



CENNÍK 2025 / 2026

Cenník obsahuje doporučené NETTO ceny (€) pre koncových užívateľov. Ceny nezahŕňajú DPH.
Cenník je platný od 01.04.2025 do 31.03.2026 alebo do odvolania.
Panasonic si vyhradzuje právo na zmenu cien bez predchádzajúceho upozornenia.
Obchodní partneri spoločnosti Panasonic môžu voľne stanoviť svoje ceny a príslušnú menu
v súlade s pravidlami hospodárskej súťaže.



Environmentálna vízia spoločnosti Panasonic do roku 2050

S cieľom dosiahnuť „lepší život“ a „udržateľné globálne prostredie“ bude spoločnosť Panasonic vyvíjať úsilie zamerané na vytváranie a efektívnejšie využívanie energie v objeme presahujúcom spotrebované množstvo energie s ambíciou dosiahnuť spoločnosť s čistou energiou a komfortnejším životným štýlom.



Vzduch ako životná energia budúcnosti

Tieto časy predstavujú výnimočnú výzvu. Ak má svet s istotou napredovať, musí prekonať vážne hrozby novej celosvetovej pandémie a zhoršenia stavu životného prostredia. Musí nájsť globálne aj lokálne spôsoby na obmedzenie tlakov, ktoré majú vplyv na zdravie ľudí a stabilitu ich komunít.



100 % Panasonic, DNA japonského remeselného spracovania

Používame pokročilé technológie, ktoré skutočne robia život lepším, a riadime sa mimoriadnym záväzkom dodržiavať kvalitu produktov. Spoločnosť Panasonic nadväzuje na japonskú tradíciu dôkladnej kontroly kvality po celom svete, vyvíja a vyrába špičkové produkty a dodáva ich zákazníkom do všetkých kútov zemegule.

Úvodník

Panasonic – líder vo vykurovaní a v chladení. Vďaka 65 rokom skúseností a predaju vo viac ako 120 krajinách sveta je Panasonic jedným z lídrov v oblasti vykurovania a chladení.

Rovnováha prírody aj v interiéri

Technológia nanoe™ X s výhodami hydroxylových radikálov, ktoré majú schopnosť potláčať znečisťujúce látky, vírusy a baktérie a čistia a odstraňujú pachy.



Pre domácnosti

Spoločnosť Panasonic vyvinula rad produktov pre domácnosti navrhnutý špeciálne pre vás a vašich zákazníkov.

Etherea: doplnok do vášho domova, ktorý uvítate.

Inteligentný rad Etherea je vybavený technológiou nanoe™ X (generátor Mark 3), zabudovaným Wi-Fi adaptérom, ktorý umožňuje pokročilé inteligentné ovládanie, a hlasovým asistentom. Nastavenie je odteraz navyše ešte jednoduchšie a rýchlejšie.



Ventilátorové konvektorové jednotky

Štýlové, prémiové jednotky pre rezidenčné projekty so sofistikovaným, kompaktným dizajnom a prispôsobiteľné, flexibilné jednotky pre komerčné aplikácie.

Nový nástenný ventilátorový konvektor.

Nový nástenný ventilátorový konvektor s moderným, štýlovým dizajnom je vybavený technológiou nanoe™ X (generátor Mark 3) na zlepšenie kvality vzduchu v interiéri. Je ideálny pre rezidenčné aj komerčné aplikácie.



Rovnováha prírody aj v interiéri

Technológia s výhodami hydroxylových radikálov – nanoe™ X. V dnešnom svete sa dostáva do popredia povedomie o zdraví. Aj nám záleží na dostatku pohybu, na tom, čo jeme a čoho sa dotýkame, a v neposlednom rade aj na tom, čo dýchame. Dobrou správou je, že existuje technológia, ktorá dokáže vniesť dobrý vzduch zvonku aj do interiéru.



Značka klimatizácií s celosvetovou dôverou

Panasonic – líder vo vykurovaní a v chladení. Vďaka viac ako 65 rokom skúseností a predaju vo viac ako 120 krajinách sveta je Panasonic jedným z lídrov v oblasti vykurovania a chladení. Vďaka rozmanitej sieti pobočiek zameraných na výrobu či výskum a vývoj zariadení dodáva Panasonic inovatívne produkty so špičkovou technológiou, ktoré stanovujú štandard pre klimatizácie po celom svete.

