

Panasonic

ETHEREA



RAD PRE DOMÁCNOSTI 2020 – 2021

**Značka Panasonic mení svet klimatizácií
pre domácnosti**

heating & cooling solutions



R32

nanoe™ X – kvalitný vzduch na celý život

ETHEREA

Bez ohľadu na to, kde sa nachádzate, vzduch je neoddeliteľnou súčasťou vášho života.

Technológiami nanoe™ X sa usilujeme zabezpečiť, aby sa každý človek mohol tešiť lepšiemu zdraviu a komfortu.



Nechajte Panasonic, aby sa postaral o kvalitu vzduchu v interiéri

nanoe™ X zabraňuje množeniu širokej škály baktérií, vírusov a znečisťujúcich látok a môže odstraňovať pachy z prostredia a meniť vôňu prostredia. Táto patentovaná technológia je schopná poskytovať lepšiu kvalitu vzduchu v domácnostiach aj v komerčných priestoroch.

7 účinkov nanoe™ X – jedinečnej technológie od spoločnosti Panasonic

Odstraňuje



Pachy

Zabraňuje množeniu 5 typov škodlivín



Baktérie a vírusy



Plesne



Alergény



Peť



Nebezpečné látky



Pokožku a vlasy

nanoe™ X odstraňuje pachy a zabraňuje množeniu určitých baktérií a vírusov

nanoe™ X obsahuje 10-krát viac OH-radikálov¹.

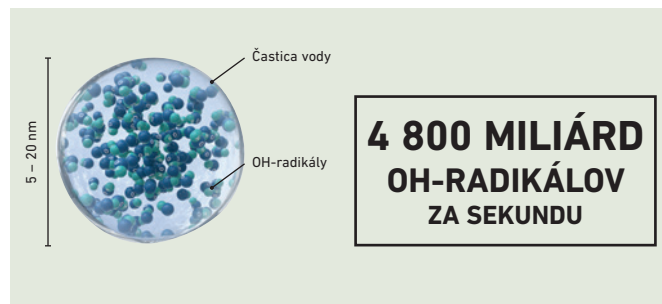
Zariadenie nanoe™ X 1. generácie produkuje 4 800 miliárd OH-radikálov za sekundu.

To je 10-krát viac OH-radikálov ako zariadenie s nanoe™.

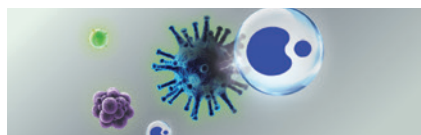
Väčšie množstvá OH-radikálov v technológii nanoe™ X vedú k vynikajúcim účinkom v zabraňovaní množeniu škodlivín, napr. baktérií, vírusov a alergénov, ako aj pri odstraňovaní pachov.

Čaká na vás sviežejšia a čistejšia domácnosť.

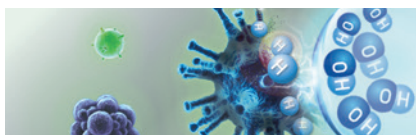
1) Na základe prieskumu spoločnosti Panasonic.



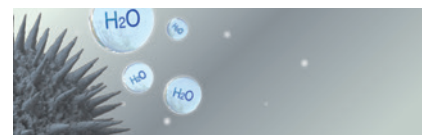
Ako nanoe™ X udržiava vzduch svieži a čistý



nanoe™ X zachytáva baktérie.



OH-radikály odoberajú baktériám vodík a narušujú ich bunkovú štruktúru.



OH-radikály premieňajú vodík odobratý z baktérií na vodu a bránia bakteriálnej aktivite.

Nová nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná

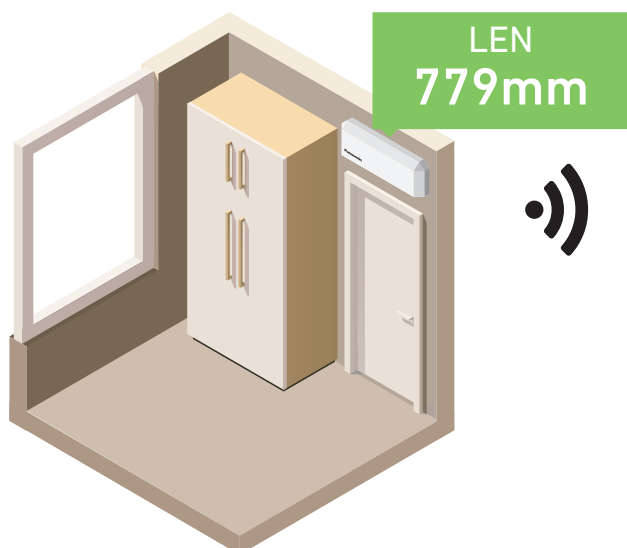
Ideálna klimatizácia pre najmenšie priestory vo vašej domácnosti.

Nový rad TZ s chladivom R32 – výkonný a účinný.



