

EXPERT PRO DC Inverter

Hisense
INVERTER **EXPERT**

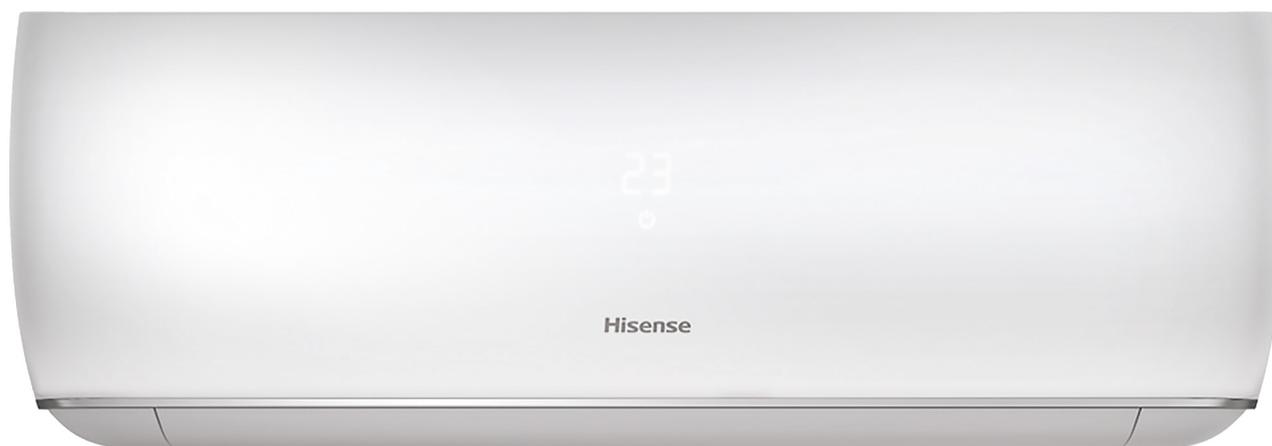
EXPERT PRO DC Inverter — ультрасовременные сплит-системы профессионального уровня, представляют из себя совокупность утонченного изысканного дизайна и превосходных технических характеристик. Теплообменник внутреннего блока EXPERT PRO DC Inverter имеет антибактериальное покрытие с содержанием ионов серебра, которое препятствует образованию плесени.



YXE-E01U(E)*
Опция**



R2-01 / R2-01-1
В комплекте

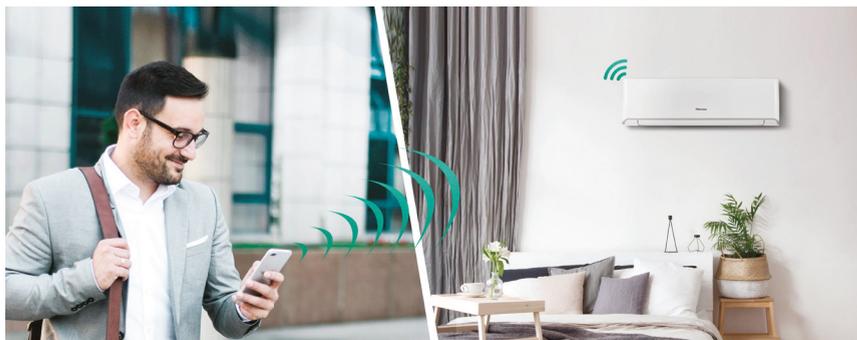




УПРАВЛЯЙТЕ КОНДИЦИОНЕРОМ ОТКУДА УГОДНО В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ

Возможность установки модуля Wi-Fi

Бесплатное приложение ConnectLife доступно для мобильных платформ iOS и Android. Пользователь может получать информацию о работе кондиционера и управлять им в любом месте и в любое время. Создайте идеальный климат одним касанием к экрану смартфона!



ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

IONIZER*

Благодаря встроенной функции ионизации воздушный поток, проходя через внутренний блок, насыщается отрицательно заряженными частицами — ионами, которые в свою очередь очищают воздух от бактерий, неприятных запахов и создают эффект свежего лесного воздуха в помещении.



АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА

Silver Ion

Антибактериальное покрытие теплообменника с содержанием ионов серебра, которое препятствует образованию плесени. Лабораторные испытания показали 99,9%-ую эффективность в уничтожении бактерий кишечной палочки, золотистого стафилококка.



7 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

7 скоростей вентилятора

Кондиционеры Hisense оснащаются 7-скоростными двигателями вентиляторов внутренних блоков. Многоскоростные двигатели вентиляторов позволяют очень точно настроить желаемую скорость потока воздуха для достижения максимально комфортных условий.



 Класс энергоэффективности A+

 Низкий уровень шума

 Дежурный обогрев 8 °C

 iFeel

 Шумоизоляция компрессора

 DC Inverter

 7 скоростей вентилятора

 Индикация утечки хладагента*

 Режим SMART

 Система самодиагностики и защиты

EXPERT PRO DC Inverter



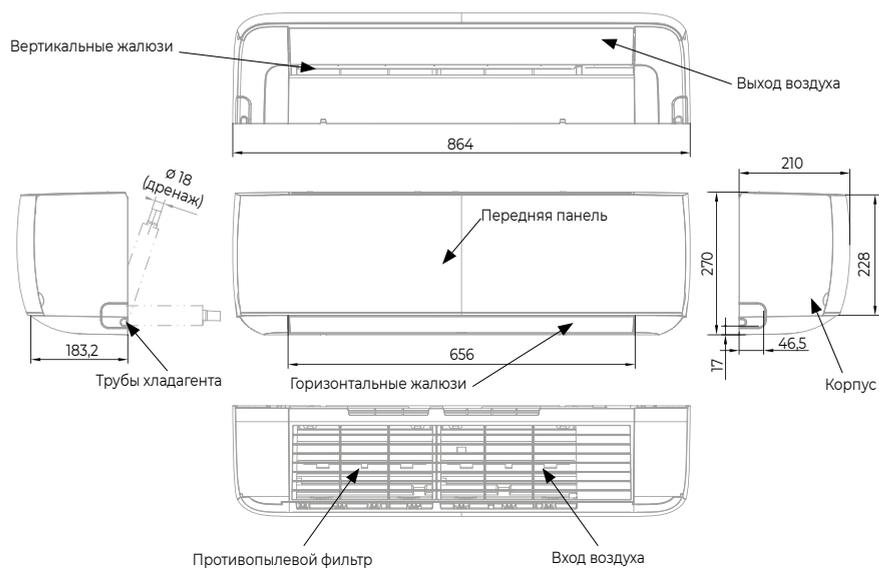
Модель, комплект	AS-10UW4RYDTV02	AS-13UW4RYDTV03	AS-18UW4RXATV03	AS-24UW4RBBTV03
Модель, внутренний блок	AS-10UW4RYDTV02G	AS-13UW4RYDTV03G	AS-18UW4RXATV03G	AS-24UW4RBBTV03G
Модель, наружный блок	AS-10UW4RYDTV02W	AS-13UW4RYDTV03W	AS-18UW4RXATV03W	AS-24UW4RBBTV03W
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,70 (0,60-3,20)	3,75 (0,65-3,86)	5,00 (1,00-6,00)	7,00 (2,10-7,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,80 (0,60-3,20)	4,00 (0,65-4,14)	5,60 (1,60-6,25)	7,10 (2,10-7,80)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,60 (0,90-6,00)	5,06 (1,00-8,00)	6,90 (2,20-9,50)	9,68 (3,20-15,00)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,10 (0,70-3,90)	4,40 (1,00-8,00)	6,80 (2,50-10,50)	9,01 (3,20-15,20)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	795 (200-1350)	1168 (160-1500)	1540 (260-2300)	2180 (350-2800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	700 (150-880)	1108 (180-1450)	1515 (350-2300)	1967 (340-2930)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,40 / A	3,21 / A	3,25 / A	3,21 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	4,00 / A	3,61 / A	3,69 / A	3,61 / A
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)	5,60 / A+	5,60 / A+	6,10 / A++	6,30 / A++
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., T _{biv} =-7 °C) (нагрев)	3,80 / A	3,80 / A	4,00 / A+	4,00 / A+
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/380/400/440/510/550/610	300/400/440/510/550/580/650	520/660/730/780/860/1000/1100	650/700/780/860/950/1100/1200
Уровень шума внутр. блока, дБ(A)	23/25/27/29/31,5/34/37,5	23/25/27/29/31,5/34/38	30/33,5/36/38/40/42,5/43,5	31/34,5/37/39/41,5/43/45,5
Уровень шума наруж. блока, дБ(A)	42	48,5	51	55,5
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,46	0,57	1,17	1,32
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	864×270×210	864×270×210	1050×320×235	1213×315×238
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	930×335×260	930×335×260	1118×318×392	1289×318×392
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	660×486×240	660×486×240	810×585×280	860×667×310
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	785×530×345	785×530×345	940×630×385	995×720×420
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 10,0	8,5 / 10,0	12,0 / 15,0	13,0 / 15,5
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	21,5 / 23,5	22,5 / 24,5	33,0 / 37,0	41,0 / 46,0
Максимальная длина труб, м	20	20	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	8	8	15	15
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	18	18	18	18
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	-10 °C ~ +43 °C	-10 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C	-15 °C ~ +43 °C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²	4*1,5	4*1,5	5*2,5	5*2,5
Силовой кабель, мм²	3*1,5	3*1,5	3*2,5	3*2,5
Автомат защиты, А	10	10	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,50	1,60	2,30	3,40
Максимальный потребляемый ток, А	7,5	8,0	12,3	15,2
Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты, внутренний блок/наружный блок	I класс / I класс	I класс / I класс	I класс / I класс	I класс / I класс



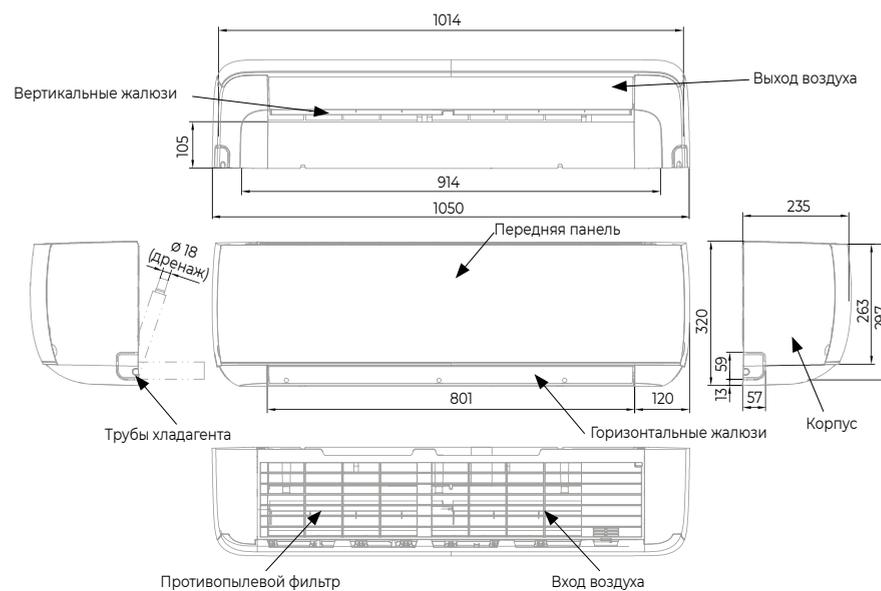
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Внутренний блок