Aquarea

Rad Aquarea je priekopnícky nízkoenergetický systém na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody: poskytuje vynikajúci výkon aj pri extrémnych vonkajších teplotách.



Big Aquarea T-CAP rad M, pre centralizované vykurovanie a teplú úžitkovú vodu.

Big Aquarea rad M ponúka flexibilné, kompaktné a energeticky úsporné riešenie pre inštalácie ústredného kúrenia a/alebo teplej úžitkovej vody vo viacbytových alebo komerčných budovách.



Komerčný rad klimatizácií vzduch – vzduch – PACi

Komerčný sortiment produktov neustále zlepšujeme, aby ponúkal optimálne riešenia. Vysoký výkon, tichá prevádzka a široká škála vnútorných jednotiek a dostupných možností pripojenia.



Nový rad Jet Air Stream.

Nové vnútorné jednotky PACi NX sú navrhnuté pre veľké priestory, ktoré vyžadujú vysokú distribúciu vzduchu, ako sú telocvične, výrobné priestory a sklady. Zaisťujú optimálny komfort pre používateľov, tiché prostredie a inštalujú sa oveľa jednoduchšie ako iné systémy.



Ventilácia

Riešenia ventilácie od spoločnosti Panasonic v záujme maximálnej úspory a jednoduchej integrácie.



Ventilácia s rekuperáciou energie.

Ventilácie s rekuperáciou energie (ERV) od spoločnosti Panasonic pomáhajú zlepšiť váš komfort a plán úspory energie. Predstavujeme ERV s výmenníkom DX – rad HRPT, ktorý je špeciálne navrhnutý pre komerčné aplikácie alebo bytové domy a ponúka vysoko efektívnu rekuperáciu tepla.



Quality Management System Certificate



ISO 9001:2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
Malaysia Sdn Bhd.
Cert. No.: QMS 00413



GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
(GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 01218Q30835RBL



ISO 14001:2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
Malaysia Sdn Bhd.
Cert. No.: EMS 00109



GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
(GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 02118E10944R7M

Rovnováha prírody aj v interiéri



Technológia s výhodami hydroxylových radikálov – nanoe™ X

V dnešnom svete sa dostáva do popredia povedomie o zdraví. Aj nám záleží na dostatku pohybu, na tom, čo jeme a čoho sa dotýkame, a v neposlednom rade aj na tom, čo dýchame.

Dobrou správou je, že existuje technológia, ktorá dokáže vnieť dobrý vzduch zvonku aj do interiéru.

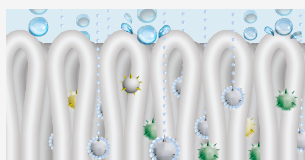


Kumulatívne globálne dodávky zariadení nanoe™ presahujú 100 miliónov jednotiek*

* Od júla 2024 sa výsledky vzťahujú na všetky ostatné produkty so zariadeniami nanoe™ X vrátane vykurovania a chladenia.



Účinná na tkaniny a povrchy.



1 | S veľkosťou jednej miliardtiny metra je častica nanoe™ X oveľa menšia ako para a môže preniknúť do hĺbky textílií a zbaviť ich tak zápachu.

Dlhšia životnosť



2 | Častica nanoe™ X, ktorá je obsiahnutá v drobných časticách vody, má dlhú životnosť, okolo 600 sekúnd, vďaka čomu sa môže ľahko šíriť po miestnosti.

Obrovské množstvo



3 | Generátor nanoe X Mark 3 produkuje 48 biliónov hydroxylových radikálov za sekundu. Väčšie množstvo hydroxylových radikálov v technológii nanoe™ X vedú k vyššiemu výkonu pri potláčaní znečisťujúcich látok.

Bez potreby údržby



Na obrázku sa nachádza generátor nanoe X Mark 3.