1 Nový mimoriadne kompaktný dizajn

Nový kompaktný dizajn vnútorných jednotiek má šírku len 779 mm. To umožňuje viacero možností inštalácie vrátane obmedzeného priestoru nad dverami.



2 Zabudovaná sieť WLAN a kompatibilita s hlasovým asistentom

Jednotku môžete pripojiť na internet a ovládať smartfónom pomocou aplikácie Panasonic Comfort Cloud. Ovládanie, monitorovanie, jednoduché plánovanie s intuitívnym rozhraním. Pripojením k aplikácii Panasonic Comfort Cloud je možné jednotku spravovať cez služby Google Assistant a Amazon Alexa*.

* Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá sú ochranné známky spoločnosti Amazon.com, Inc., alebo jej dcérskych spoločností. Google, Android, Google Play a Google Home sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

3 PM2,5

Jemné prachové častice (PM2,5) sa prenášajú vzduchom. Môže ísť o prach, nečistoty, dym a kvapôčky. Príslušný filter dokáže zachytiť častice PM2,5 vrátane nebezpečných škodlivín, ako aj prachu v domácnosti a peľu, a je schopný udržiavať čistý vzduch v miestnosti.

4 Štýlové infračervené ovládanie

Užívajte si inovatívny dizajn, ktorý máte poruke vďaka novému štýlovému a elegantnému podsvietenému ovládaču z radu Sky. Väčší displej a jednoduchšie používanie.

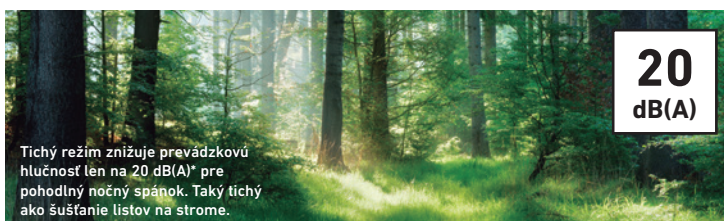
5 Jednoduchá/skrytá inštalácia adaptéra siete WLAN

Najnovší model obsahuje vyhradený priestor pre sieťový adaptér. Vedené káblové konektory s jednoduchým zasúvaním umožňujú presnú, jednoduchú inštaláciu a je ich možné elegantne skryť – zbaviť sa pohľadu na ne je teraz skutočne ľahké.

Tichá okolitá a upokojujúca atmosféra 20 dB(A)

Podarilo sa nám vyrobiť jednu z najtichších klimatizácií na trhu. Prevádzková hlučnosť vnútornej jednotky klimatizácie s invertorom Panasonic bola znížená, keďže invertor neustále mení jej výstupný výkon, vďaka čomu je možné ovládať teplotu precíznejšie.

* KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE a KIT-TZ35-WKE: v tichom režime počas chladiacej prevádzky s nízkymi otáčkami ventilátora.



Aplikácia Comfort Cloud Pohodlné centralizované ovládanie

Všetky funkcie diaľkového ovládania môžete jednoducho ovládať a aktivovať – kedykoľvek a kdekoľvek.

- 1 Smart Comfort (riadi komfort chladenia, kedykoľvek a odkiaľkoľvek)**
 - **Pripojenie a ovládanie:** 20 jednotiek na jedno miesto a až 10 rôznych miest premení viacero diaľkových ovládačov na jedno zariadenie
 - **Riadte viacero jednotiek zároveň:** Zapnite všetky jednotky na striedavý prúd súčasne alebo pomocou skupinových nastavení. Nastavte týždenné časovače pre viacero jednotiek tak, aby vyhovovali vašej každodennej rutine
- 2 Smart Comfort (Spravujte svoje pohodlie a kvalitu vzduchu jednoduchým spôsobom)**
 - **Úprava nastavenej teploty:** Nastavte teplotu monitorovaním vnútornej a vonkajšej teploty v reálnom čase.
 - **Predhriať alebo vychladiť:** Nastavte si pohodlie u seba doma alebo v kancelárii ešte pred vašim príchodom!
 - **nanoe™ X ¹⁾:** Aktivujte nanoe™ X, pokročilú technológiu na odstraňovanie pachov a vytvorenie zdravšieho prostredia.
- 3 Smart Efficiency (Viac komfortu s menším plytvaním energiou)**
 - **Analýza spotreby energie ²⁾:** Monitorujte spotrebu energie na základe rôznych nastavení teploty.
 - **Porovnanie spotreby energie (deň/týždeň/mesiac/rok):** Porovnajete históriu spotreby energie klimatizačnými jednotkami pre lepšie rozpočtové plánovanie.
- 4 Smart Assist (Zachovajte si prehľad o poruchách)**
 - **Oznámenie a identifikácia chybových kódov ³⁾:** Spustíte aplikáciu na kontrolu chybových kódov a jednoduché riešenie problémov. Pomôžte technikovi jednoducho identifikovať problémy.
 - **Používateľské oprávnenie ovládania:** Registrujte viacerých používateľov. Nastavte oprávnenia správcu a priradte používateľský prístup.

1) Technológia nanoe™ X je k dispozícii v určitých radoch. 2) Vypočítané údaje spotreby energie závisia od kvantity napájania. 3) Akékoľvek opravy/servis zverte kvalifikovaným technikom.



Hlasové ovládanie. Slová dokážu viac ako činy.



Ovládajte zariadenia bez obmedzení a získajte hands-free pomoc pre plný prístup k funkciám vašich klimatizácií. Vďaka našim sieťovým klimatizáciám s aplikáciami Comfort Cloud a Voice Control od spoločnosti Panasonic je odteraz maximalizácia chladiaceho komfortu ľahká ako vánok.



Zvládnite viac vecí naraz pomocou hlasu

Zjednodušte svoj deň pomocou personalizovaného programu na zoskupenie jednotlivých činností.

Naplánujte si program hlasovým ovládaním.

Vďaka funkcii programovania môžete ovládať viaceré hlasom ovládané zariadenia vrátane našich sieťových klimatizácií, ktoré vám pomôžu pri individuálnom prispôbení vášho programu.

* Google, Android, Google Play a Google Home sú ochranné známky spoločnosti Google LLC. Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá sú ochranné známky spoločnosti Amazon.com, Inc., alebo jej dcérskych spoločností. Dostupnosť služieb hlasového asistenta sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Viac informácií o postupoch nastavenia: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.

Heatcharge. Systém akumulácie energie

heatcharge



CZ-TACG1
Voliteľná WLAN
Panasonic Comfort
Cloud na ovládanie
cez internet.



Nástenná jednotka Heatcharge VZ s invertorom+ • Chladiivo R32

| Súprava | | | KIT-VZ9-SKE | KIT-VZ12-SKE |
|--------------------------------------|----------------------------|---------|--------------------|--------------------|
| Chladiaci výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,50 (0,60 – 3,00) | 3,50 (0,60 – 4,00) |
| SEER¹⁾ | | | 10,50 A+++ | 10,00 A+++ |
| Hodnota Pdesign (chladenie) | | kW | 2,50 | 3,50 |
| Príkon chladenia | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,43 (0,14 – 0,61) | 0,80 (0,14 – 0,98) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 83 | 122 |
| Vykurovací výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 3,60 (0,60 – 7,80) | 4,20 (0,60 – 9,20) |
| COP ²⁾ | | W/W | 5,63 | 5,04 |
| Vykurovací výkon pri teplote –7 °C | | kW | 5,00 | 5,60 |
| COP pri teplote –7 °C ²⁾ | | W/W | 2,07 | 2,00 |
| SCOP¹⁾ | | | 6,20 A+++ | 5,90 A+++ |
| Hodnota Pdesign pri teplote –10 °C | | kW | 3,60 | 4,20 |
| Príkon vykurovania | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,64 (0,14 – 2,72) | 0,83 (0,14 – 3,16) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 812 | 995 |
| Vnútorňá jednotka | | | CS-VZ9SKE | CS-VZ12SKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 44/27/18 | 45/33/18 |
| | Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 44/26/18 | 45/29/18 |
| Rozmery | V × Š × H | mm | 295 × 798 × 375 | 295 × 798 × 375 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 14,5 | 14,5 |
| Vonkajšia jednotka | | | CU-VZ9SKE | CU-VZ12SKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie/vykurovanie (Hi) | dB(A) | 49/49 | 50/50 |
| Rozmery ⁵⁾ | V × Š × H | mm | 630 × 799 × 299 | 630 × 799 × 299 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 39,5 | 39,5 |
| Prevádzkový rozsah | Chladenie min. ~ max. | °C | –10 ~ +43 | –10 ~ +43 |
| | Vykurovanie min. ~ max. | °C | –30 ~ +24 | –30 ~ +24 |

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 2) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnútornej jednotky je hodnota nameraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. V prípade vonkajšej jednotky je to 1 m od čelnej strany a 1 m od zadnej strany jednotky. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčky ventilátora. 5) Pridajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútorňá jednotka. 7) Testované nezávislým laboratóriom SP podľa normy EN14511:2013 a SP metódy 1721; táto teplota nie je zaručená výrobcom.



SEER a SCOP: pre KIT-VZ9-SKE. –35 °C REŽIM VYKUROVANIA: Vykurovací výkon testovaný pri teplote –35 °C laboratóriom SP, nezávislým európskym laboratóriom. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: voliteľné.

Etherea: čistenie vzduchu, ktorý dýchame

ETHEREA



Zabudovaná WLAN Panasonic Comfort Cloud na ovládanie cez internet



Nástenná jednotka Etherea s invertorom+ strieborná/čisto biela matná • Chladivo R32

| Strieborná súprava | | | KIT-XZ20-VKE | KIT-XZ25-VKE | KIT-XZ35-VKE | — | KIT-XZ50-VKE | — |
|--|----------------------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Čisto biela matná súprava | | | KIT-Z20-VKE | KIT-Z25-VKE | KIT-Z35-VKE | KIT-Z42-VKE | KIT-Z50-VKE | KIT-Z71-VKE |
| Chladiaci výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,05 (0,75–2,40) | 2,50 (0,85–3,20) | 3,50 (0,85–4,00) | 4,20 (0,85–5,00) | 5,00 (0,98–6,00) | 7,10 (0,98–8,50) |
| EER ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,56 (3,13–4,32) | 4,81 (3,54–4,05) | 4,07 (3,54–3,70) | 3,39 (3,27–3,18) | 3,55 (3,50–3,08) | 3,27 (2,33–2,93) |
| SEER ²⁾ | | | 7,50 A++ | 8,50 A+++ | 8,50 A+++ | 6,90 A++ | 7,90 A++ | 6,50 A++ |
| Hodnota Pdesign (chladenie) | | kW | 2,10 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | 5,00 | 7,10 |
| Príkon chladenia | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,45 (0,24–0,56) | 0,52 (0,24–0,79) | 0,86 (0,24–1,08) | 1,24 (0,26–1,57) | 1,41 (0,28–1,95) | 2,17 (0,42–2,90) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 98 | 103 | 144 | 213 | 222 | 382 |
| Vykurovací výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,80 (0,70–4,00) | 3,40 (0,80–5,00) | 4,00 (0,80–5,50) | 5,30 (0,80–6,80) | 5,80 (0,98–8,00) | 8,60 (0,98–10,20) |
| Vykurovací výkon pri teplote -7 °C | | kW | 2,38 | 2,95 | 3,20 | 4,11 | 4,80 | 6,31 |
| COP ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,52 (3,89–4,04) | 4,79 (4,44–3,97) | 4,35 (4,44–3,72) | 3,68 (4,21–3,51) | 4,03 (2,88–3,16) | 3,66 (2,45–3,46) |
| SCOP ²⁾ | | | 4,70 A++ | 5,10 A+++ | 5,10 A+++ | 4,00 A+ | 4,70 A++ | 4,20 A+ |
| Hodnota Pdesign pri teplote -10 °C | | kW | 2,10 | 2,70 | 2,80 | 3,60 | 4,20 | 5,50 |
| Príkon vykurovania | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,62 (0,18–0,99) | 0,71 (0,18–1,26) | 0,92 (0,18–1,48) | 1,44 (0,19–1,94) | 1,44 (0,34–2,53) | 2,35 (0,40–2,95) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 626 | 741 | 769 | 1260 | 1251 | 1833 |
| Vnútrotná jednotka, strieborná | | | CS-XZ20VKEW | CS-XZ25VKEW | CS-XZ35VKEW | — | CS-XZ50VKEW | — |
| Vnútrotná jednotka, čisto biela matná | | | CS-Z20VKEW | CS-Z25VKEW | CS-Z35VKEW | CS-Z42VKEW | CS-Z50VKEW | CS-Z71VKEW |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 37/24/19 | 39/25/19 | 42/28/19 | 43/31/25 | 44/37/30 | 47/38/30 |
| | Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 38/25/19 | 41/27/19 | 43/33/19 | 43/35/29 | 44/37/30 | 47/38/30 |
| Rozmery | V × Š × H | mm | 295 × 919 × 194 | 295 × 919 × 194 | 295 × 919 × 194 | 295 × 919 × 194 | 302 × 1120 × 236 | 302 × 1120 × 236 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 9 | 10 | 10 | 10 | 12 | 13 |
| Vonkajšia jednotka | | | CU-Z20VKE | CU-Z25VKE | CU-Z35VKE | CU-Z42VKE | CU-Z50VKE | CU-Z71VKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie/vykurovanie (Hi) | dB(A) | 45/46 | 46/47 | 48/50 | 49/51 | 47/47 | 52/54 |
| Rozmery ⁵⁾ | V × Š × H | mm | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 619 × 824 × 299 | 695 × 875 × 320 | 695 × 875 × 320 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 27 | 31 | 31 | 31 | 42 | 50 |
| Prevádzkový rozsah | Chladenie min. ~ max. | °C | -10~+43 | -10~+43 | -10~+43 | -10~+43 | -10~+43 | -10~+43 |
| | Vykurovanie min. ~ max. | °C | -15~+24 | -15~+24 | -15~+24 | -15~+24 | -15~+24 | -15~+24 |

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnútornej jednotky je hodnota nameraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. V prípade vonkajšej jednotky je to 1 m od čelnej strany a 1 m od zadnej strany jednotky. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: Tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčkové ventilátora. 5) Prídajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútornej jednotka.

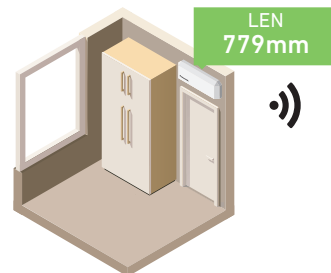


SEER a SCOP: pre KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z25-VKE a KIT-Z35-VKE. MIMORIADNE TICHÝ REŽIM: pre KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE a KIT-Z35-VKE. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: Zabudovaná sieť WLAN.

Nová nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná



NOVINKA
2020



LEN
779mm



Zabudovaná WLAN
Panasonic Comfort
Cloud na ovládanie
cez internet



Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná • Chladivo R32

| Súprava | | | KIT-TZ20-WKE | KIT-TZ25-WKE | KIT-TZ35-WKE | KIT-TZ42-WKE | KIT-TZ50-WKE | KIT-TZ60-WKE | KIT-TZ71-WKE |
|--------------------------------------|----------------------------|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Chladiaci výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,00 (0,75–2,40) | 2,50 (0,85–3,00) | 3,50 (0,85–3,90) | 4,20 (0,85–4,60) | 5,00 (0,98–5,60) | 6,00 (0,98–6,60) | 7,10 (0,98–8,20) |
| EER ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,08 (4,17–4,00) | 3,85 (4,05–3,41) | 3,57 (3,62–3,36) | 3,36 (3,62–2,80) | 3,13 (3,92–2,95) | 3,24 (3,92–2,87) | 3,17 (2,33–2,98) |
| SEER²⁾ | | | 7,00 A++ | 7,00 A++ | 6,80 A++ | 6,40 A++ | 6,90 A++ | 6,80 A++ | 6,20 A++ |
| Hodnota Pdesign (chladenie) | | kW | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | 5,00 | 6,00 | 7,10 |
| Prikon chladenia | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,49 (0,18–0,60) | 0,65 (0,21–0,88) | 0,98 (0,24–1,16) | 1,25 (0,24–1,64) | 1,60 (0,25–1,90) | 1,85 (0,25–2,30) | 2,24 (0,42–2,75) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 100 | 125 | 180 | 230 | 254 | 309 | 401 |
| Vykurovací výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,70 (0,70–3,60) | 3,30 (0,80–4,10) | 4,00 (0,80–5,10) | 5,00 (0,80–6,80) | 5,80 (0,98–7,50) | 7,00 (0,98–8,20) | 8,60 (0,98–9,90) |
| Vykurovací výkon pri teplote –7 °C | | kW | 2,14 | 2,70 | 3,30 | 3,90 | 4,62 | 4,90 | 6,13 |
| COP ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,15 (4,24–3,53) | 4,18 (4,21–3,66) | 4,04 (4,10–3,70) | 3,73 (4,10–3,33) | 3,41 (4,67–3,26) | 3,68 (4,67–3,57) | 3,51 (2,45–3,47) |
| SCOP²⁾ | | | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,00 A+ | 4,50 A+ | 4,30 A+ | 4,00 A+ |
| Hodnota Pdesign pri teplote –10 °C | | kW | 1,90 | 2,40 | 2,80 | 3,60 | 4,00 | 4,40 | 5,50 |
| Prikon vykurovania | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,65 (0,17–1,02) | 0,79 (0,19–1,12) | 0,99 (0,20–1,38) | 1,34 (0,20–2,04) | 1,70 (0,21–2,30) | 1,90 (0,21–2,30) | 2,45 (0,40–2,85) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 578 | 730 | 852 | 1260 | 1244 | 1433 | 1925 |
| Vnútrná jednotka | | | CS-TZ20WKEW | CS-TZ25WKEW | CS-TZ35WKEW | CS-TZ42WKEW | CS-TZ50WKEW | CS-TZ60WKEW | CS-TZ71WKEW |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 37/25/20 | 40/26/20 | 42/30/20 | 44/31/29 | 44/37/33 | 45/37/34 | 47/38/35 |
| | Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 38/26/22 | 40/27/22 | 42/33/22 | 44/35/28 | 44/37/33 | 45/37/34 | 47/38/35 |
| Rozmery | V × Š × H | mm | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 302 × 1102 × 244 | 302 × 1102 × 244 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 13 | 13 |
| Vonkajšia jednotka | | | CU-TZ20WKE | CU-TZ25WKE | CU-TZ35WKE | CU-TZ42WKE | CU-TZ50WKE | CU-TZ60WKE | CU-TZ71WKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie/vykurovanie (Hi) | dB(A) | 46/47 | 47/48 | 48/50 | 49/51 | 48/49 | 49/51 | 52/54 |
| Rozmery ⁵⁾ | V × Š × H | mm | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 619 × 824 × 299 | 619 × 824 × 299 | 695 × 875 × 320 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 24 | 25 | 31 | 31 | 36 | 36 | 50 |
| Prevádzkový rozsah | Chladenie min. – max. | °C | –10~+43 | –10~+43 | –10~+43 | –10~+43 | –10~+43 | –10~+43 | –10~+43 |
| | Vykurovanie min. – max. | °C | –15~+24 | –15~+24 | –15~+24 | –15~+24 | –15~+24 | –15~+24 | –15~+24 |

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnútornej jednotky je hodnota namieraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. V prípade vonkajšej jednotky je to 1 m od čelnej strany a 1 m od zadnej strany jednotky. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčky ventilátora. 5) Pridajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútornej jednotky.



SEER a SCOP: pre KIT-TZ20-WKE a KIT-TZ25-WKE. MIMORIADNE TICHÝ REŽIM: pre KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE a KIT-TZ35-WKE. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: Zabudovaná sieť WLAN.

Nový, mimoriadne kompaktný dizajn



NOVINKA
2020



CZ-TACG1
Volitelná WLAN
Panasonic Comfort
Cloud na ovládanie
cez internet.



NOVINKA Nástenná jednotka FZ, mimoriadne kompaktná s invertorom • Chladivo R32

| Súprava | | | KIT-FZ25-WKE | KIT-FZ35-WKE | KIT-FZ50-WKE | KIT-FZ60-WKE |
|--------------------------------------|----------------------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Chladiaci výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,50 (0,85 – 3,00) | 3,40 (0,85 – 3,90) | 5,00 (0,98 – 5,40) | 6,00 (0,98 – 6,50) |
| EER ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 3,68 (4,05 – 3,33) | 3,18 (3,54 – 3,05) | 3,03 (3,92 – 2,90) | 3,03 (3,92 – 2,83) |
| SEER ²⁾ | | | 6,20 A++ | 6,10 A++ | 6,50 A++ | 6,30 A++ |
| Hodnota Pdesign (chladenie) | | kW | 2,50 | 3,40 | 5,00 | 6,00 |
| Príkon chladenia | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,68 (0,21 – 0,90) | 1,07 (0,24 – 1,28) | 1,65 (0,25 – 1,86) | 1,98 (0,25 – 2,30) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 141 | 195 | 269 | 333 |
| Vykurovací výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 3,15 (0,80 – 3,60) | 3,84 (0,80 – 4,40) | 5,40 (0,98 – 7,50) | 6,80 (0,98 – 8,00) |
| Vykurovací výkon pri teplote -7 °C | | kW | 2,14 | 2,60 | 4,58 | 5,10 |
| COP ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,04 (4,21 – 3,46) | 3,66 (4,10 – 3,41) | 3,42 (4,67 – 3,06) | 3,15 (4,26 – 3,02) |
| SCOP ²⁾ | | | 4,20 A+ | 4,20 A+ | 4,10 A+ | 4,00 A+ |
| Hodnota Pdesign pri teplote -10 °C | | kW | 1,90 | 2,40 | 4,00 | 4,40 |
| Príkon vykurovania | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,78 (0,19 – 1,04) | 1,05 (0,20 – 1,29) | 1,58 (0,21 – 2,45) | 2,16 (0,23 – 2,65) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 633 | 800 | 1366 | 1540 |
| Vnútrotná jednotka | | | CS-FZ25WKE | CS-FZ35WKE | CS-FZ50WKE | CS-FZ60WKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 37/26/20 | 38/30/20 | 44/37/34 | 45/37/34 |
| | Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 37/27/24 | 38/33/25 | 44/37/34 | 45/37/34 |
| Rozmery | V × Š × H | mm | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 | 290 × 779 × 209 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 8 | 8 | 8 | 9 |
| Vonkajšia jednotka | | | CU-FZ25WKE | CU-FZ35WKE | CU-FZ50WKE | CU-FZ60WKE |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie/vykurovanie (Hi) | dB(A) | 48/49 | 48/50 | 48/49 | 50/50 |
| Rozmery ⁵⁾ | V × Š × H | mm | 542 × 780 × 289 | 542 × 780 × 289 | 619 × 824 × 299 | 695 × 875 × 320 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 24 | 25 | 36 | 43 |
| Prevádzkový rozsah | Chladenie min. – max. | °C | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 |
| | Vykurovanie min. – max. | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnútornej jednotky je hodnota nameraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. V prípade vonkajšej jednotky je to 1 m od čelnej strany a 1 m od zadnej strany jednotky. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčky ventilátora. 5) Pridajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútrotná jednotka.



SEER a SCOP: pre KIT-FZ50-WKE. MIMORIADNE TICHÝ REŽIM: pre KIT-FZ25-WKE a KIT-FZ35-WKE. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: voliteľné.

Parapetná jednotka s inverterom+



CZ-TACG1
 Voliteľná WLAN
 Panasonic Comfort
 Cloud na ovládanie
 cez internet.



Parapetná jednotka s inverterom+ • Chladivo R32

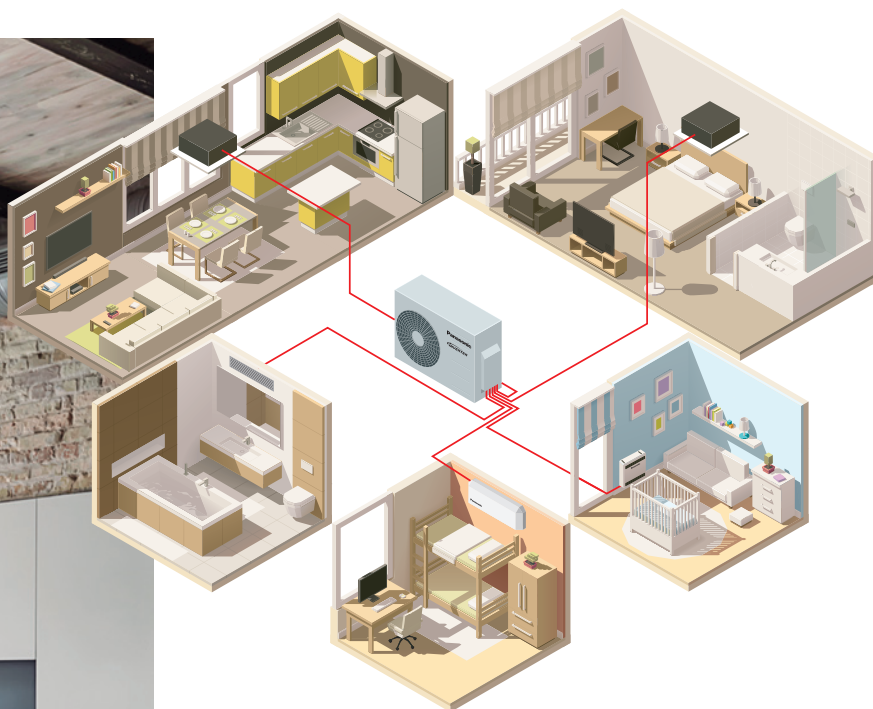
| Súprava | | | KIT-Z25-UFE | KIT-Z35-UFE | KIT-Z50-UFE |
|--------------------------------------|----------------------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Chladiaci výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 2,50 (0,85 – 3,40) | 3,50 (0,85 – 3,80) | 5,00 (0,90 – 5,70) |
| EER ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,81 (3,54 – 3,78) | 4,07 (3,54 – 3,73) | 3,60 (3,53 – 3,15) |
| SEER²⁾ | | | 7,90 A++ | 8,10 A++ | 6,70 A++ |
| Hodnota Pdesign (chladenie) | | kW | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| Príkon chladenia | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,52 (0,24 – 0,90) | 0,86 (0,24 – 1,02) | 1,39 (0,26 – 1,81) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 111 | 151 | 261 |
| Vykurovací výkon | Menovitý (min. – max.) | kW | 3,40 (0,85 – 5,00) | 4,30 (0,85 – 6,00) | 5,80 (0,90 – 8,10) |
| Vykurovací výkon pri teplote –7 °C | | kW | 2,88 | 3,37 | 5,03 |
| COP ¹⁾ | Menovitý (min. – max.) | W/W | 4,47 (3,54 – 3,70) | 3,98 (3,54 – 3,43) | 3,74 (3,46 – 3,12) |
| SCOP²⁾ | | | 4,60 A++ | 4,60 A++ | 4,30 A+ |
| Hodnota Pdesign pri teplote –10 °C | | kW | 2,70 | 3,20 | 4,40 |
| Príkon vykurovania | Menovitý (min. – max.) | kW | 0,76 (0,24 – 1,35) | 1,08 (0,24 – 1,75) | 1,55 (0,26 – 2,60) |
| Ročná spotreba energie ³⁾ | | kWh/rok | 822 | 974 | 1433 |
| Vnútrná jednotka | | | CS-Z25UFEAW | CS-Z35UFEAW | CS-Z50UFEAW |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 38/25/20 | 39/26/20 | 44/31/27 |
| | Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo) | dB(A) | 38/25/19 | 39/26/19 | 46/33/29 |
| Rozmery | V × Š × H | mm | 600 × 750 × 207 | 600 × 750 × 207 | 600 × 750 × 207 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 13 | 13 | 13 |
| Vonkajšia jednotka | | | CU-Z25UBEA | CU-Z35UBEA | CU-Z50UBEA |
| Akustický tlak ⁴⁾ | Chladenie/vykurovanie (Hi) | dB(A) | 46/47 | 48/48 | 48/48 |
| | | | | | |
| Rozmery ⁵⁾ | V × Š × H | mm | 542 × 780 × 289 | 619 × 824 × 299 | 695 × 875 × 320 |
| Čistá hmotnosť | | kg | 33 | 35 | 43 |
| Prevádzkový rozsah | Chladenie min. ~ max. | °C | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 |
| | Vykurovanie min. ~ max. | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku jednotiek je hodnota nameraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 1 m nad podlahou. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčky ventilátora. 5) Pridajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútrná jednotka.



SEER a SCOP: pre KIT-Z35-UFE. MIMORIADNE TICHÝ REŽIM: pre KIT-Z25-UFE a KIT-Z35-UFE. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: Voliteľné. IF DESIGN AWARD 2019: Parapetná jednotka získala prestížnu cenu IF Design Award 2019.

System Multi Split a Free Multi



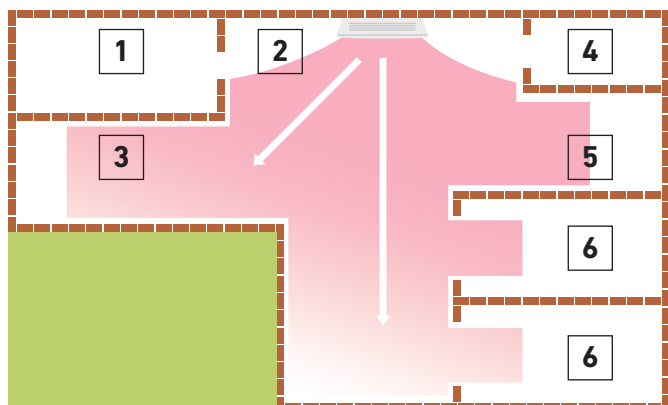
Prečo je systém Multi Split lepší ako niekoľko samostatných dvojblokových jednotiek

Až 5 vnútorných jednotiek s jednou vonkajšou jednotkou

- Len jedna kompaktná vonkajšia jednotka
- Zvýšený komfort v domácnosti, pretože každá miestnosť má svoju vlastnú vnútornú jednotku na vykurovanie
- Oveľa vyššia výkonnosť ako u jedného dvojbloku
- Vyššia účinnosť, pretože jednotky vždy pracujú na plný výkon
- Môžete pripojiť všetky typy vnútorných jednotiek, ako napr. nástenné a parapetné, v závislosti od toho, čo je pre vašu domácnosť najlepšie

Riešenie s jedným dvojblokom

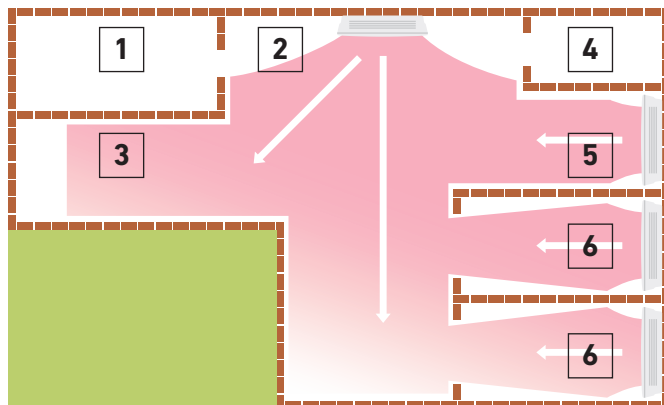
Jedna vnútorná jednotka je pripojená k jednej vonkajšej jednotke. Vnútorná jednotka je umiestnená v hlavnej vstupnej hale a vykuruje celú domácnosť. Určité miestnosti nemusia byť dokonale vykurované, čo spôsobuje nedostatočný komfort.



1. Práčovňa 2. Vchod 3. Kuchyňa/jedáleň 4. Kúpeľňa 5. Obývací izba 6. Spálňa

Riešenie so systémom Multi Split

K jednej vonkajšej jednotke môžete pripojiť až päť vnútorných jednotiek. Každá miestnosť alebo priestor má jednu vnútornú jednotku. Vďaka tomu sa dosahuje obrovský nárast úrovne komfortu. Na streche je len jedna vonkajšia jednotka.





1958

Prvá izbová klimatizácia určená na inštaláciu v domácnostiach.

Vykurovanie a chladenie Panasonic, 60. výročie

Panasonic vychádza z túžby vytvárať hodnotné veci. Pred šesťdesiatimi rokmi, keď tvrdá práca a obetavosť viedli k vzniku jedného inovatívneho produktu za druhým, podnikla nová spoločnosť prvé kroky k tomu, aby sa stala elektronickým gigantom, akým je v súčasnosti. Riešenia pre vykurovanie a chladenie navrhované a vyrábané spoločnosťou Panasonic od roku 1958.



Ceny iF Product Design Awards patria medzi najprestížnejšie ocenenia za jedinečný dizajn výrobkov.

Parapetná jednotka Panasonic, ktorá získala toto ocenenie vďaka svojej vysoko inteligentnej funkčnosti, predstavuje ideálny klimatizačný systém na použitie v domácnostiach a komerčných priestoroch.



Nepridávajte ani nevymieňajte iné chladivo ako chladivo špecifikovaného typu. Výrobca nezodpovedá za škody a zhoršenie bezpečnosti spôsobené použitím iného ako špecifikovaného chladiva. Vonkajšie jednotky v tomto katalógu obsahujú fluorované skleníkové plyny s potenciálom GWP vyšším ako 150.

Váš partner:

Panasonic®

Prihláste sa na www.aircon.panasonic.eu
a zistíte, ako spoločnosti Panasonic na vás záleží.

Panasonic Marketing Europe GmbH,
organizačná zložka Česká republika

Corso II.a, Křižkova 148/34, Prague 8, 186 00, Česká republika

Z dôvodu neustáleho vylepšovania našich produktov sú údaje uvedené v tomto katalógu platné s výnimkou typografických chýb a môžu byť v malom rozsahu výrobcom zmenené bez predchádzajúceho upozornenia s cieľom vylepšenia produktu. Úplná alebo čiastočná reprodukcia tohto katalógu je bez výslovného súhlasu spoločnosti Panasonic Marketing Europe GmbH zakázaná.