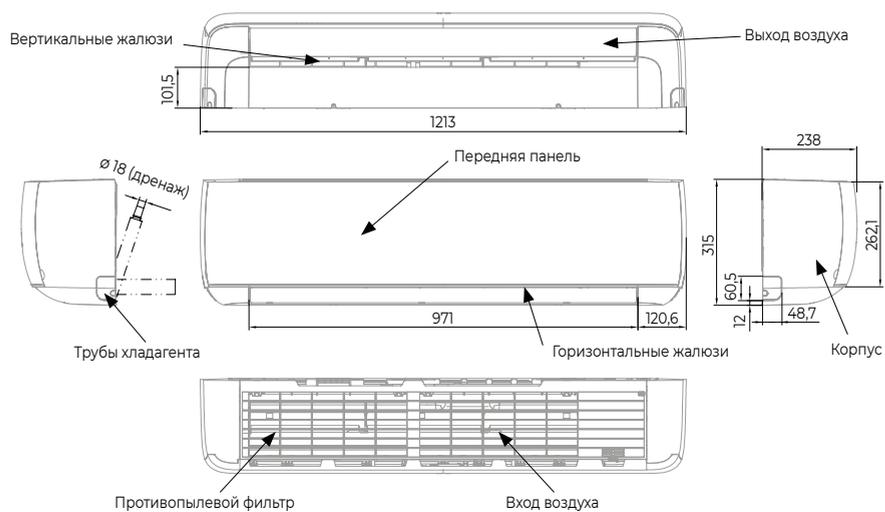
AS-10UW4RYDTV02G, AS-13UW4RYDTV03G



AS-18UW4RXATV03G



AS-24UW4RBBTV03G

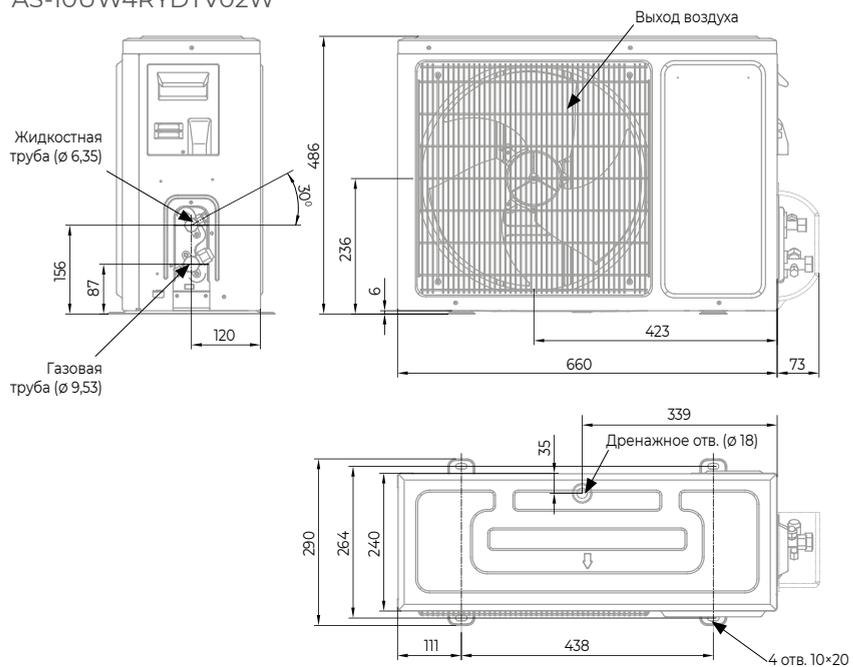


Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

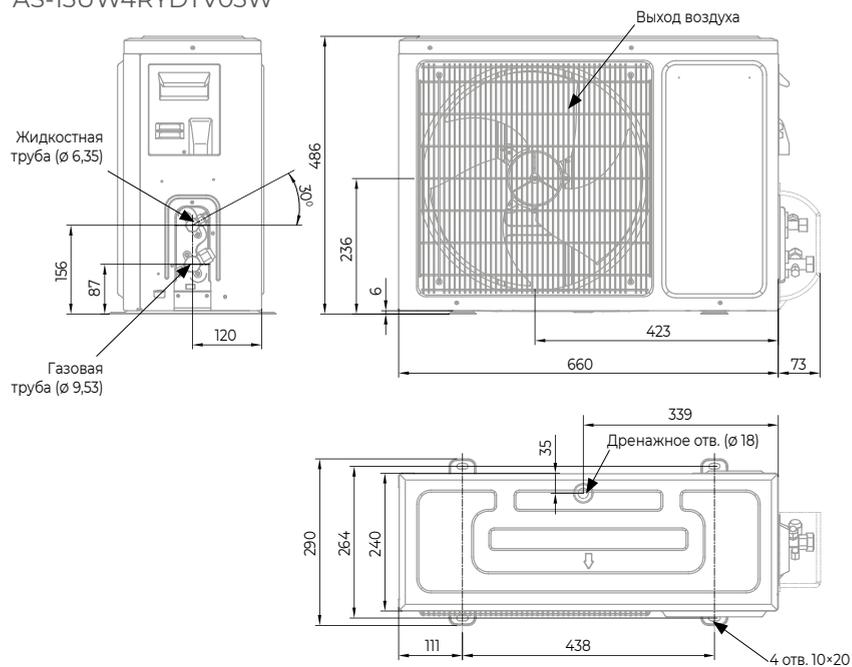
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Наружный блок