4 | Nevyžaduje sa servis ani údržba. Technológia nanoe™ X je bezfiltrové riešenie, ktoré nevyžaduje údržbu, pretože jeho atomizačná elektróda je počas procesu generovania obalená vodou a je vyrobená z titánu.

7 účinkov nanoe™ X

* Ďalšie informácie a údaje o overení nájdete na <https://aircon.panasonic.eu>.

Odstraňuje



Pachy



Baktérie a vírusy



Plesne



Alergény



Peľ



Nebezpečné látky



Pokožku a vlasy

Potláča 5 typov škodlivín

Zvlhčuje

Prvé zariadenie nanoe™ vyvinula spoločnosť Panasonic v roku 2003

Generátor: nanoe™

2003

480 miliárd hydroxylových radikálov za sekundu

Štruktúra iónových častíc

Hydroxylové radikály



Generátor: nanoe™ X

Mark 1 – 2016

4,8 bilióna hydroxylových radikálov za sekundu

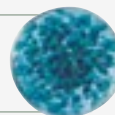
10×



Mark 2 – 2019

9,6 bilióna hydroxylových radikálov za sekundu

20×



Mark 3 – 2022

48 biliónov hydroxylových radikálov za sekundu

100×



Licencované podľa VDI 6022

Certifikácia systému HVAC podľa normy VDI 6022 zaručuje, že systém spĺňa najprísnejšie hygienické požiadavky na trhu.



Certifikácia VDI 6022 – časť 5¹⁾

Zmiernenie pôsobenia alergénov

Inhibuje široké spektrum škodlivých baktérií, vírusov, plesní, peľu a alergénov.



Certifikácia VDI 6022 – časť 1¹⁾ a 1.1²⁾

Vetrание a kvalita vzduchu v interiéri

Technológia nanoe™ X spoločnosti Panasonic zlepšuje kvalitu vzduchu v interiéri.

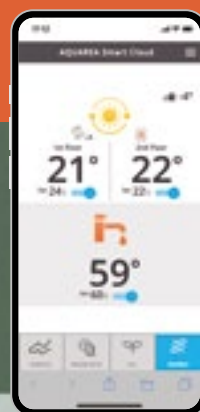
1) Značka certifikácie platí len pre generátor nanoe X Mark 3. 2) Značka certifikácie platí len pre generátor nanoe X Mark 2 a Mark 3.



Predstavujeme vám tepelné čerpadlá Aquarea vzduch – voda

Rad tepelných čerpadiel Aquarea vzduch – voda od spoločnosti Panasonic s výkonom od 3 kW do 30 kW je jedným z najširších na trhu. Ponúka riešenia pre väčšinu nehnuteľností bez ohľadu na ich veľkosť a nároky na vykurovanie a chladenie. Tieto riešenia sú vhodné do novostavieb aj na renovácie, sú rentabilné a majú minimálny vplyv na životné prostredie.

AQUAREA





Novinka 2025

Aquarea – zaisťuje maximálny komfort a úsporu energie vo všetkých typoch projektov.

Rad Aquarea teraz ponúka riešenia širokej škály aplikácií od rodinných domov až po centralizované systémy vykurovania a teplej úžitkovej vody a dopĺňa ho výber kaskádových ovládačov navrhnutých na optimalizáciu výkonu. Naše jednotky All in One teraz ponúkajú väčšiu flexibilitu vďaka novým veľkostiam zásobníkov teplej úžitkovej vody. Rad Aquarea navyše prináša zlepšenie komfortu a úspory energie v podobe riešení pre komfort v interiéri, ako sú ventilátorové konvektory, rezidenčná ventilácia alebo inteligentné riadenie energie tado°.

Aquarea All in One – väčšia flexibilita a zároveň kompaktné rozmery.

Rad priestorovo úsporných vnútorných jednotiek All in One teraz obsahuje možnosti zásobníkov teplej úžitkovej vody s objemom 120 l, 185 l a 260 l, vďaka čomu poskytuje väčšiu flexibilitu a zároveň skracaje čas inštalácie a znižuje náklady – to všetko pri rovnakej vysokej účinnosti.

Aquarea T-CAP rad M – vysoký výkon bez ohľadu na podnebie.

