

CONSOLE NORDIC

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



RAS-25U2FVG-ND
RAS-35U2FVG-ND

УПРАВЛЕНИЕ



Инфракрасный пульт
WH-TA12LE



Инфракрасный пульт
RB-RX533-E (опция)



Wi-fi адаптер –
RB-N104S-G

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



1:1 Nordic -25 °C
RAS-25U2AVPG-ND
RAS-35U2AVPG-ND

TOSHIBA



СКАЧАТЬ ИНФОРМАЦИЮ
О CONSOLE NORDIC



КОМФОРТНЫЙ ВОЗДУХООБМЕН

САМАЯ ЭФФЕКТИВНАЯ
ПОДАЧА ТЕПЛОГО ВОЗДУХА

ОПЦИИ

Сменный Ultra Pure filter 818F0050

Опциональный IAQ Filter 818F0036

Опциональный фильтр «Активированный уголь
+ Катехин» 818F0023

Датчик утечки хладагента RB-I301-E

Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE

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

178

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Высокоэффективная работа – Класс A++ / SEER 8,6
- ECO режим (Режим энергосбережения)
- Режим выбора мощности (50-75-100%)
- Подтверждено сертификатом Eurovent

КОМФОРТ

- +8 °C в режиме обогрева
- Бесшумный режим внутреннего блока – от 19 дБ(A)
- Бесшумный режим наружного блока – от 43 дБ(A)
- Комфортный сон
- Режим Hi POWER (Турборежим)
- Режим Камина (циркуляция воздуха)
- Прогрев пола
- Предварительный нагрев
- Автоматическое качание жалюзи вверх-вниз

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / УПРАВЛЕНИЕ

- Wi-fi модуль (опция)
- Беспроводной пульт с недельным таймером
- Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE (опция)
- Настройка яркости дисплея от 0 до 100%
- Автоматическое размораживание
- Таймер включения / выключения
- Недельный таймер
- Блокировка режимов: Только холод, Только Обогрев
- Автостарт
- Самодиагностика (через приложение)
- Подсветка клавиш
- Подсветка дисплея пульта
- Сервисная диагностическая программа Dyna Doctor

ОЧИСТКА

- Автоматическая самоочистка
- Система очистки воздуха Toshiba Indoor Air Quality:
 - 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 обогрев до уличной температуры -30 °C: мощный компрессор, увеличенный теплообменник, нагреватель поддона наружного блока, встроенный в холодильный контур осушитель, уплотнения на холодильных вентилях, предотвращающие утечку, специальный алгоритм разморозки.
- Работа на охлаждение до уличной температуры -15 °C
- Датчик утечки хладагента RB-I301-E
- Полностью огнестойкий электрический корпус
- Защита от перепадов напряжения в сети (Фильтр шума)
- Система молниезащиты
- Держатель пульта
- Антикоррозийное покрытие корпуса
- ROHS – все компоненты соответствуют европейскому стандарту безопасности
- Гарантия 3 года

TOSHIBA

179

CONSOLE NORDIC

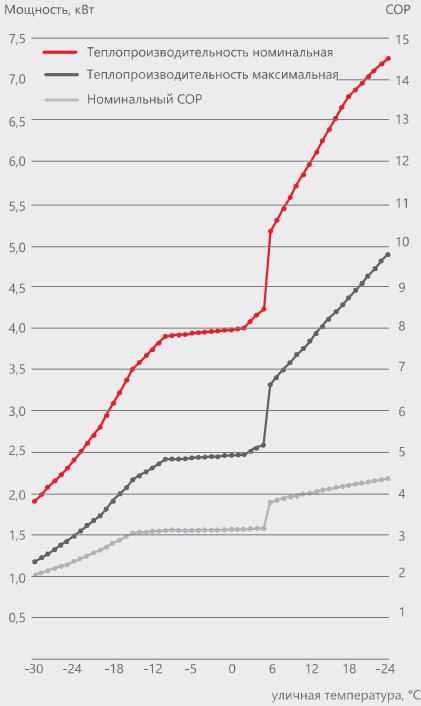
СИСТЕМА		Внутренний блок	Наружный блок	RAS-25U2FVG-ND RAS-25U2AVPG-ND	RAS-35U2FVG-ND RAS-35U2AVPG-ND
Производительность	Охлаждение			2,5 (1,05–3,40)	3,5 (1,70–3,70)
	Обогрев			3,4 (0,88–5,30)	4,3 (1,80–5,70)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс		4,63 / A	3,8 / A
		SEER/Класс		8,6 / A+++	7,00 / A++
	Обогрев	COP/Класс		3,82 / A	3,91 / A
		SCOP/Класс		4,6 / A++	4,6 / A++
Максимальная длина фреонопровода, м				25	25
Максимальный перепад высот, м				12	12
Диаметр жидкостной трубы, мм				6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм				9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Завод		TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD, Таиланд			
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Электропитание		1 фаза, 220–240 В, 50 Гц			
Сторона подключения		Наружный блок			
Класс защиты (внутренний / наружный блок)		IPX0 / IPX4			
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение			0,54 (0,20–0,90)	0,92 (0,36–1,05)
	Обогрев			0,89 (0,19–2,10)	1,10 (0,35–1,83)
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение			3,05	4,48
	Обогрев			4,36	5,24
Максимальный пусковой ток (MSC), А				10,3	10,5
Автомат защиты (рекоменд.), А				16	16
Силовой кабель питания (рекоменд.), мм²				3×1,5	3×1,5
Межблочный кабель (рекоменд.), мм²				4×1,5	4×1,5
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Расход воздуха, м³/ч				550/240	590/240
Уровень звукового давления, дБ(А)				41/32/24/19	42/33/24/19
Диаметр дренажной трубы, мм				16	16
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки			600×700×220	600×700×220
	В упаковке				
Вес, кг	Без упаковки			16	16
	В упаковке				
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Расход воздуха, м³/ч				2160	2160
Уровень звукового давления, дБ(А)				47/43	49/46
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение			–15 ~ 46 °C	
	Обогрев			–30 ~ 24 °C	
Заводская заправка хладагента R32, г				930	930
Дополнительная заправка хладагента, г/м				20	20
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки			630×800×300	630×800×300
	В упаковке				
Вес, кг	Без упаковки			39	43
	В упаковке				

*Рекомендованный

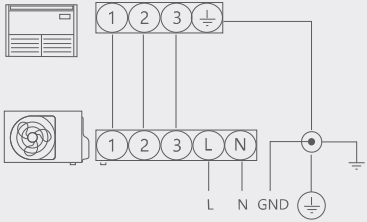
TOSHIBA

180

График теплопроизводительности и энергоэффективности RAS-25U2FVG-ND

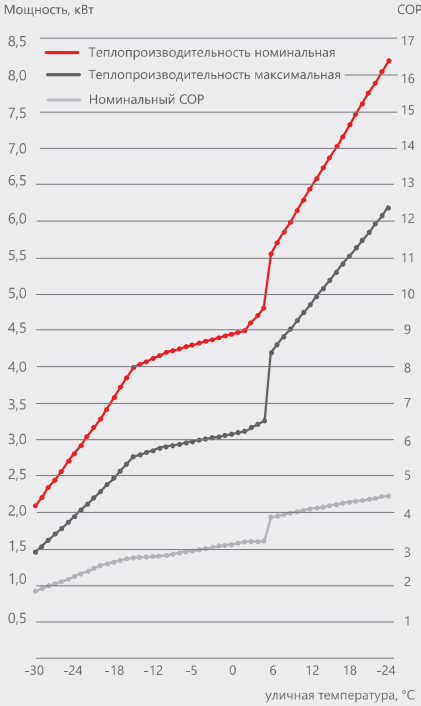


Электрическая схема (опциональная)



181

График теплопроизводительности и энергоэффективности RAS-35U2FVG-ND



TOSHIBA