

Новият модел Edge

Производство 2022 идва с нов съвременен дизайн, матово покритие, невидими капачки за тръбите, повишена ефективност A+++ , както и намалено ниво на шум 19dBa. **Hada care** разпределение на въздушния поток гарантира неусетно разпръскване на въздуха в помещението без да се усещат „студени вълни“.

works with the
Google Assistant

WORKS WITH
amazon alexa

МАКСИМАЛНА ЕФЕКТИВНОСТ
SEER 8.6
SCOP 6.80

КАПАЦИТЕТ
2.5kW - 7kW

НАЙ-ВИСОК ЕНЕРГИЕН КЛАС
A+++ / A+++

АБСОЛЮТНО БЕЗШУМЕН
<19dBa

ДВОЙНОРОТОРЕН КОМПРЕСОР




TOSHIBA R32 REFRIGERANT

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

WiFi READY

Новият Edge e:

- ▶ **Най-висок енергиен клас A+++** (10 и 13) и в двата режима
- ▶ **Абсолютно безшумен** - 19dBa (10,13)
- ▶ Работи с най-новия неувреждащ околната среда хладилен агент **R32**
- ▶ С гарантирана работа в режим „Отопление“ при минус 15 градуса
- ▶ Със стилизиран дизайн съобразен с тенденциите в Европа с матов цвят и индикатори с променящи се цветове според режима на работа
- ▶ С **ултра пре PM2.5 въздушен филтър** - за по-чист въздух
- ▶ С **Magic coil** - Специално обработен вътрешен топлообменник незадържащ мръсотия, което гарантира висока ефективност на уреда дори и след продължително използване, както и намалява шанса от поява на неприятна миризма
- ▶ С **Hada care** въздушно разпределение - ефективно разпределение на въздуха в помещението на разстояние до 8 метра без да се усеща ефекта на „течението“ като и се постига еднакво температурно поле в цялото помещение
- ▶ С подготовка за **Wi-Fi**
- ▶ С двойнороторен компресор - само 18, 22, 24

Удобно за работа ново безжично дистанционно със следните функции:

- ▶ **3D smart airflow** разпределение - независимо управление на всички клапи (само 18, 22, 24) със 6 зададени предварителни позиции
- ▶ **Тиха работа на външното тяло** - намалява се шума с 6 dBa
- ▶ **Тих режим на вътрешно тяло** - достигат се 19 dBa
- ▶ **Седмичен таймер** - с въведени 7 програми
- ▶ **8°C Heating** - гарантира минимална положителна температура в помещението, за да не замръзва водопровода
- ▶ **On demand defrost** - размразяване по Ваше желание - При ниски външни температури Вие можете ръчно да включите режима на размразяване и да управлявате продължителността му.
- ▶ **Comfort sleep** - комфортен сън. В режим охлаждане вдига температурата след 1 час с 1 градус спрямо зададената, и след още 1 час вдига с още 1 градус. Така се осигурява достатъчен комфорт, като и се намалява консумацията. В режим отопление е обратно - намалява се температурата.
- ▶ **Режим „Мощен“**

Технически характеристики

| Външно тяло | | RAS-10J2AVSG-E RAS-B10J2KVS-G-E | RAS-13J2AVSG-E RAS-B13J2KVS-G-E | RAS-16J2AVSG-E RAS-B16J2KVS-G-E | RAS-18J2AVSG-E RAS-18J2KVS-G-E | RAS-22J2AVSG-E RAS-B22J2KVS-G-E | RAS-24J2AVSG-E RAS-B24J2KVS-G-E |
|--|-------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Студова мощност - номинална | kW | 2,5 | 3,5 | 4,6 | 5,0 | 6,1 | 7,0 |
| Охлаждаща мощност (мин.-макс) | kW | 0,89 - 3,20 | 1,00 - 4,10 | 1,20 - 5,30 | 1,20 - 6,00 | 1,39 - 6,70 | 1,70 - 7,70 |
| Консумация „Охлаждане“ номинал (мин.-макс) | kW | 0,54 (0,19-0,79) | 0,90 (0,25-1,12) | 1,35 (0,34-1,72) | 1,42 (0,35-2,00) | 1,99 (0,36-2,20) | 2,25 (0,38-2,55) |
| SEER/EER | W/W | 8,6 / 4,63 | 8,6 / 3,89 | 7,8 / 3,41 | 7,8 / 3,52 | 7,3 / 3,07 | 6,3 / 3,11 |
| Енергиен клас | | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Сезонна консумация „Охлаждане“ | kWh/a | 102 | 142 | 206 | 224 | 292 | 389 |
| Отоплителна мощност - номинална | kW | 3,2 | 4,2 | 5,5 | 6,0 | 7,0 | 8,0 |
| Отоплителна мощност (мин.-макс) | kW | 0,90 - 4,80 | 1,00 - 5,30 | 1,10 - 6,50 | 1,10 - 6,50 | 1,15 - 7,50 | 1,70 - 8,80 |
| Консумация „Отопление“ номинал (мин.-макс) | kW | 0,70 (0,16-1,23) | 1,08 (0,20-1,55) | 1,52 (0,24-1,90) | 1,59 (0,25-1,75) | 1,88 (0,26-2,10) | 2,35 (0,29-2,75) |
| SCOP (Умерен климат) / COP | W/W | 5,1 / 4,57 | 5,1 / 3,89 | 4,6 / 3,62 | 4,6 / 3,77 | 4,6 / 3,72 | 4,1 / 3,40 |
| Енергиен клас | | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A+ |
| Сезонна консумация „Отопление“ | kWh/a | 686 | 878 | 1.217 | 1.309 | 1.430 | 2.149 |

Вътрешно тяло

| | | RAS-B10J2KVS-G-E | RAS-B13J2KVS-G-E | RAS-B16J2KVS-G-E | RAS-18J2KVS-G-E | RAS-B22J2KVS-G-E | RAS-B24J2KVS-G-E |
|-----------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Дебит „Охлаждане“ (в) | m ³ /h | 660 | 732 | 750 | 990 | 1.032 | 1.122 |
| Дебит „Охлаждане“ (н) | m ³ /h | 312 | 342 | 360 | 570 | 690 | 720 |
| Ниво на шум | dBa | 40/19 | 43/19 | 44/21 | 44/26 | 45/27 | 47/28 |
| Дебит „Отопление“ (в) | m ³ /h | 660 | 732 | 768 | 990 | 1.080 | 1.140 |
| Дебит „Отопление“ (н) | m ³ /h | 312 | 342 | 360 | 570 | 690 | 750 |
| Ниво на шум | dBa | 40/19 | 43/19 | 44/22 | 44/26 | 46/27 | 48/28 |
| Размери (ВхШхД) | мм. | 293x800x226 | 293x800x226 | 293x800x226 | 320x1053x245 | 320x1053x245 | 320x1053x245 |
| Тегло (нето) | кг. | 10 | 10 | 10 | 14 | 14 | 14 |

Външно тяло

| | | RAS-10J2AVSG-E | RAS-13J2AVSG-E | RAS-16J2AVSG-E | RAS-18J2AVSG-E | RAS-22J2AVSG-E | RAS-24J2AVSG-E |
|--------------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Дебит „Охлаждане“ | m ³ /h | 1890 | 1950 | 2040 | 2076 | 2184 | 2916 |
| Ниво на шум | dBa | 44 | 46 | 48 | 48 | 49 | 50 |
| Диапазон на работа „Охлаждане“ | °C | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 |
| Дебит „Отопление“ | m ³ /h | 1890 | 1950 | 2040 | 2076 | 2184 | 2916 |
| Ниво на шум | dBa | 46 | 48 | 50 | 50 | 51 | 52 |
| Диапазон на работа „Отопление“ | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Размери (ВхШхД) | мм. | 550x780x290 | 550x780x290 | 550x780x290 | 550x780x290 | 550x780x290 | 630x800x300 |
| Тегло (нето) | кг. | 26 | 30 | 33 | 34 | 34 | 42 |
| Вид компресор | | DC Rotary | DC Rotary | DC Rotary | DC Twin Rotary | DC Twin Rotary | DC Twin Rotary |
| Тръби | | 3/8" - 1/4" | 3/8" - 1/4" | 1/2" - 1/4" | 1/2" - 1/4" | 1/2" - 1/4" | 1/2" - 1/4" |
| Мин. тръбен път | м. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Макс. тръбен път | м. | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 |
| Макс. денивелация | м. | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 15 |
| Тръбен път без дозареждане | м. | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Фабрично зареден с (R32) | кг. | 0,55 | 0,8 | 0,8 | 1,1 | 1,1 | 1,14 |
| Захранване | V-ph-Hz | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 |

Допълнителни екстри

| | RAS-10J2AVSG-E RAS-B10J2KVS-G-E | RAS-13J2AVSG-E RAS-B13J2KVS-G-E | RAS-16J2AVSG-E RAS-B16J2KVS-G-E | RAS-18J2AVSG-E RAS-18J2KVS-G-E | RAS-22J2AVSG-E RAS-B22J2KVS-G-E | RAS-24J2AVSG-E RAS-B24J2KVS-G-E |
|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Подготовка за Wi-fi / модел | ✓ / RB N105S-G | ✓ / RB N105S-G | ✓ / RB N105S-G | ✓ / RB N105S-G | ✓ / RB N105S-G | ✓ / RB N105S-G |
| Toshiba Ultra Pure PM 2,5 въздушен филтър | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| "Hada Care" разпределение на възд. поток (режим Охлаждане) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| „Magic coil“ вътрешен топлообменник | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Самочистване“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Камина“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Тиха работа“ на външното тяло - 2 степени | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „8°C Отопление“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Управление на режим „Размразяване“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Седмичен таймер (4 различни програми - 7 дни) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Комфортен сън“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Тих“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Режим „Мощен“ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Регулиране мощността на климатика | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