- K dispozícii vo výkonoch od 9 do 30 kW
- Ideálny na projekty modernizácie alebo viacgeneračných obydľí
- Teplota vody na výstupe až 75 °C
- Technológia T-CAP: zachovanie teploty vody na výstupe na hodnote 55 °C pri vonkajšej teplote len -15 °C
- Prevádzka pri vonkajšej teplote až do -28 °C

Big Aquarea T-CAP rad M – ideálne riešenie pre inštalácie centralizovaného vykurovania a teplej úžitkovej vody.

- Od 20 do 30 kW, až 300 kW v kaskádovom zapojení
- Technológia T-CAP: zachovanie teploty vody na výstupe na hodnote 55 °C pri vonkajšej teplote len -15 °C
- Kompaktné riešenie s malými rozmermi
- Tichá prevádzka
- Jednoduchá náhrada iných zdrojov tepla
- Bezproblémová integrácia Modbus

Aquarea EcoFlex. 2 v 1 – udržateľné a efektívne pohodlie počas celého roka.

Prelomové tepelné čerpadlo, ktoré spája kanálovú jednotku s technológiou nanoe™ X a zásobník teplej úžitkovej vody a poskytuje prostredníctvom rekuperácie tepla teplú vodu, vykurovanie a chladenie priestoru, ako aj čistejší vzduch.

Novinka 2025

Riešenia Aquarea pre jednotlivé miestnosti.

Panasonic zvyšuje komfort a úspory energie prostredníctvom komplexného radu riešení pre miestnosti, ktoré zahŕňajú inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air alebo Aquarea Loop a aplikáciu Aquarea Home umožňujúcu ovládať komfort doma kedykoľvek a odkiaľkoľvek.

Tepelné čerpadlá Aquarea DHW.

Tepelné čerpadlá Aquarea DHW dodávajú teplú vodu s vysokou účinnosťou a dosahujú hodnotenie ErP A+. Rad zahŕňa nástenné modely s objemom 100 l a 150 l, ako aj podlahové modely s objemom 200 l a 260 l. Podlahové modely ponúkajú voliteľný dodatočný výmenník na integráciu s inými zdrojmi tepla, ako sú inštalácie ústredného kúrenia alebo solárne inštalácie.

Vetrание obytných priestorov s rekuperáciou tepla

Ventilačné systémy s rekuperáciou tepla nielen poskytujú dobrú kvalitu vzduchu v interiéri, ale sú zároveň navrhnuté aj na rekuperáciu tepla, ktoré by sa inak pri vetraní stratilo.

Aplikácia Panasonic Comfort Cloud.

Aplikácia Panasonic Comfort Cloud umožňuje pohodlne spravovať a monitorovať funkcie vykurovania, chladenia a prípravy teplej vody tepelných čerpadiel Aquarea, ako aj sledovať spotrebu energie, a to všetko z jedného mobilného zariadenia.

Aquarea Service Cloud

Aquarea Service Cloud umožňuje inštalátorom vykonávať vzdialenú správu vykurovacích systémov zákazníkov. Šetrí čas aj peniaze a skracaje čas reakcie.

Novinka 2025

Tepelné čerpadlá Aquarea + tado°, integrované riešenie pre maximálne úspory energie a komfort.

Riešenie tado° X umožňuje ovládanie miestnosti a inteligentné služby riadenia energie. Panasonic a tado° ponúkajú špeciálne prispôbený softvér na automatické ovládanie a nové služby pre tepelné čerpadlá Aquarea vzduch – voda na ďalšie zvýšenie komfortu a úspor energie.

Riešenia kaskádového zapojenia Aquarea.

Kaskádovo zapojte až 10 jednotiek pomocou systému Aquarea Cascade Edge a ovládajte tepelné čerpadlá na diaľku cez smartfón, tablet alebo PC. Jednoducho spravujte a monitorujte všetky jednotky pomocou webového rozhrania P-Smart Edge. P-Smart Nexus ponúka inteligentné online ovládanie viacerých miest a umožňuje diaľkový globálny dohľad nad všetkými vašimi miestami.

