты	IP24
Класс электрозащиты	I

*Для загрузки 100% и внутренних блоков настенного типа.

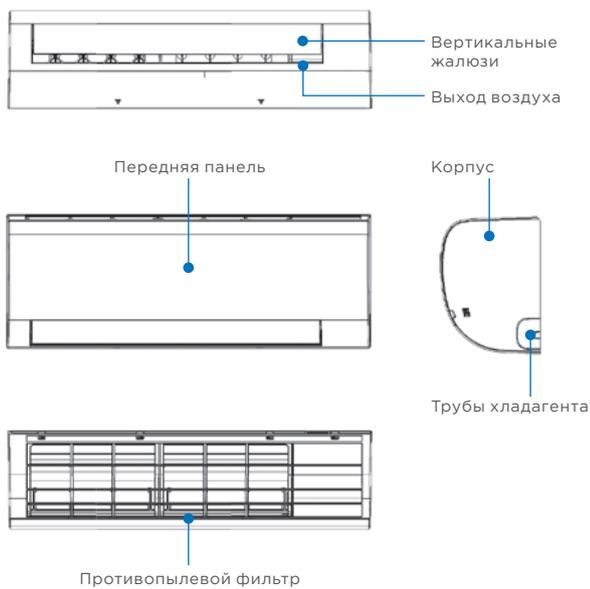
**Рекомендованные значения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Модель	ZACM-IE/2/14NPZ-OU
Размер блока (Ш×В×Г), мм	800×553×280
Размер блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	902×614×375
Монтажные размеры по лапкам (Ш×В), мм	416×261
Вес блока нетто/брутто, кг	34,0 / 37,0

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ZAC-MIE/PR09NPZ-IU



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

ZACM-IE/2/14NPZ-OU

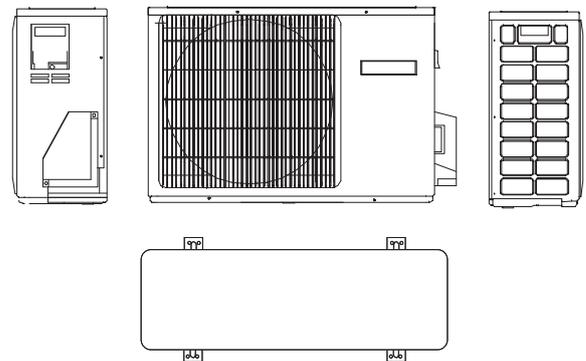
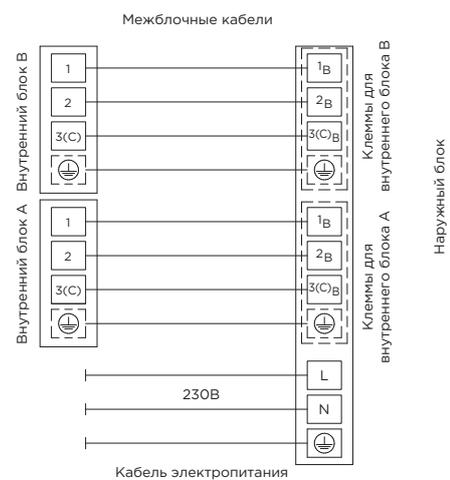
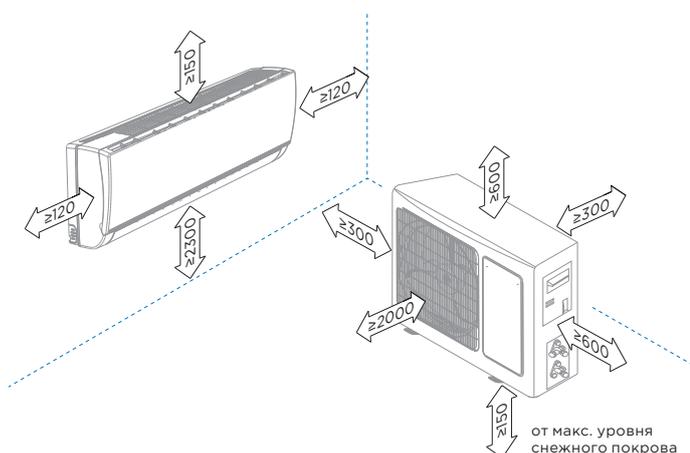


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ



МИНИМАЛЬНЫЕ РАССТОЯНИЯ ДО ПРЕПЯТСТВИЙ



Размеры указаны в мм.
Приведенные изображения могут отличаться от фактических.

Страна подключения электропитания	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5 × 2

* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока.