



<https://www.centrumklim.pl> 500231827
sklep@centrumklim.pl



Toshiba Seiya 5,0 kW

Nr katalogowy: 18J2KVG-E

Producent: Toshiba

Czas wysyłki: 3 dni

Cena

8 610,00 PLN

Opis produktu

Seiya

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



Jednostka ścienna Seiya jest najnowszym urządzeniem w gamie systemów mieszkaniowych Toshiba pracujących na czynniku chłodniczym R32. Stanowi znakomitą kombinację komfortu, efektywności i oszczędności energii.



Design

Elegancki design: proste linie, kompaktowy rozmiar, adaptacyjny wyświetlacz LED.

Energooszczędność

Wysoka wydajność energetyczna: A ++ w trybie chłodzenia, A + w trybie grzania dla wszystkich modeli. Technologia hybrydowego inwertera DC w połączeniu z rotacyjną sprężarką Toshiba.

Zdrowie

Zdrowe powietrze w pomieszczeniu: specjalna powłoka wymiennika i funkcja samooczyszczenia - trwała wydajność i optymalna jakość powietrza.

Komfort

Cisnienie akustyczne na poziomie zaledwie 19 db(A) gwarantuje dyskretną pracę.

Bezprzewodowy, kompaktowy sterownik z wieloma spersonalizowanymi przyciskami pozwala na szybki dostęp do funkcji urządzenia, jak przykładowo: pełna moc, cicha praca agregatu, wymuszone odszranianie czy tryb ECO.

Możliwość zdalnego sterowania systemem za pośrednictwem Wi-Fi poprzez aplikację „Toshiba Home AC Control”.



Segment mieszkaniowy i małe systemy komercyjne

SYSTEM (B)_J2KVG + J2AVG

| Jednostka zewnętrzna Jednostka wewnętrzna | RAS- RAS- | 05J2AVG-E B05J2KVG-E | 07J2AVG-E B07J2KVG-E | 10J2AVG-E B10J2KVG-E | 13J2AVG-E B13J2KVG-E | 16J2AVG-E B16J2KVG-E | 18J2AVG-E B18J2KVG-E | 24J2AVG-E B24J2KVG-E |
|--|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Wydajność chłodnicza | kW | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,3 | 4,2 | 5,0 | 6,5 |
| Zakres chłodzenia (min.-max.) | kW | 0,75 - 2,00 | 0,76 - 2,60 | 0,80 - 3,00 | 1,00 - 3,60 | 1,20 - 5,3 | 1,3 - 5,5 | 1,6 - 7,2 |
| Pobór mocy (min.-nom.-max.) | kW Chłodzenie | 0,22 - 0,37 - 0,60 | 0,22 - 0,53 - 0,83 | 0,24 - 0,77 - 1,00 | 0,26 - 1,10 - 1,25 | 0,32 - 1,40 - 1,80 | 0,27 - 1,55 - 1,80 | 0,32 - 2,25 - 2,60 |
| Pdc | kW Chłodzenie | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,3 | 4,2 | 5,0 | 6,5 |
| EER | WW | 4,05 | 3,77 | 3,25 | 3,00 | 3,00 | 3,23 | 2,89 |
| SEER | | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,3 | 6,1 |
| Klasa efektywności energetycznej | Chłodzenie | A** | A** | A** | A** | A** | A** | A** |
| Sezonowe zużycie energii | kWh/rok Chłodzenie | 86 | 115 | 143 | 189 | 241 | 278 | 373 |
| Wydajność ogrzewania +7°C | kW | 2,0 | 2,5 | 3,2 | 3,6 | 4,8 | 5,4 | 7,0 |
| Wydajność ogrzewania -7°C (nom./max) | kW | 1,22/1,44 | 1,72/1,8 | 1,66/2,15 | 2,17/2,50 | 3,11/3,60 | 3,18/3,33 | 4,09/4,60 |
| Zakres grzania (min.-max.) | kW | 0,90 - 3,00 | 0,92 - 3,30 | 1,00 - 3,90 | 1,10 - 4,50 | 1,30 - 6,40 | 1,0 - 6,0 | 1,6 - 8,1 |
| Pobór mocy (min.-nom.-max.) | kW Grzanie | 0,19 - 0,47 - 0,73 | 0,19 - 0,64 - 0,90 | 0,20 - 0,86 - 1,11 | 0,22 - 0,92 - 1,24 | 0,24 - 1,40 - 1,70 | 0,20 - 1,60 - 1,85 | 0,29 - 2,10 - 2,55 |
| Pdh | kW Grzanie | 1,6 | 2,0 | 2,4 | 2,8 | 3,6 | 3,8 | 5,4 |
| COP przy +7°C | WW | 4,26 | 3,91 | 3,72 | 3,91 | 3,57 | 3,38 | 3,33 |
| COP przy -7°C | WW | 3,39 | 3,16 | 2,57 | 2,81 | 2,67 | 2,48 | 2,45 |
| SCOP | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| Klasa efektywności energetycznej | Grzanie | A* | A* | A* | A* | A* | A* | A* |
| Sezonowe zużycie energii | kWh/rok Grzanie | 560 | 699 | 839 | 980 | 1259 | 1329 | 1890 |