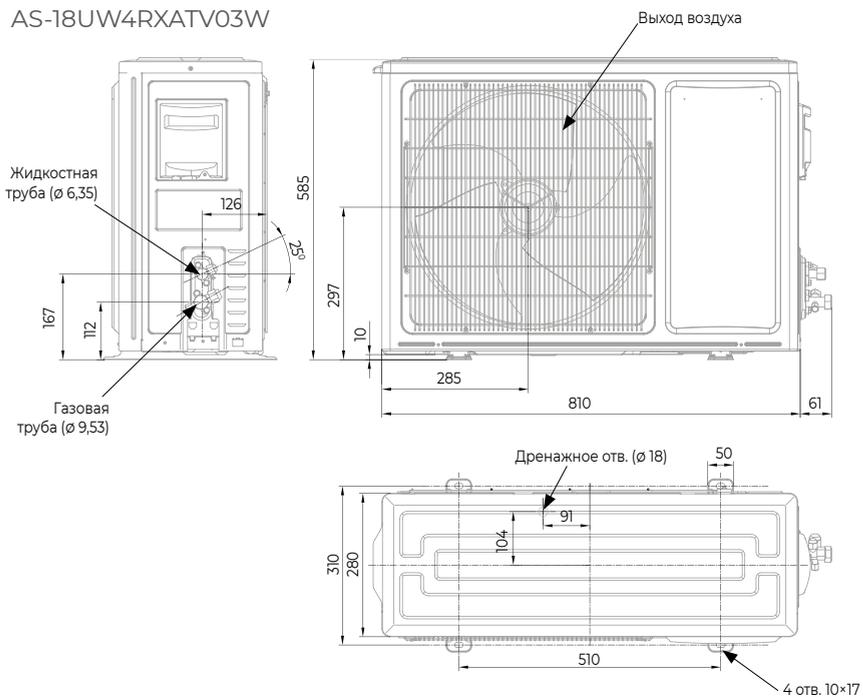
AS-10UW4RYDTV02W



AS-13UW4RYDTV03W



AS-18UW4RXATV03W



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических

AS-24UW4RBBTV03W

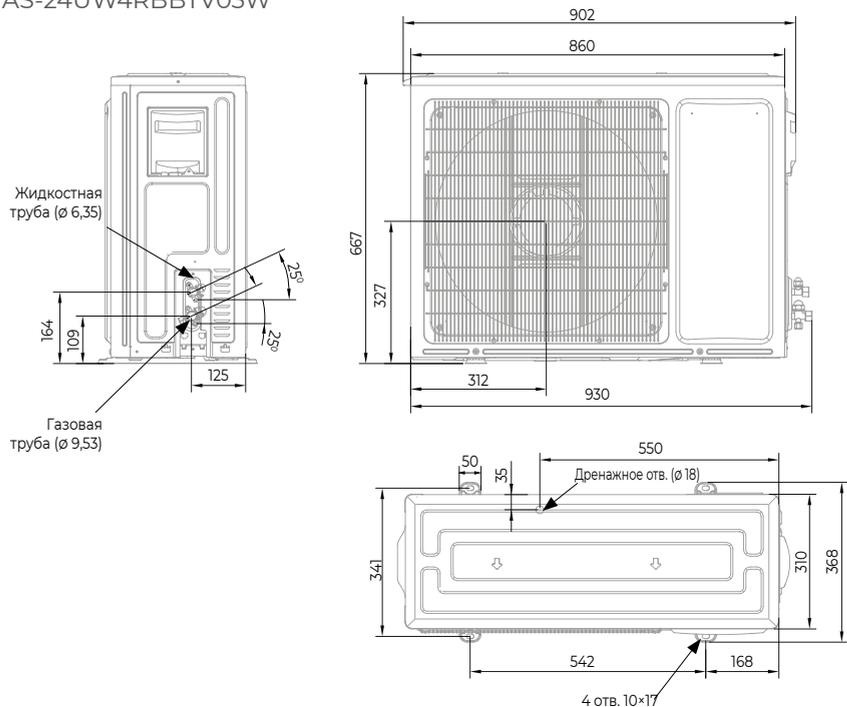
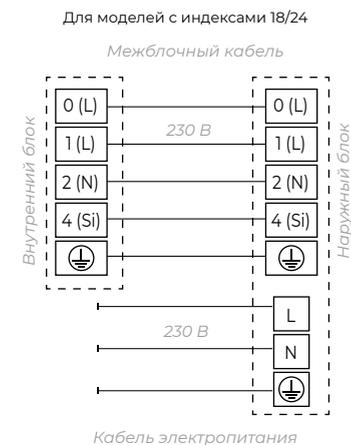
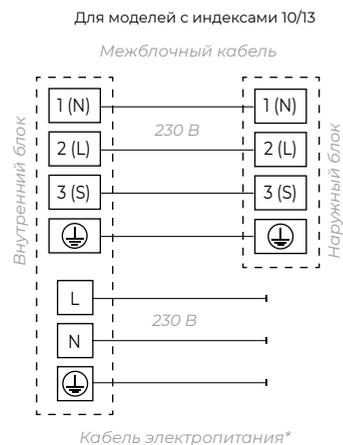
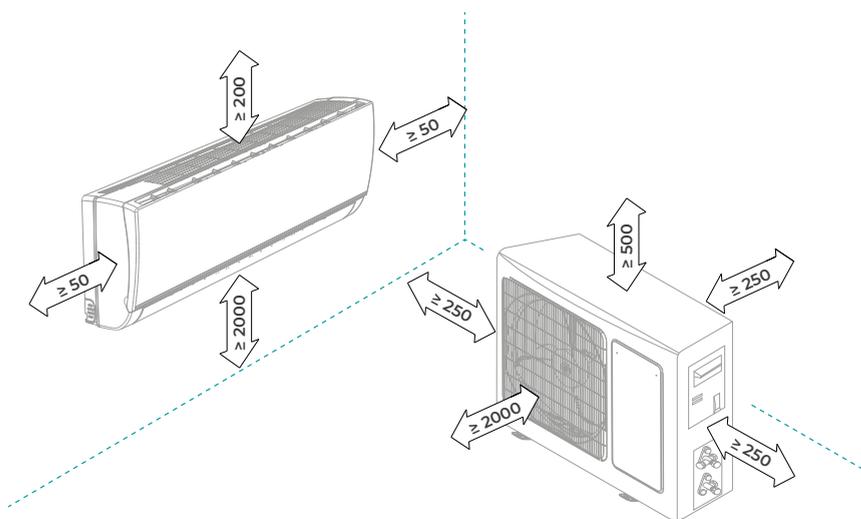


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	10, 13	18, 24
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок
Силовой кабель	3×1,5 мм ²	3×2,5 мм ²
Межблочный кабель	4×1,5 мм ²	5×2,5 мм ²



Минимальные расстояния до препятствий



* Кабель электропитания подключен к плате управления внутреннего блока
 Размеры указаны в мм
 Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических