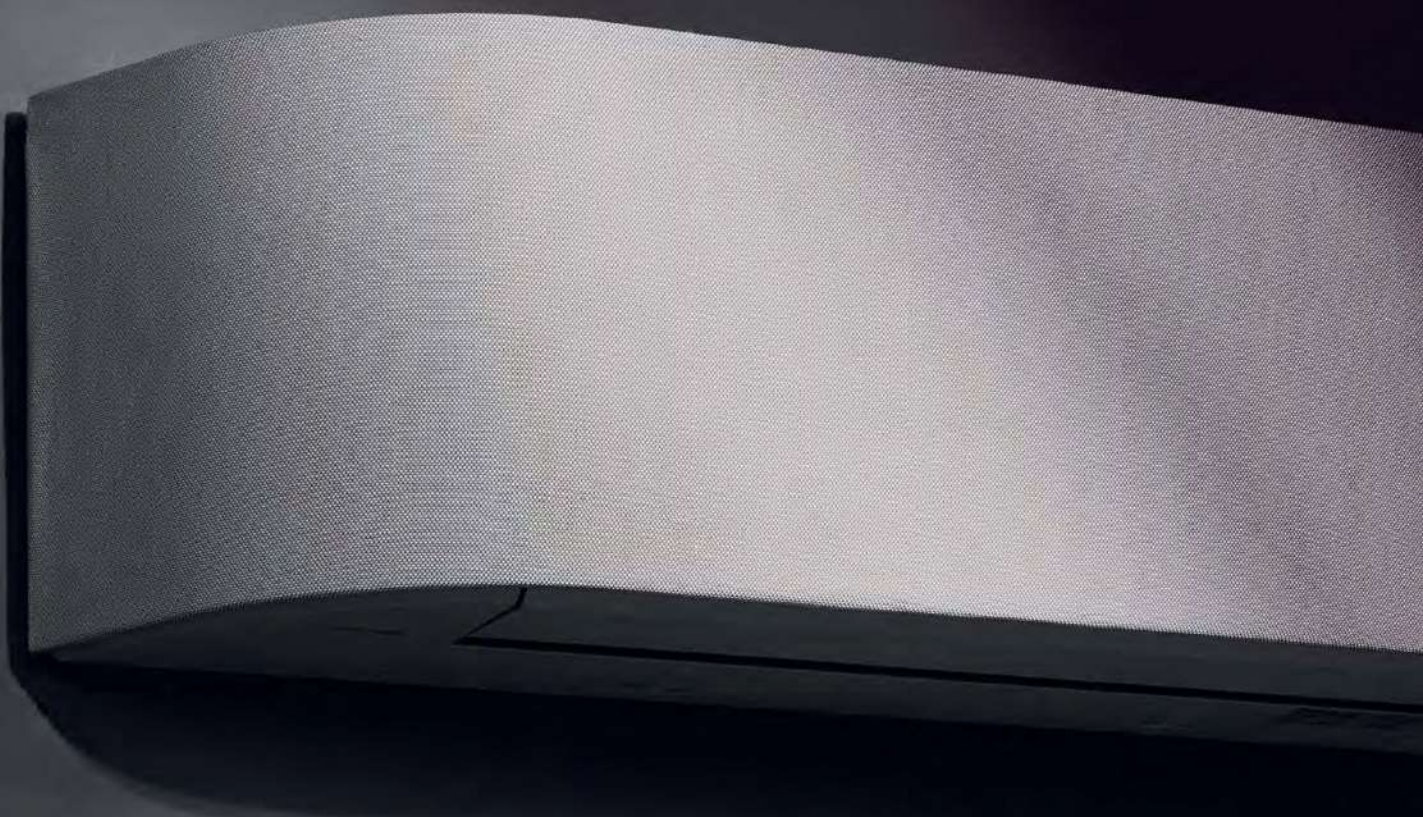




GOOD
DESIGN
AWARD
2021



DESIGN
AWARD
2021

Кондиционеры серии HAORI получили две престижные премии в области промышленного дизайна GOOD DESIGN AWARD 2021 и iF DESIGN AWARD 2021.



