

KLIMATYZATOR ŚCIENNY PANASONIC ETHEREA KIT-XZ-XKE BIAŁY



Klimatyzator ścienny PANASONIC Ethera KIT-XZ-XKE-H Biały

Klimatyzatory Panasonic Ethera wyposażone w technologię nanoe™ X zapewniają zwiększoną ochronę 24/7.

Nowe, eleganckie wzornictwo, wyjątkowo wysoka klasa energetyczna A+++, zaawansowane inteligentne sterowanie, które umożliwia połączenie z asystentem głosowym, żaluzje Aerowings 2.0 dla najwyższego komfortu oraz prosty montaż i bezproblemowa konserwacja.

Dostępne warianty:

- CS-Z20VKEW - 2,0 kW + CU-Z20XKE - 2,0 kW
- CS-Z25VKEW - 2,5 kW + CU-Z25XKE - 2,5 kW
- CS-Z35VKEW - 3,5 kW + CU-Z35XKE - 3,5 kW
- CS-Z42VKEW - 4,2 kW + CU-Z42XKE - 4,2 kW
- CS-Z50VKEW - 5,0 kW + CU-Z50XKE - 5,0 kW
- CS-Z71VKEW - 7,1 kW + CU-Z71XKE - 7,1 kW

Funkcje

| | | | | | | | | |
|---|------------------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| NOWOŚĆ Zestaw w kolorze grafitowym | | | KIT-XZ20-XKE-H | KIT-XZ25-XKE-H | KIT-XZ35-XKE-H | – | – | – |
| Zestaw w kolorze srebrnym | | | KIT-XZ20-XKE | KIT-XZ25-XKE | KIT-XZ35-XKE | – | KIT-XZ50-XKE | – |
| Zestaw w kolorze biały matowym | | | KIT-Z20-XKE | KIT-Z25-XKE | KIT-Z35-XKE | KIT-Z42-XKE | KIT-Z50-XKE | KIT-Z71-XKE |
| Wydajność chłodnicza | Nominalna (min.-maks.) | kW | 2,05 (0,75-2,65) | 2,50 (0,85-3,50) | 3,50 (0,85-4,20) | 4,20 (0,85-5,00) | 5,00 (0,98-6,00) | 7,10 (0,98-8,50) |
| EER ¹⁾ | Nominalny (min.-maks.) | W/W | 4,56 (4,69-3,96) | 4,90 (5,00-3,89) | 4,12 (4,25-3,62) | 3,39 (3,62-3,18) | 3,68 (3,92-3,16) | 3,17 (2,33-2,83) |
| SEER ²⁾ | | | 8,10 A++ | 9,40 A+++ | 9,50 A+++ | 7,00 A++ | 8,50 A+++ | 6,50 A++ |
| Moc projektowa Pdesign (chłodzenie) | | kW | 2,1 | 2,5 | 3,5 | 4,2 | 5,0 | 7,1 |
| Pobór mocy | Nominalny (min.-maks.) | kW | 0,45 (0,16-0,67) | 0,51 (0,17-0,90) | 0,85 (0,20-1,16) | 1,24 (0,24-1,57) | 1,36 (0,25-1,90) | 2,24 (0,42-3,00) |
| Roczne zużycie energii ³⁾ | | kWh/a | 91 | 93 | 129 | 210 | 206 | 382 |
| Wydajność grzewcza | Nominalna (min.-maks.) | kW | 2,80 (0,75-4,00) | 3,40 (0,80-4,80) | 4,00 (0,80-5,50) | 5,30 (0,80-6,80) | 5,80 (0,98-8,00) | 8,20 (0,98-10,20) |
| Wydajność grzewcza przy -7°C | | kW | 2,38 | 2,80 | 3,20 | 4,11 | 4,80 | 6,31 |
| COP ¹⁾ | Nominalny (min.-maks.) | W/W | 4,52 (4,69-4,26) | 4,86 (5,00-4,07) | 4,44 (4,44-3,77) | 3,68 (4,21-3,66) | 4,14 (4,26-3,35) | 3,69 (2,45-3,29) |
| SCOP ²⁾ | | | 4,80 A++ | 5,20 A+++ | 5,20 A+++ | 4,20 A+ | 4,80 A++ | 4,20 A+ |
| Moc projektowa Pdesign przy -10°C | | kW | 2,1 | 2,4 | 2,8 | 3,6 | 4,2 | 5,5 |
| Pobór mocy | Nominalny (min.-maks.) | kW | 0,62 (0,16-0,94) | 0,70 (0,16-1,18) | 0,90 (0,18-1,46) | 1,44 (0,19-1,86) | 1,40 (0,23-2,39) | 2,22 (0,40-3,10) |
| Roczne zużycie energii ³⁾ | | kWh/a | 613 | 646 | 754 | 1200 | 1225 | 1833 |
| Jednostka wewnętrzna w kolorze grafitowym | | | CS-XZ20XKEW-H | CS-XZ25XKEW-H | CS-XZ35XKEW-H | – | – | – |
| Jednostka wewnętrzna w kolorze srebrnym | | | CS-XZ20XKEW | CS-XZ25XKEW | CS-XZ35XKEW | – | CS-XZ50XKEW | – |
| Jednostka wewnętrzna w kolorze biały matowym | | | CS-Z20XKEW | CS-Z25XKEW | CS-Z35XKEW | CS-Z42XKEW | CS-Z50XKEW | CS-Z71XKEW |
| Zasilanie | | V | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Zalecany bezpiecznik | | A | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 20 |
| Przewód komunikacyjny jednostki wewnętrznej/zewnętrznej | | mm ² | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x2,5 | 4x2,5 |
| Objętościowy przepływ powietrza | Chłodzenie / ogrzewanie | m ³ /min | 11,7/13,0 | 12,7/14,1 | 12,7/14,7 | 14,4/15,4 | 17,4/19,1 | 19,0/19,9 |
| Objętość odprowadzanej wilgoci | | l/h | 1,3 | 1,5 | 2,0 | 2,4 | 2,8 | 4,1 |
| Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾ | Chłodzenie (Hi / Lo / Q-Lo) | dB(A) | 37/24/19 | 39/25/19 | 42/28/19 | 43/31/25 | 44/37/30 | 47/38/30 |
| | Ogrzewanie (Hi / Lo / Q-Lo) | dB(A) | 38/25/19 | 41/27/19 | 43/33/19 | 43/35/29 | 44/37/30 | 47/38/30 |
| Wymiary | wys. x szer. x głęb. | mm | 295x870x229 | 295x870x229 | 295x870x229 | 295x870x229 | 295x1040x244 | 295x1040x244 |
| Ciężar netto | | kg | 10 | 10 | 11 | 10 | 12 | 14 |
| Generator nanoe X | | | Mark 2 | Mark 2 | Mark 2 | Mark 2 | Mark 2 | Mark 2 |
| Jednostka zewnętrzna | | | CU-Z20XKE | CU-Z25XKE | CU-Z35XKE | CU-Z42XKE | CU-Z50XKE | CU-Z71XKE |
| Objętościowy przepływ powietrza | Chłodzenie / ogrzewanie | m ³ /min | 27,4/26,7 | 28,7/27,2 | 29,8/30,6 | 29,8/30,9 | 39,8/36,9 | 44,7/45,8 |
| Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾ | Chłodzenie / ogrzewanie (Hi) | dB(A) | 45/46 | 46/47 | 48/50 | 49/51 | 47/47 | 52/54 |
| Wymiary ⁵⁾ | wys. x szer. x głęb. | mm | 542x780x289 | 542x780x289 | 542x780x289 | 542x780x289 | 695x875x320 | 695x875x320 |
| Ciężar netto | | kg | 25 | 27 | 30 | 30 | 40 | 50 |
| Średnica przyłączy rurowych | Rura czynnika ciekłego | cal (mm) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) |
| | Rura czynnika gazowego | cal (mm) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) | 1/2 (12,70) | 1/2 (12,70) | 5/8 (15,88) |
| Zakres długości przewodu rurowego | | m | 3÷15 | 3÷15 | 3÷15 | 3÷15 | 3÷30 | 3÷30 |
| Różnica wysokości zainstalowania jednostki wewn. i zewn. | | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 20 |
| Długość przewodu bez konieczności dopełniania czynnika gazowego | | m | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 10 |
| Dodatkowa ilość czynnika gazowego | | g/m | 10 | 10 | 10 | 10 | 15 | 25 |
| Ilość czynnika chłodniczego (R32) / Emisja równoważna CO ₂ | | kg / t | 0,67/0,45 | 0,80/0,54 | 0,89/0,60 | 0,95/0,64 | 1,13/0,76 | 1,35/0,91 |
| Zakres roboczy | Chłodzenie (min.-maks.) | °C | -10÷+43 | -10÷+43 | -10÷+43 | -10÷+43 | -10÷+43 | -10÷+43 |
| | Ogrzewanie (min.-maks.) | °C | -15÷+24 | -15÷+24 | -15÷+24 | -15÷+24 | -15÷+24 | -15÷+24 |

- Technologia nanoe™ X zapewnia jeszcze lepszą ochronę. To zaawansowana technologia wykorzystuje rodniki hydroksylowe (znane również jako rodniki OH), które hamują namnażanie i rozprzestrzenianie się określonych patogenów, takich jak alergeny, bakterie, wirusy, pleśnie, zapachy i niektóre substancje niebezpieczne. Ten naturalnie zachodzący proces może znacznie poprawić jakość środowiska wewnętrznego i podnosi bezpieczeństwo przebywania w pomieszczeniach 24/7,
- Nowe, eleganckie i stylowe wzornictwo w kolorze białym matowym, srebrnym i grafitowym,
- Poprawione współczynniki SEER/SCOP – najwyższa klasa efektywności energetycznej,
- Żaluzje Aerowings 2.0 dla najwyższego komfortu,
- Nowy, łatwy w obsłudze sterownik indywidualny. Firma Panasonic starannie zaprojektowała nową obudowę jednostki wewnętrznej Etherea, aby uzyskać stylowy kształt, który pasuje do każdego wnętrza. Elegancka, monolityczna, a zarazem solidna konstrukcja mieści w sobie wydajny

klimatyzator o dużej powierzchni nawiewu powietrza, co pozwala na uzyskanie optymalnych parametrów użytkowych. Intuicyjna konstrukcja nowego sterownika z przyciskami szybkiego dostępu zapewnia łatwą i wygodną obsługę

- Wbudowany moduł Wi-Fi umożliwiający natychmiastową łączność z aplikacją Panasonic Comfort Cloud,
- Zaawansowane inteligentne sterowanie i asystent głosowy Seria Etherea jest kompatybilna z aplikacją Panasonic Comfort Cloud, która służy do inteligentnego zarządzania wszystkimi funkcjami urządzeń. Aplikacja stanowi intuicyjny interfejs służący do sterowania, monitoringu i programowania harmonogramów. Po sparowaniu urządzenia z aplikacją Panasonic Comfort Cloud, klimatyzatorami z serii Etherea można sterować także za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa.
- Obudowa i części zaprojektowane pod kątem łatwiejszego montażu.
- Zakresy pracy (temp. zewnętrzna): chłodzenie -10° do 45° C, grzanie -15° do 24° C
- Skutecznie działa na mikroorganizmy przenoszące się drogą powietrzną i kontaktową, takie jak niektóre rodzaje bakterii, wirusów i grzybów, zapewniając użytkownikom czyste powietrze i zdrowe otoczenie.
- Urządzenia najwyższej klasy energetycznej. Zastosowanie oryginalnej technologii inwerterowej firmy Panasonic i wysokiej klasy sprężarki pozwoliło uzyskać najwyższy poziom sprawności i efektywności.
- Dzięki temu użytkownicy, płacąc mniej za energię elektryczną, przyczyniają się jednocześnie do ochrony środowiska.

Dane techniczne
