

ETHEREA

SEZONSKA  
UČINKOVITOST  
SEER — SCOP

**A++**

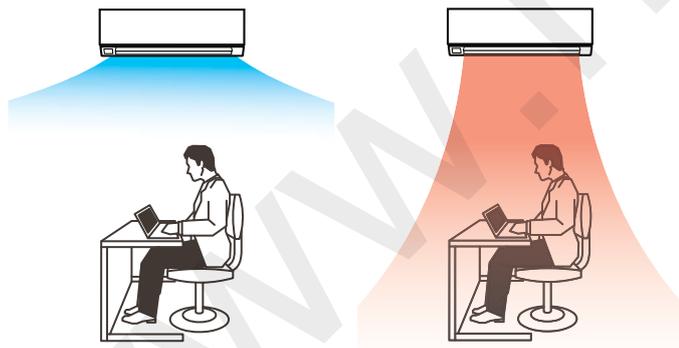


XE ETHEREA Srebrna

## Tehnička obilježja

- Ove je jedinice moguće ugraditi na R22 cijevi
- Maksimalna učinkovitost i udobnost s Econavi, sada i s otkrivanjem sunčeve svjetlosti
- Nanoe-G sustav za pročišćavanje zraka, 99% učinkovit za pranjajuće plijesni, viruse i bakterije te one u zraku, kao i pelud
- Dodatno upravljanje pametnim telefonom
- Hlađenje s umjerenim odvlaživanjem: sprječava brzo smanjenje vlažnosti u zraku prostorije
- Iznimno tih! Samo 20 dB(A), poput noćenja u prirodi (XE7, XE9, XE12, E7, E9 i E12)
- Više snažnog strujanja zraka za brzo postizanje željene temperature

## NOVI ODVOD STRUJANJA ZRAKA, IDEALNO STRUJANJE ZRAKA ZA GRIJANJE I ZA HLAĐENJE



Idealni odvod protoka zraka u hlađenju

Idealni odvod protoka zraka u grijanju



Protok zraka u hlađenju  
2 vodilice za poboljšanje  
usmjeravanja protoka zraka



Protok zraka u grijanju  
2 vodilice za poboljšanje  
usmjeravanja protoka zraka

## Značajke

### ZDRAVI ZRAK

- Nanoe-G sustav za pročišćavanje zraka
- Hlađenje s umjerenim odvlaživanjem za veću udobnost i sprječavanje gubitak vlažnosti kože

### ENERGIJA, UČINKOVITOST I EKOLOGIJA

- Inverterski sustav maksimalne učinkovitosti za još veće uštede
- 45% manja potrošnja toplinske pumpe uz Econavi i 38% manja u hlađenju
- R410A rashladni plin

### UDOBNOST

- Iznimno tih (od 20 dB)
- Rad punom snagom
- Jednoliko raspršivanje strujanja zraka
- Automatska regulacija okomitog strujanja zraka
- Topli start, povećana udobnost dok radi toplinska pumpa, nema strujanja hladnog zraka tijekom pokretanja
- Automatsko ponovno pokretanje nakon nestanka struje

### JEDNOSTAVNA UPORABA

- Sat za točno vrijeme s dvostrukim brojačem vremena za uključivanje/isključivanje
- Praktičan infracrveni daljinski upravljač
- Dodatni ožičeni tjedni brojač vremena sa 6 podešavanja po danu odnosno 42 podešavanja po tjednu
- Funkcija povezivosti (unutarnja jedinica opremljena PCB priključkom koji je moguće povezati s vanjskom mrežom)
- Dodatno upravljanje pametnim telefonom

### JEDNOSTAVNA UGRADNJA I ODRŽAVANJE

- Samo funkcija grijanja softverskim omogućavanjem (vrši samo servisni partner)
- Uklonjiva, periva prednja ploča
- 15 m maksimalna duljina veze
- 15 m maksimalna razlika u visini
- Pristup za održavanje kroz gornju ploču vanjske jedinice
- Funkcija samodijagnostike



CU-E70KE  
CU-E90KE



CU-E120KE  
CU-E150KE



Uključeno



Dodatni ožičeni daljinski  
upravljač CZ-RD514C

**ETHEREA ZA ZIDNU  
UGRADNJU INVERTER+  
SREBRNA**

**Etherea s unaprijednim Econavi senzorom i novim Nanoe-G sustavom za pročišćavanje zraka: izuzetna učinkovitost, udobnost i zdravi zrak uz najsvremeniji dizajn.**

Econavi ima ugrađeni senzor aktivnosti ljudi i novu tehnologiju otkrivanja sunčeve svjetlosti za podešavanje izlaza pružajući neprekidno savršenu udobnost uz štednju energije. Econavi ne samo da optimizira orijentaciju strujanja zraka i obujam prema nazočnima, već i automatski smanjuje snagu hlađenja kad ima malo ili uopće nema sunčeve svjetlosti. Uz Econavi postići ćete i do 38% uštede energije uz povećanje udobnosti.

Nadalje, Nanoe-G revolucionarni sustav za pročišćavanje zraka koristi nanotehnologiju sitnih čestica za uklanjanje i neutralizaciju 99% prijanjajućih i mikroorganizama u zraku poput bakterija, virusa i plijesni.



**XE ETHEREA Srebrna**

Spremljeno za internetsko upravljanje

Štednja energije

7,60 A+++ SEER

4,80 A+++ SCOP

Pročišćivač zraka  
Uklanja 99% bakterija - virusa - plijesni

Do 38% uštede energije (hlađenje)

Povećana udobnost

Savršena kontrola vlage

Tih zrak 20 dB(A)

Jednostavno upravljanje putem BMS-a

Mogućnost korištenja na R22 cijevima

5-godišnje jamstvo na kompresor

SPREMNO ZA INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Opciono. SEER i SCOP: Za KIT-XE12-QKE i KIT-E12-QKE. DOVLAŽIVANJE: Održava relativnu vlagu do 10% višom nego tijekom hlađenja. Idealna za spavanje s uključenom klimatizacijom. IZDIMNIO TIHO: Za XE7, XE9, XE12, E7, E9 i XE12

Nagrađeno prestižnom IF nagradom za dizajn 2013.

|  |                                   |                         | KIT-XE7-QKE               | KIT-XE9-QKE               | KIT-XE12-QKE              | —                         |
|--|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>Srebrni komplet</b>                                     |                                   |                         | KIT-XE7-QKE               | KIT-XE9-QKE               | KIT-XE12-QKE              | —                         |
| <b>Srebrni komplet / s upravljanjem pametnim telefonom</b> |                                   |                         | KIT-XE7-QKE-WIFI          | KIT-XE9-QKE-WIFI          | KIT-XE12-QKE-WIFI         | —                         |
| <b>Bijeli komplet</b>                                      |                                   |                         | KIT-E7-QKE                | KIT-E9-QKE                | KIT-E12-QKE               | KIT-E15-QKE               |
| <b>Bijeli komplet / s upravljanjem s pametnog telefona</b> |                                   |                         | KIT-E7-QKE-WIFI           | KIT-E9-QKE-WIFI           | KIT-E12-QKE-WIFI          | KIT-E15-QKE-WIFI          |
| <b>Srebrna unutarnja jedinica</b>                          |                                   |                         | CS-XE7QKEW                | CS-XE9QKEW                | CS-XE12QKEW               | —                         |
| <b>Bijela unutarnja jedinica</b>                           |                                   |                         | CS-E7QKEW                 | CS-E9QKEW                 | CS-E12QKEW                | CS-E15QKEW                |
| <b>Vanjska jedinica</b>                                    |                                   |                         | CU-E7QKE                  | CU-E9QKE                  | CU-E12QKE                 | CU-E15QKE                 |
| Kapacitet hlađenja   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                      | 2,05 (0,75 - 2,40)        | 2,50 (0,85 - 3,00)        | 3,50 (0,85 - 4,00)        | 4,20 (0,85 - 5,00)        |
|  | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kCal/h                  | 1760 (650 - 2060)         | 2150 (730 - 2580)         | 3010 (730 - 3440)         | 3610 (730 - 4300)         |
| EER <sup>1)</sup>  | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | Štednja energije        | 4,46 (3,13-4,25) <b>A</b> | 4,76 (3,47-4,20) <b>A</b> | 4,19 (3,40-3,81) <b>A</b> | 3,39 (3,27-3,25) <b>A</b> |
| <b>SEER</b>  | <b>Nazivna</b>                    | <b>Štednja energije</b> | <b>6,90</b> <b>A+++</b>   | <b>6,90</b> <b>A+++</b>   | <b>7,60</b> <b>A+++</b>   | <b>6,60</b> <b>A+++</b>   |
| Pdésign (hlađenje)   |                                   | kW                      | 2,1                       | 2,5                       | 3,5                       | 4,2                       |
| Ulazna snaga hlađenja                                      | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                      | 0,460 (0,240 - 0,565)     | 0,525 (0,245 - 0,715)     | 0,835 (0,250 - 1,050)     | 1,240 (0,260 - 1,540)     |
| Godišnja potrošnja energije (hlađenje) <sup>2)</sup>       |                                   | kWh/god                 | 107                       | 127                       | 161                       | 223                       |
| Kapacitet grijanja   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                      | 2,80 (0,70 - 4,00)        | 3,40 (0,80 - 5,00)        | 4,00 (0,80 - 6,00)        | 5,30 (0,80 - 6,80)        |
| Kapacitet grijanja pri -7 °C                               | Nazivna                           | kW                      | 2,38                      | 2,95                      | 3,45                      | 4,11                      |
| COP <sup>1)</sup>  | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | Štednja energije        | 4,48 (3,89-4,00) <b>A</b> | 4,72 (4,21-3,92) <b>A</b> | 4,76 (4,21-3,75) <b>A</b> | 3,73 (4,21-3,54) <b>A</b> |
| <b>SCOP</b>  | <b>Nazivna</b>                    | <b>Štednja energije</b> | <b>4,40</b> <b>A+</b>     | <b>4,70</b> <b>A++</b>    | <b>4,80</b> <b>A+++</b>   | <b>4,00</b> <b>A+</b>     |
| Pdésign pri -10 °C   |                                   | kW                      | 2,1                       | 2,7                       | 3,2                       | 3,6                       |
| Ulazna snaga grijanja                                      | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                      | 0,625 (0,180 - 1,000)     | 0,720 (0,190 - 1,270)     | 0,840 (0,190 - 1,600)     | 1,420 (0,190 - 1,920)     |
| Godišnja potrošnja energije (grijanje) <sup>2)</sup>       |                                   | kWh/god                 | 668                       | 804                       | 933                       | 1260                      |
| <b>Unutarnja jedinica</b>                                  |                                   |                         |                           |                           |                           |                           |
| Napajanje  | V                                 |                         | 230                       | 230                       | 230                       | 230                       |
| Preporučeni osigurač                                       | A                                 |                         | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        |
| Preporučeni dio kabela za napajanje                        | mm <sup>2</sup>                   |                         | 1,5                       | 1,5                       | 1,5                       | 1,5                       |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice                          | mm <sup>2</sup>                   |                         | 4 x 1,5                   | 4 x 1,5                   | 4 x 1,5                   | 4 x 1,5                   |
| Struja (nazivna)   | Hlađenje / grijanje               | A                       | 2,20 / 2,80               | 2,35 / 3,20               | 3,80 / 3,90               | 5,50 / 6,30               |
| Maksimalna struja  | A                                 |                         | 4,40                      | 5,6                       | 7,40                      | 8,5                       |
| Zapremina zraka  | Hlađenje / grijanje               | m <sup>3</sup> /h       | 726 / 738                 | 768 / 774                 | 804 / 822                 | 852 / 876                 |
| Zapremina uklonjene vlage                                  | l/h                               |                         | 1,3                       | 1,5                       | 2                         | 2,4                       |
| Razina zvučnog tlaka <sup>3)</sup>                         | Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)         | dB(A)                   | 37 / 24 / 20              | 39 / 25 / 20              | 42 / 28 / 20              | 43 / 31 / 25              |
|  | Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)         | dB(A)                   | 38 / 25 / 20              | 40 / 27 / 20              | 42 / 33 / 20              | 43 / 35 / 29              |
| Razina zvučne snage  | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB                      | 53 / 54                   | 55 / 56                   | 58 / 58                   | 59 / 59                   |
| Dimenzije  | V x Š x D                         | mm                      | 295 x 870 x 255           |
| Neto težina  | kg                                |                         | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        |
| Filter pročišćivača zraka                                  |                                   |                         | Nanoe-G                   | Nanoe-G                   | Nanoe-G                   | Nanoe-G                   |
| <b>Vanjska jedinica</b>                                    |                                   |                         |                           |                           |                           |                           |
| Zapremina zraka  | Hlađenje / grijanje               | m <sup>3</sup> /h       | 2034 / 2034               | 1788 / 1788               | 2106 / 2160               | 1998 / 1998               |
| Razina zvučnog tlaka <sup>3)</sup>                         | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB(A)                   | 45 / 46                   | 46 / 47                   | 48 / 50                   | 49 / 51                   |
| Razina zvučne snage  | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB                      | 60 / 61                   | 61 / 62                   | 63 / 65                   | 64 / 66                   |
| Dimenzije <sup>4)</sup>                                    | V x Š x D                         | mm                      | 542 x 780 x 289           | 542 x 780 x 289           | 619 x 824 x 299           | 619 x 824 x 299           |
| Neto težina  | kg                                |                         | 31                        | 33                        | 35                        | 33                        |
| Spojevi cijevi   | Cijev za tekućinu / cijev za plin | inč (mm)                | 1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)   | 1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)   | 1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)   | 1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)  |
| Punjenje rashladnog sredstva                               | R410A (GWP vrijednost)            | kg                      | 0,85                      | 1,02                      | 1,15                      | 1,02                      |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>5)</sup>               | Maks.                             | m                       | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        |
| Duljina cijevi   | Min. / maks.                      | m                       | 3 / 15                    | 3 / 15                    | 3 / 15                    | 3 / 15                    |
| Duljina predpunjenja                                       | Maks.                             | m                       | 7,5                       | 7,5                       | 7,5                       | 7,5                       |
| Dodatno punjenje   | g/m                               |                         | 20                        | 20                        | 20                        | 20                        |
| Radni raspon   | Hlađenje min. / maks.             | °C                      | -10 / +43                 | -10 / +43                 | -10 / +43                 | -10 / +43                 |
|  | Grijanje min. / maks.             | °C                      | -15 / +24                 | -15 / +24                 | -15 / +24                 | -15 / +24                 |

**XE ETHEREA (Srebrna) Cijena (Mpc) 5.750,00 6.200,00 7.400,00 %**

1) EER i COP klasifikacija je pri 230 V u skladu s Direktivom EU-a 2002/31/EZ. 2) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s ErP direktivom. 3) Razina zvučnog tlaka jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjereno je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja brzina ventilatora. 4) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 5) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti.  
Za detaljne informacije o ErP, posjetite našu stranicu [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).

**ETHEREA ZA ZIDNU UGRADNJU**  
**INVERTER+**  
**SREBRNA /BIJELA**

**Etherea s unaprijednim Econavi senzorom i novim Nanoe-G sustavom za pročišćavanje zraka: izuzetna učinkovitost, udobnost i zdravi zrak uz najsvremeniji dizajn.**

Econavi ima ugrađeni senzor aktivnosti ljudi i novu tehnologiju otkrivanja sunčeve svjetlosti za podešavanje izlaza pružajući neprekidno savršenu udobnost uz štednju energije. Econavi ne samo da optimizira orijentaciju strujanja zraka i obujam prema nazočnima, već i automatski smanjuje snagu hlađenja kad ima malo ili uopće nema sunčeve svjetlosti. Uz Econavi postići ćete i do 38% uštede energije uz povećanje udobnosti.

Nadalje, Nanoe-G revolucionarni sustav za pročišćavanje zraka koristi nanotehnologiju sitnih čestica za uklanjanje i neutralizaciju 99% pranjajućih i mikroorganizama u zraku poput bakterija, virusa i plijesni.



**XE ETHEREA Srebrna**

- Spreмно za internetsko upravljanje**  
INTERNETSKO UPRAVLJANJE
- Štednja energije**  
INVERTER+
- 6,90 A+++ SEER**  
SEZONSKI KOEFICIJENT ENERGETSKE UČINKOVITOSTI
- 4,20 A+ SCOP**  
SEZONSKI KOEFICIJENT UČINKOVITOSTI
- Pročišćivač zraka Uklanja 99% bakterija - virusa - plijesni**  
NANOE-G
- Do 38% uštede energije (hlađenje)**  
ECONAVI
- Povećana udobnost**  
AUTOMATSKA UDOBNOŠT
- Savršena kontrola vlage**  
MILD DRY
- Jednostavno upravljanje putem BMS-a**  
POVEZIVOST
- Mogućnost korištenja na R22 cijevima**  
R22 OBNOVA SUSTAVA

**5-godišnje jamstvo na kompresor**

**product design award**

2013

SPREMNO ZA INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Opciono. SEER i SCOP: Za KIT-XE18-QKE i KIT-E18-QKE. OVDIŽIVANJE: Održava relativnu vlagu do 10% višom nego tijekom hlađenja. Idealna za spavanje i uključenom klimatizacijom.

Nagrađeno prestižnom IF nagradom za dizajn 2013.

| Srebrni komplet                                      |                                   | KIT-XE18-QKE      |                            | —                          |                            | —                          |                            |
|--|-----------------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Srebrni komplet / s upravljanjem pametnim telefonom  |                                   | KIT-XE18-QKE-WIFI |                            | —                          |                            | —                          |                            |
| Bijeli komplet                                       |                                   | KIT-E18-QKE       |                            | KIT-E21-QKE                |                            | KIT-E24-QKE                |                            |
| Bijeli komplet / s upravljanjem s pametnog telefona  |                                   | KIT-E18-QKE-WIFI  |                            | KIT-E21-QKE-WIFI           |                            | KIT-E24-QKE-WIFI           |                            |
| Srebrna unutarnja jedinica                           |                                   | CS-XE18QKEW       |                            | —                          |                            | —                          |                            |
| Bijela unutarnja jedinica                            |                                   | CS-E18QKEW        |                            | CS-E21QKEW                 |                            | CS-E24QKEW                 |                            |
| Vanjska jedinica                                     |                                   | CU-E18QKE         |                            | CU-E21QKE                  |                            | CU-E24QKE                  |                            |
| Kapacitet hlađenja                                   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 5,00 (0,98 - 6,00)         | 6,30 (0,98 - 7,10)         | 6,80 (0,98 - 8,10)         | 7,65 (0,98 - 8,60)         | 7,65 (0,98 - 8,60)         |
| EER <sup>1)</sup>                                    | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kCal/h            | 4300 (840 - 5160)          | 5,420 (840 - 6,110)        | 5850 (840 - 6970)          | 6580 (840 - 7400)          | 6580 (840 - 7400)          |
| SEER   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | Štednja energije  | 3,47 (3,50-3,02) <b>A</b>  | 2,89 (3,50-2,84) <b>C</b>  | 3,27 (2,58-3,06) <b>A</b>  | 3,04 (2,58-2,95) <b>B</b>  | 3,04 (2,58-2,95) <b>B</b>  |
| SEER   | Nazivna                           | Štednja energije  | <b>6,90 A+++</b>           | <b>6,50 A+++</b>           | <b>6,10 A+++</b>           | <b>6,00 A+++</b>           | <b>6,00 A+++</b>           |
| Pdesign (hlađenje)                                   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 5,0                        | 6,3                        | 6,8                        | 7,7                        | 7,7                        |
| Ulazna snaga hlađenja                                | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 1,440 (0,280 - 1,990)      | 2,180 (0,280 - 2,500)      | 2,080 (0,380 - 2,650)      | 2,520 (0,380 - 2,920)      | 2,520 (0,380 - 2,920)      |
| Godišnja potrošnja energije (hlađenje) <sup>2)</sup> | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kWh/god           | 254                        | 339                        | 390                        | 449                        | 449                        |
| Kapacitet grijanja                                   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 5,80 (0,98 - 8,00)         | 7,20 (0,98 - 8,50)         | 8,60 (0,98 - 9,90)         | 9,60 (0,98 - 11,00)        | 9,60 (0,98 - 11,00)        |
| Kapacitet grijanja pri -7 °C                         | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kCal/h            | 4990 (840 - 6880)          | 6190 (840 - 7310)          | 7400 (840 - 8510)          | 8260 (840 - 9460)          | 8260 (840 - 9460)          |
| COP <sup>1)</sup>                                    | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 4,98                       | 5,24                       | 6,13                       | 6,77                       | 6,77                       |
| SCOP   | Nazivna                           | Štednja energije  | 3,82 (2,88-3,11) <b>A</b>  | 3,44 (2,88-3,11) <b>B</b>  | 3,33 (2,18-3,19) <b>C</b>  | 2,96 (2,18-3,01) <b>D</b>  | 2,96 (2,18-3,01) <b>D</b>  |
| SCOP   | Nazivna                           | Štednja energije  | <b>4,20 A++</b>            | <b>4,00 A++</b>            | <b>3,90 A++</b>            | <b>3,80 A++</b>            | <b>3,80 A++</b>            |
| Pdesign pri -10 °C                                   | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 4,4                        | 4,6                        | 5,5                        | 6,0                        | 6,0                        |
| Ulazna snaga grijanja                                | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kW                | 1,520 (0,340 - 2,570)      | 2,090 (0,340 - 2,730)      | 2,580 (0,450 - 3,100)      | 3,240 (0,450 - 3,650)      | 3,240 (0,450 - 3,650)      |
| Godišnja potrošnja energije (grijanje) <sup>2)</sup> | Nazivna vrij. (min. - maks.)      | kWh/god           | 1467                       | 1610                       | 1974                       | 2211                       | 2211                       |
| <b>Unutarnja jedinica</b>                            |                                   |                   |                            |                            |                            |                            |                            |
| Napajanje  | V                                 |                   | 230                        | 230                        | 230                        | 230                        | 230                        |
| Preporučeni osigurač                                 | A                                 |                   | 16                         | 20                         | 20                         | 20                         | 20                         |
| Preporučeni dio kabela za napajanje                  | mm <sup>2</sup>                   |                   | 1,5                        | 2,5                        | 2,5                        | 2,5                        | 2,5                        |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice                    | mm <sup>2</sup>                   |                   | 4 x 2,5                    |
| Struja (nazivna)                                     | Hlađenje / grijanje               | A                 | 6,4 / 6,8                  | 9,7 / 9,4                  | 9,5 / 11,7                 | 11,5 / 14,5                | 11,5 / 14,5                |
| Maksimalna struja                                    |                                   | A                 | 11,3                       | 11,9                       | 14,4                       | 15,5                       | 15,5                       |
| Zapremina zraka                                      | Hlađenje / grijanje               | m <sup>3</sup> /h | 1074 / 1158                | 1134 / 1200                | 1188 / 1272                | 1266 / 1314                | 1266 / 1314                |
| Zapremina uklonjene vlage                            |                                   | l/h               | 2,8                        | 3,5                        | 3,9                        | 4,5                        | 4,5                        |
| Razina zvučnog tlaka <sup>3)</sup>                   | Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)         | dB(A)             | 44 / 37 / 34               | 45 / 37 / 34               | 47 / 38 / 35               | 49 / 38 / 35               | 49 / 38 / 35               |
|  | Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)         | dB(A)             | 44 / 37 / 34               | 45 / 37 / 34               | 47 / 38 / 35               | 48 / 38 / 35               | 48 / 38 / 35               |
| Razina zvučne snage                                  | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB                | 60 / 60                    | 61 / 61                    | 63 / 63                    | 65 / 64                    | 65 / 64                    |
| Dimenzije  | V x Š x D                         | mm                | 295 x 1070 x 255           |
| Neto težina  |                                   | kg                | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         |
| Filter pročišćivača zraka                            |                                   |                   | Nanoe-G                    | Nanoe-G                    | Nanoe-G                    | Nanoe-G                    | Nanoe-G                    |
| <b>Vanjska jedinica</b>                              |                                   |                   |                            |                            |                            |                            |                            |
| Zapremina zraka                                      | Hlađenje / grijanje               | m <sup>3</sup> /h | 2352 / 2274                | 2502 / 2424                | 3012 / 3012                | 3270 / 3270                | 3270 / 3270                |
| Razina zvučnog tlaka <sup>3)</sup>                   | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB(A)             | 47 / 47                    | 48 / 49                    | 52 / 52                    | 53 / 53                    | 53 / 53                    |
| Razina zvučne snage                                  | Hlađenje / grijanje (Hi)          | dB                | 61 / 61                    | 62 / 63                    | 66 / 66                    | 67 / 67                    | 67 / 67                    |
| Dimenzije <sup>4)</sup>                              | V x Š x D                         | mm                | 695 x 875 x 320            | 695 x 875 x 320            | 795 x 875 x 320            | 795 x 875 x 320            | 795 x 875 x 320            |
| Neto težina  |                                   | kg                | 46                         | 47                         | 67                         | 67                         | 67                         |
| Spojivi cijevi                                       | Cijev za tekućinu / cijev za plin | inč (mm)          | 1/4" (6,35) / 1/2" (12,70) | 1/4" (6,35) / 1/2" (12,70) | 1/4" (6,35) / 5/8" (15,88) | 1/4" (6,35) / 5/8" (15,88) | 1/4" (6,35) / 5/8" (15,88) |
| Punjenje rashladnog sredstva                         | R410A                             | kg                | 1,24                       | 1,32                       | 1,80                       | 1,80                       | 1,80                       |
| Razlika u visini (unut./vanj.)                       | Maks.                             | m                 | 15                         | 15                         | 20                         | 20                         | 20                         |
| Duljina cijevi                                       | Min. / maks.                      | m                 | 3 / 20                     | 3 / 20                     | 3 / 30                     | 3 / 30                     | 3 / 30                     |
| Duljina predpunjenja                                 | Maks.                             | m                 | 7,5                        | 7,5                        | 10                         | 10                         | 10                         |
| Dodatno punjenje                                     |                                   | g/m               | 20                         | 20                         | 30                         | 30                         | 30                         |
| Radni raspon   | Hlađenje min. / maks.             | °C                | -10 / +43                  | -10 / +43                  | -10 / +43                  | -10 / +43                  | -10 / +43                  |
|  | Grijanje min. / maks.             | °C                | -15 / +24                  | -15 / +24                  | -15 / +24                  | -15 / +24                  | -15 / +24                  |

**XE ETHEREA (Srebrna) Cijena (Mpc) 11.500,00 % % %**

1) EER i COP klasifikacija je pri 230 V u skladu s Direktivom EU-a 2002/31/EZ. 2) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s ErP direktivom. 3) Razina zvučnog tlaka jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja brzina ventilatora. 4) Dodajte 70 mm za priključak cijevi.

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti.  
Za detaljne informacije o ErP, posjetite našu stranicu [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).