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA (B)_J2KVG

| Oznaczenie | RAS- | B05J2KVG-E | B07J2KVG-E | B10J2KVG-E | B13J2KVG-E | B16J2KVG-E | B18J2KVG-E | B24J2KVG-E |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Przepływ powietrza (win) | m ³ /h Chłodzenie | 510/234 | 522/234 | 540/240 | 600/284 | 750/330 | 798/480 | 1074/666 |
| Cisnienie akustyczne (w/łciuchy)* | dB(A) Chłodzenie | 37/22/19 | 38/23/20 | 39/24/21 | 41/24/21 | 43/25/22 | 47/32/- | 48/35/- |
| Moc akustyczna (w) | dB(A) Chłodzenie | 52 | 53 | 54 | 56 | 58 | 60 | 63 |
| Przepływ powietrza (win) | m ³ /h Grzanie | 522/246 | 534/246 | 552/252 | 618/294 | 788/348 | 840/500 | 900/738 |
| Cisnienie akustyczne (w/łciuchy)* | dB(A) Grzanie | 37/22/19 | 38/23/20 | 39/24/21 | 42/24/21 | 43/25/22 | 48/32/- | 43/35/- |
| Moc akustyczna (w) | dB(A) Grzanie | 52 | 53 | 54 | 57 | 58 | 63 | 58 |
| Wymiary (WxSxG) | mm | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 320 x 1050 x 250 |
| Waga | kg | 9 | 9 | 9 | 9 | 10 | 10 | 14 |

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA J2AVG

| Oznaczenie | RAS- | 05J2AVG-E | 07J2AVG-E | 10J2AVG-E | 13J2AVG-E | 16J2AVG-E | 18J2AVG-E | 24J2AVG-E |
|--|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| Przepływ powietrza (w) | m ³ /h Chł./Grz. | 1800/1800 | 1800/1800 | 1800/1800 | 1980/1980 | 2160/2160 | 2160/2160 | 2220/2220 |
| Cisnienie akustyczne (w/łciuchy)* | dB(A) Chłodzenie | 46/44 | 46/45 | 48/47 | 48/47 | 49/48 | 50/- | 55/- |
| Moc akustyczna (w) | dB(A) Chłodzenie | 61 | 61 | 63 | 63 | 64 | 65 | 70 |
| Zakres pracy | °C Chłodzenie | -15 do +46 | -15 do +46 | -15 do +46 | -15 do +46 | -15 do +46 | -15 do +46 | -15 do +46 |
| Cisnienie akustyczne (w/łciuchy)* | dB(A) Grzanie | 48/47 | 48/47 | 50/49 | 50/49 | 51/49 | 52/- | 55/- |
| Moc akustyczna (w) | dB(A) Grzanie | 63 | 63 | 65 | 65 | 66 | 67 | 70 |
| Zakres pracy | °C Grzanie | -15 do +24 | -15 do +24 | -15 do +24 | -15 do +24 | -15 do +24 | -15 do +24 | -15 do +24 |
| Wymiary (WxSxG) | mm | 530 x 660 x 240 | 530 x 660 x 240 | 530 x 660 x 240 | 530 x 660 x 240 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 |
| Waga | kg | 22 | 22 | 23 | 24 | 30 | 34 | 38 |
| Typ sprężarki | | Rotacyjna DC | Rotacyjna DC | Rotacyjna DC | Rotacyjna DC | Rotacyjna DC | Rotacyjna DC | Podwójna rotacyjna DC |
| Połączenia rurociągu Gaz - Ciecz | cal | 3/8 - 1/4 | 3/8 - 1/4 | 3/8 - 1/4 | 3/8 - 1/4 | 1/2 - 1/4 | 1/2 - 1/4 | 1/2 - 1/4 |
| Długość orurowania min./max. | m | 2/15 | 2/15 | 2/15 | 2/15 | 2/20 | 2/20 | 2/20 |
| Maksymalna różnica wysokości | m | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Długość rurociągu bez doładowania | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Fabryczny załadunek czynnika R32 | kg(eq CO ₂) | 0,4 (0,27) | 0,4 (0,27) | 0,43 (0,29) | 0,46 (0,31) | 0,62 (0,42) | 0,88 (0,59) | 1,08 (0,73) |
| Dodatkowy załadunek czynnika | g/m | 0** | 0** | 0** | 0** | 20 | 20 | 20 |
| Zasilanie elektryczne | V-ph-Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Min. przekrój przewodu zasilającego J. ZEWN. | mm ² | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x2,5 | 3x2,5 |
| Zabezpieczenie prądowe | A | 10 | 10 | 10 | 10 | 13 | 13 | 16 |
| Przekrój połączenia J. ZEWN./J. WEWN. | mm ² | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 |

* Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m od jednostki zewnętrznej i 1,5 m od jednostki wewnętrznej.

** Załadunek fabryczny wystarcza na maksymalną długość instalacji.

Urządzenia zawierają fluorowe gazy cieplarniane (R32).