TOSHIBA

ИНВЕРТОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

HAORI

羽織

ХАОРИ – ВЕРХНЯЯ ОДЕЖДА (ЖАКЕТ) ПОВЕРХ КИМОНО – ОСОБЕННОСТЬ ЯПОНСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО КОСТЮМА, УВЕРЕННО ВОШЕДШАЯ В СОВРЕМЕННОСТЬ. ИДЕИ НА ТЕМУ «ХАОРИ» НАШЛИ СЕБЯ И В ПРОМЫШЛЕННОМ ДИЗАЙНЕ.

HAORI – первый кондиционер с тканевым покрытием внутреннего блока – проводник в мир интерьерного дизайна. Легко изменить цвет, материал, а вместе с ним и стиль.



Необыкновенно стильный пульт дистанционного управления, с интуитивно понятным интерфейсом и широким выбором функций.



ВАШ СТИЛЬ – ВАШИ ПРАВИЛА

Интерьер помещения преобразует цвет и его тональность.
Съемный тканевый чехол серии HAORI позволяет быстро
и легко менять дизайн кондиционера воздуха
в соответствии с выбранным стилем.



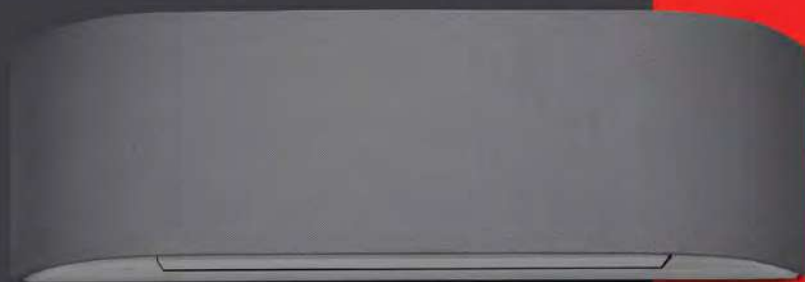


HAORI «говорит» на языке выбранного стиля в интерьере. Декоративный чехол может быть изготовлен по индивидуальному дизайну, доступны различные типы тканей, есть возможность нанесения изображений (принты).

TOSHIBA

HAORI

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



RAS-10N4KVRG-EE, RAS-13N4KVRG-EE,
RAS-16N4KVRG-EE

УПРАВЛЕНИЕ



Инфракрасный
пульт RB-RXS34-E /
WH-UA01UE



Проводной пульт
RB-RXS33-E
(опция)



Wi-fi модуль
RB-N103S-G
(в комплекте)

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



1:1
RAS-10N4AVRG-EE
RAS-13N4AVRG-EE
RAS-16N4AVRG-EE



1:2
RAS-2M10U2AVG-E (стр. 118)
RAS-2M14U2AVG-E (стр. 118)
RAS-2M18U2AVG-E (стр. 118)
1:3
RAS-3M18U2AVG-E (стр. 118)
RAS-3M26U2AVG-E (стр. 118)
1:4
RAS-4M27U2AVG-E (стр. 118)
1:5
RAS-5M34U2AVG-E (стр. 118)



БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ
СЕРИИ HAORI –
ЭТО ЧЕХЛЫ В ДВУХ ЦВЕТАХ:

графитовый серый



светлый серый



Дополнительные чехлы
любого цвета можно заказать
у поставщика



ОПЦИИ

Сменные чехлы для лицевой панели RB-141**-E

Сменный Ultra Pure filter 818F0050

Опциональный IAQ Filter 818F0036

Опциональный фильтр «Активированный уголь +
Катехин» 818F0023

Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE

Адаптер для подключения сервисной диагностической
программы Dyna Doctor TCB-DK01SS-E

TOSHIBA



ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Высокоэффективная работа – Класс A+++ / SEER 8,7
- Мониторинг потребления электричества (до 10 сплит-систем)
- ECO режим (Режим энергосбережения)
- Режим выбора мощности (50-100%)
- Подтверждено сертификатом Eurovent

КОМФОРТ

- +8 °C в режиме обогрева
- NADA Режим воздушораспределения
- Объемное воздушораспределение
- Бесшумный режим внутреннего блока – от 19 дБ(А)
- Бесшумный режим наружного блока – от 37 дБ(А)
- Комфортный сон (через опциональный пульт)
- Режим Hi POWER (Турборежим)
- Режим Камина (циркуляция воздуха)
- Предварительный нагрев
- Автоматическое качание жалюзи (влево-вправо и вверх-вниз)

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / УПРАВЛЕНИЕ

- Wi-fi адаптер в комплекте
- Беспроводной пульт с недельным таймером (опция)
- Проводной пульт RB-RXS33-E
- Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE (опция)
- Голосовое управление – Колонка Алиса (опция)
- Сменные тканевые чехлы – 2 чехла в комплекте
- Настройка яркости дисплея от 0 до 100%
- Автоматическое размораживание
- Настройка управления 2 систем в одном помещении
- Таймер включения / выключения
- Недельный таймер
- Групповое управление (через приложение)
- Авторестарт
- Самодиагностика (через приложение)
- Блокировка от детей (через приложение)
- Подсветка дисплея пульта
- Сервисная диагностическая программа Dyna Doctor

ОЧИСТКА

- Автоматическая самоочистка
- Система очистки воздуха Toshiba Indoor Air Quality:
 - Плазменный ионизатор (Режим Pure)
 - Toshiba Ultra Pure filter нейтрализует 99,9% бактерий
 - Toshiba IAQ Filter (опция)
 - Фильтр «Активированный уголь + Катехин» (опция)
- Покрытие Magic coil предотвращает прилипание пыли и прочих загрязнений к пластинам теплообменника

КОНСТРУКЦИЯ

- Работа на охлаждение и обогрев до уличной температуры -15 °C
- Магнитный держатель пульта
- Полностью огнестойкий электрический корпус
- Защита от перепадов напряжения в сети
- Система молниезащиты
- Антикоррозийное покрытие корпуса
- ROHS – соответствует европейскому стандарту безопасности
- Гарантия 3 года

TOSHIBA

HAORI

СИСТЕМА		Внутренний блок	RAS-10N4KVRG-EE	RAS-13N4KVRG-EE	RAS-16N4KVRG-EE
		Наружный блок	RAS-10N4AVRG-EE	RAS-13N4AVRG-EE	RAS-16N4AVRG-EE
Производительность	Охлаждение		2,5 (0,89–3,20)	3,5(1,00–4,10)	4,6 (1,20–5,30)
	Обогрев		3,2 (0,90–4,70)	4,2 (1,00–5,30)	5,5 (1,10–6,30)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	4,63 / A	4,38 / A	3,41 / A
		SEER/Класс	8,60 / A+++	8,70 / A+++	7,80 / A++
	Обогрев	COP/Класс	4,32 / A	3,89 / A	3,62 / A
		SCOP/Класс	5,10 / A+++	5,10 / A+++	4,60 / A++
Максимальная длина фреонпровода, м			20	20	20
Максимальный перепад высот, м			12	12	12
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Завод			TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD, Таиланд		
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Сторона подключения			Вариативно (наружный или внутренний блок)		
Класс защиты (внутренний / наружный блок)			IPX0 / IPX4		
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		0,54 (0,19–0,79)	0,80 (0,25–1,12)	1,35 (0,34–1,72)
	Обогрев		0,74 (0,18–1,23)	1,08 (0,20–1,55)	1,52 (0,30–1,90)
Годовое энергопотребление, кВт*ч	Охлаждение		102	142	206
	Обогрев		684	876	1214
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение		2,82	4,51	6,45
	Обогрев		3,55	5,2	7,35
Максимальный рабочий ток, А			6,75	7,6	9,5
Автомат защиты*, А			16	16	16
Силовой кабель питания*, мм²			3×1,5	3×1,5	3×1,5
Межблочный кабель*, мм²			4×1,5	4×1,5	4×1,5
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			RAS-10N4KVRG-EE	RAS-13N4KVRG-EE	RAS-16N4KVRG-EE
Расход воздуха, м³/ч			600/300	670/320	690/340
Уровень звукового давления, дБ(А)			41/31/22/19	43/34/23/19	45/36/25/21
Диаметр дренажной трубы, мм			16	16	16
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки		300×987×210	300×987×210	300×987×210
	В упаковке		320×1050×370	320×1050×370	320×1050×370
Вес, кг	Без упаковки		11	11	12
	В упаковке		13	13	14
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RAS-10N4AVRG-EE	RAS-13N4AVRG-EE	RAS-16N4AVRG-EE
Расход воздуха, м³/ч			1890	1950	2040
Уровень звукового давления, дБ(А)			44/37	46/39	48/40
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-15 ~ +46 °С		
	Обогрев		-15 ~ +24 °С		
Заводская заправка хладагента R32 до 15 м, г			550	800	800
Дополнительная заправка хладагента, г/м			20	20	20
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки		550×780×290	550×780×290	550×780×290
	В упаковке		603×904×383	603×904×383	603×904×383
Вес, кг	Без упаковки		26	30	33
	В упаковке		29	33	36

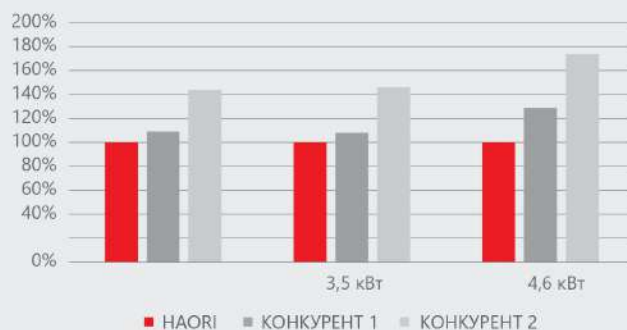
*Рекомендованный

TOSHIBA

Уровень звуковой мощности* внутреннего блока, дБ(А)



Соотношение розничных цен на сплит-системы в классе HAORI



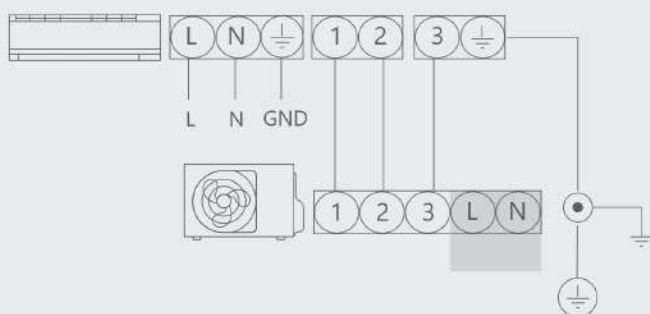
Уровень звукового давления наружных блоков, дБ(А)



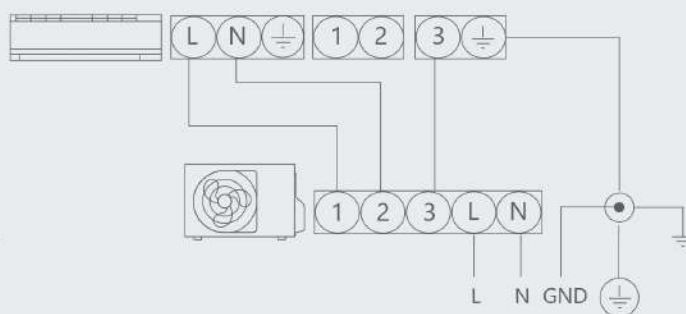
Выбор цветовых решений у сплит-систем класса HAORI



Электрическая схема (рекомендованная)