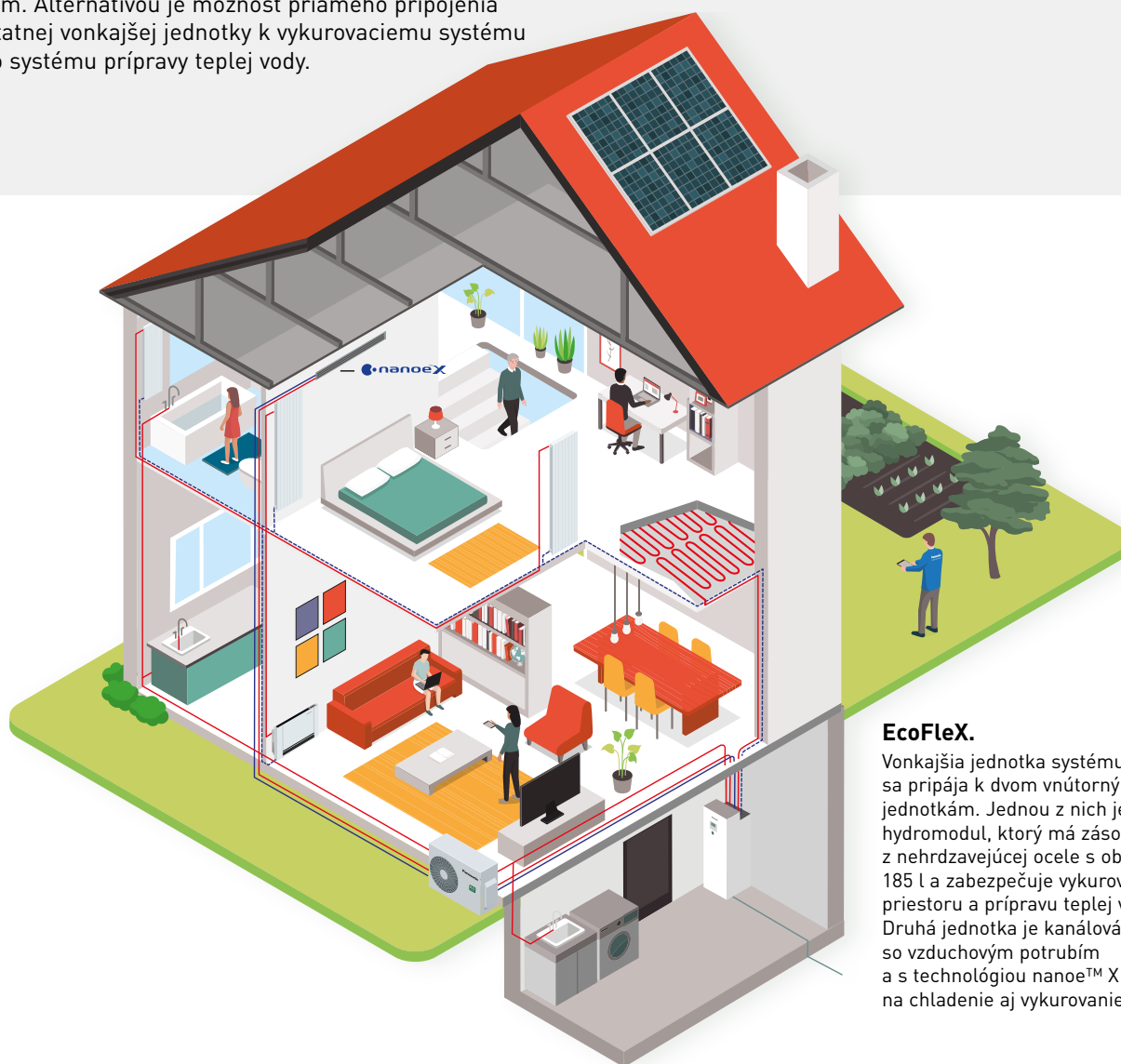
Zostava tepelného čerpadla Aquarea

Hydraulické systémy Aquarea

Hydraulický systém Aquarea umožňuje jednoduchšiu inštaláciu, pretože medzi vonkajšou jednotkou a interiérom budovy sú len vodovodné potrubia. Keďže vonkajšia jednotka je hermeticky uzavretá, na inštaláciu ani uvedenie do prevádzky nie je potrebná certifikácia pre F-plyn. Hydraulický systém je v ponuke vo verzii hydrosplit, ktorý pozostáva z vonkajšej a vnútornej jednotky (All in One alebo dvojblok), ktoré sú prepojené vodovodným potrubím. Alternatívou je možnosť priameho pripojenia samostatnej vonkajšej jednotky k vykurovaciemu systému a/alebo systému prípravy teplej vody.