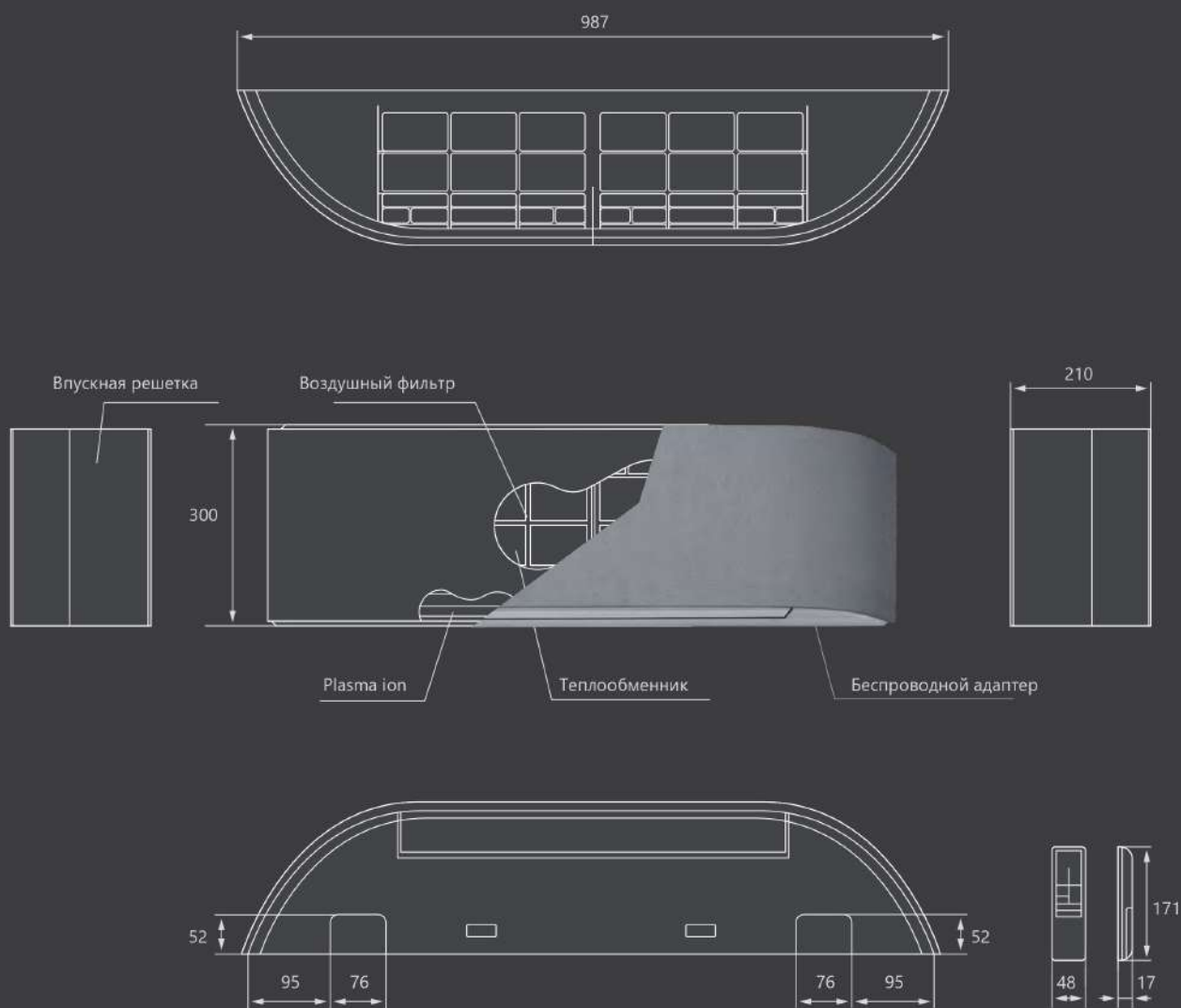


Электрическая схема (опциональная)

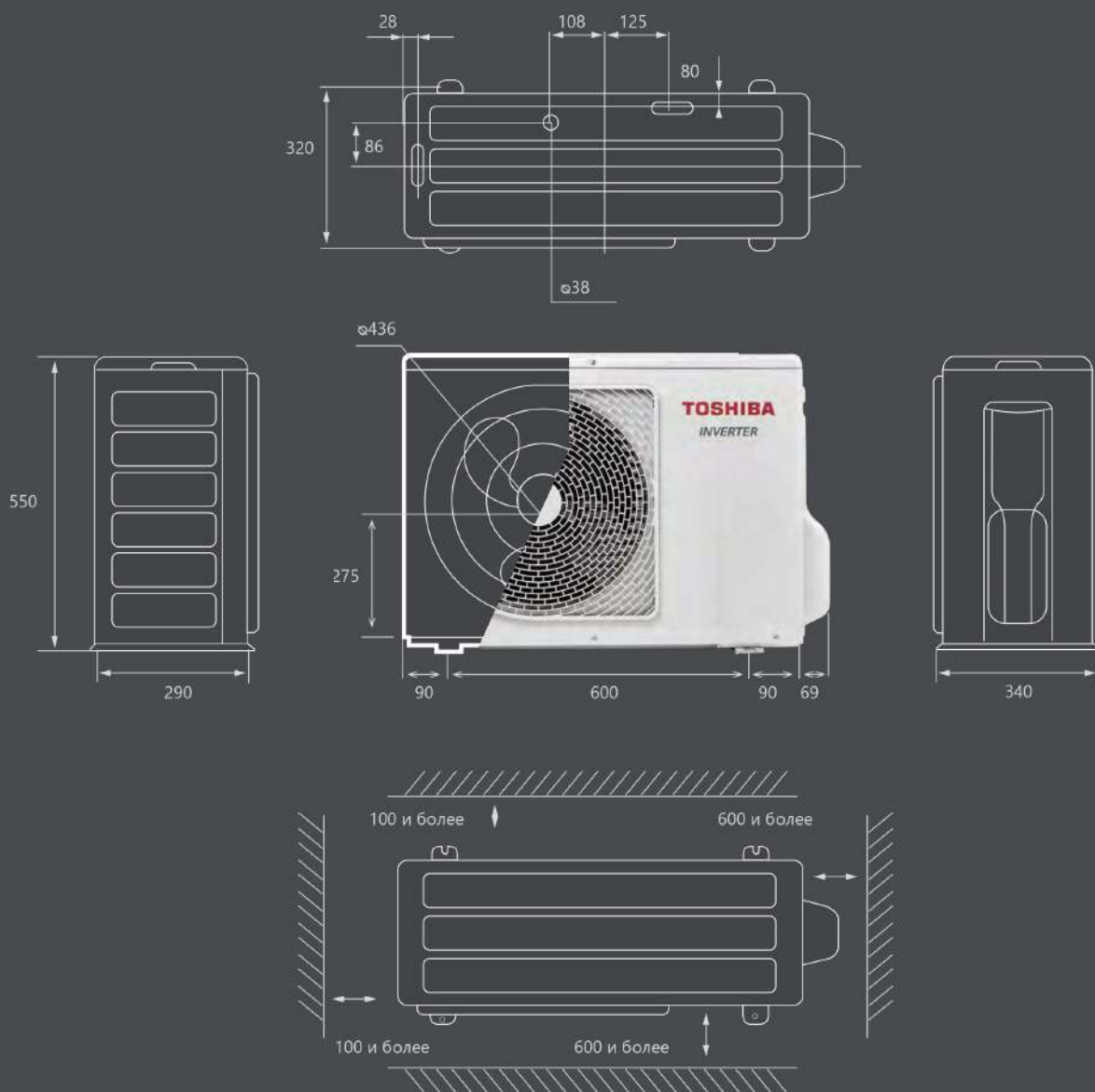


* Уровень звуковой мощности — это логарифмическая мера звуковой мощности, излучаемой источником. Мощность звука — энергия, переносимая звуковой волной через рассматриваемую поверхность за единицу времени. Это то же самое, что уровень звукового давления, но измерение проводится в предопределенных условиях и не зависит от размещения оборудования, окружающих условий и расстояния до точки измерения.

HAORI



TOSHIBA





TOSHIBA