Split systémy Aquarea

Split systém Aquarea pozostáva zo samostatnej vonkajšej jednotky a vnútornej jednotky, ktoré sú prepojené potrubím s chladivom. Ochrana potrubia umiestneného mimo budovy proti zamrznutiu sa nevyžaduje, ani keď je systém dlhší čas neaktívny. Split systém je k dispozícii s dvoma typmi vnútorných jednotiek: All in One a dvojblok.



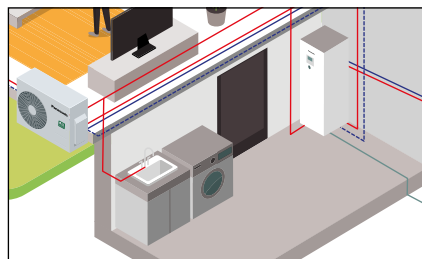
EcoFleX.

Vonkajšia jednotka systému sa pripája k dvom vnútorným jednotkám. Jednou z nich je hydromodul, ktorý má zásobník z nehrdzavejúcej ocele s objemom 185 l a zabezpečuje vykurovanie priestoru a prípravu teplej vody. Druhá jednotka je kanálová jednotka so vzduchovým potrubím a s technológiou nanoe™ X na chladenie aj vykurovanie.

Vnútna jednotka All in One

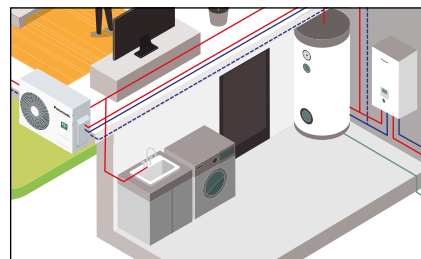
Jednotka All in One zjednodušuje inštaláciu tým, že kombinuje vnútornú jednotku a zásobník z nehrdzavejúcej ocele do kompaktnej, priestorovo úspornej jednotky.

Novinka! K dispozícii so zásobníkom TUV s objemom 120 l, 185 l a 260 l.



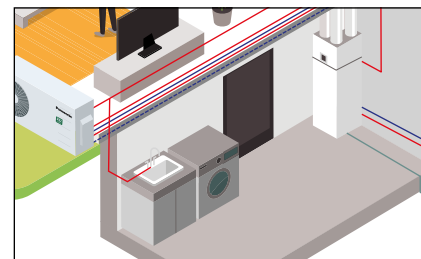
Vnútna jednotka dvojblok

Táto nástenná vnútorná jednotka poskytuje veľkú flexibilitu pri inštalácii, pretože veľkosť zásobníka možno zvoliť podľa požiadaviek na inštaláciu.



Samostatná vonkajšia jednotka

Tento hydraulický systém funguje bez vnútornej jednotky, čo poskytuje vysokú flexibilitu inštalácie. Toto riešenie je vhodné najmä pre projekty modernizácie.



Panasonic Aquarea poskytuje ideálne riešenie pre rôzne druhy projektov, zvyšuje tepelnú efektivitu domácnosti a zjednodušuje proces inštalácie.

Aquarea EcoFleX

Pre nové inštalácie, najmä v prípade obmedzeného priestoru

Systém Aquarea EcoFleX je prelomové tepelné čerpadlo, ktoré spája výhody kanálovej jednotky so vzduchovým potrubím a technológie nanoe™ X a poskytuje prostredníctvom rekuperácie tepla teplú vodu, vykurovanie a chladenie priestoru, ako aj čistejší vzduch. Vynikajúca účinnosť a úspora energie s nízkymi emisiami CO₂.

Vykurovanie – chladenie – teplá úžitková voda	Radiátory – podlahové vykurovanie – teplá úžitková voda – klimatizácia	Nové budovy	Trieda ErP (vykurovanie 35 °C/55 °C ¹⁾)	Obsahuje Wi-Fi	Smart Grid Ready ²⁾

Aquarea High Performance

Pre nové inštalácie a domácnosti s nízkou spotrebou energie

Vhodné na širokú škálu nehnuteľností, ktoré vyžadujú výnimočnú účinnosť a vysokú úsporu energie.

Vďaka koeficientu účinnosti až 5,33 (rad K 3 kW) a teplote vody na výstupe do 75 °C (rad L) je toto riešenie ideálne na podlahové vykurovanie alebo radiátory.

Vykurovanie – chladenie – teplá úžitková voda	Radiátory – ventilátorový konvektor – podlahové vykurovanie – teplá úžitková voda	Nové budovy a modernizácia	Trieda ErP (vykurovanie 35 °C/55 °C ¹⁾)	Pripravené na Wi-Fi (zahrnuté v rade L)	Smart Grid Ready ²⁾

Systém	Hydraulický			Rozdelený (Split)
Rad · Chladivo	M · R290	L · R290	J · R32	K · R32
Minimálna vonkajšia teplota	-25 °C	-25 °C	-20 °C	-25 °C
Maximálna teplota vody na výstupe	75 °C	75 °C	60 °C	60 °C
Maximálna teplota teplej úžitkovej vody	65 °C bez špirály ³⁾	65 °C bez špirály ³⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾
Typ	All in One – dvojblok – samostatná vonkajšia jednotka	All in One – dvojblok	Monoblok	All in One – dvojblok
Ponuka	12, 16 kW (jedna fáza)	5, 7, 9 kW (jedna fáza)	5, 7, 9 kW (jedna fáza)	3, 5, 7, 9, 12, 16 kW (jedna fáza) 9, 12, 16 kW (3 fázy)

Aquarea T-CAP

Do extrémne nízkych teplôt a na modernizácie

Aquarea T-CAP dokáže udržiavať menovitý vykurovací výkon aj pri vonkajšej teplote -20 °C bez potreby elektrickej špirály. Vďaka tomu je ideálnym riešením do lokalít s extrémne nízkymi teplotami.

Hodí sa aj na projekty modernizácie, pretože dokáže dosiahnuť teplotu vody na výstupe až do 75 °C (rad M).

Vykurovanie – chladenie – teplá úžitková voda	Radiátory – ventilátorový konvektor – podlahové vykurovanie – teplá úžitková voda	Extrémne chladné prostredie a modernizácia	Trieda ErP (vykurovanie 35 °C/55 °C ¹⁾)	Pripravené na Wi-Fi (zahrnuté v rade M)	Smart Grid Ready ²⁾

Systém	Hydraulický		Rozdelený (Split)	
Rad · Chladivo	M · R290	J · R32	K · R32	H · R410A
Minimálna vonkajšia teplota	-28 °C ⁵⁾	-20 °C	-28 °C	-28 °C
Maximálna teplota vody na výstupe	75 °C	65 °C ⁶⁾	65 °C	60 °C
Maximálna teplota teplej úžitkovej vody	65 °C bez špirály ³⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾
Typ	All in One – dvojblok – samostatná vonkajšia jednotka	Monoblok	All in One – dvojblok	All in One – dvojblok
Ponuka	9, 12 kW (jedna fáza) 9, 12, 16, 20, 25, 30 kW (3 fázy)	9, 12 kW (jedna fáza) 9, 12, 16 kW (3 fázy)	9, 12 kW (jedna fáza) 9, 12, 16 kW (3 fázy)	9, 12, 16 kW (3 fázy)

Informácie uvedené na tejto stránke platia pre väčšinu modelov každého radu. Overtte si špecifikácie produktu podľa modelu. 1) Stupnica od A+++ do D. 2) S voľiteľnou rozšiřovacou doskou CZ-NS*P. 3) Pre rad L pri teplote -10 °C alebo vyššej. Pre rad M pri teplote -15 °C alebo vyššej. 4) Maximálna teplota teplej úžitkovej vody so špirálou. 5) Pre modely od 9 do 16 kW. -25 °C pre modely od 20 do 30 kW. 6) Teplotu je možné nastaviť na 65 °C pomocou diaľkového ovládania. Bežne je teplota výstupnej vody 60 °C alebo menej. V prípade, že je ΔT diaľkovým ovládačom nastavená na 15 °C a vonkajšia teplota je 5 až 20 °C, možno dosiahnuť teplotu výstupnej vody 65 °C.

Spoločnosť Panasonic predstavuje Aquarea M, druhý rad tepelných čerpadiel vzduch – voda s chladivom R290

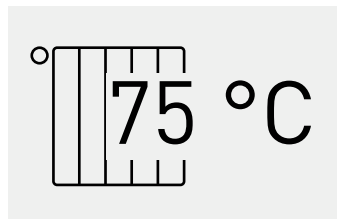
Rad tepelných čerpadiel vzduch – voda Aquarea s chladivom R290 je priekopnícky nízkoenergetický systém na vykurovanie, chladenie a prípravu teplej úžitkovej vody, ktorý poskytuje vynikajúci výkon, čo je v súlade s našou víziou bezuhlíkovej spoločnosti a naším plánom GREEN IMPACT.



0,02

Potenciál globálneho otepľovania

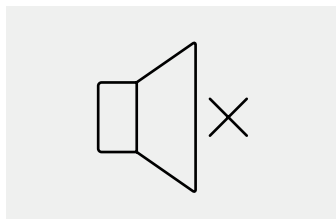
Spoločnosť Panasonic využíva vo svojom najnovšom rade produktov špičkové prírodné chladivo R290, ktoré má nízky potenciál globálneho otepľovania (GWP) len 0,02, čím pomáha znižovať emisie CO₂ a vplyv na životné prostredie.



Výstupná voda.

Teplota vody na výstupe do 75 °C až do vonkajšej teploty -15 °C*.

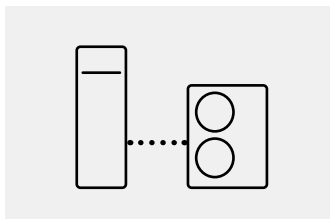
* -10 °C pre rad L. Do vonkajšej teploty -15 °C pre modely s výkonom 20, 25 a 30 kW.



Tichá prevádzka.

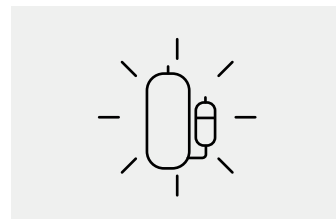
Akustický tlak len 27 dB(A) pri 5 m*.

* Výpočet akustického tlaku pre WH-WDG05LE5, voľne stojace, vzduch +7 °C, voda 35 °C v tichom režime 3.



Flexibilná hydraulická inštalácia

Hydraulické prepojenie medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou.



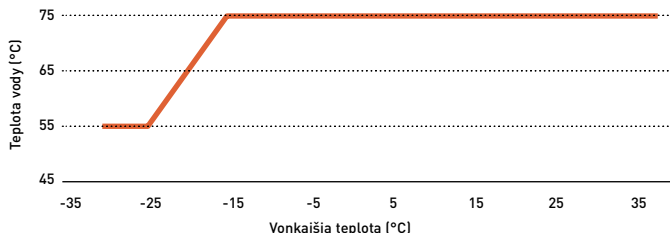
Vyrobené a navrhnuté spoločnosťou Panasonic

Spolahlivé vonkajšie jednotky s kompresorom Panasonic.

Výstupná voda. Vysoký výkon pri extrémnych podmienkach

Vynikajúce riešenie na modernizáciu vykurovacieho systému

Kompresor funguje bez záložnej špirály až do okolitej teploty -28°C a možno ho integrovať spolu s existujúcimi radiátormi s vysokou teplotou prietoku vody až 75°C pri vonkajšej teplote -15°C . Dokáže dodávať teplú vodu s teplotou 55°C dokonca aj pri vonkajšej teplote -28°C .



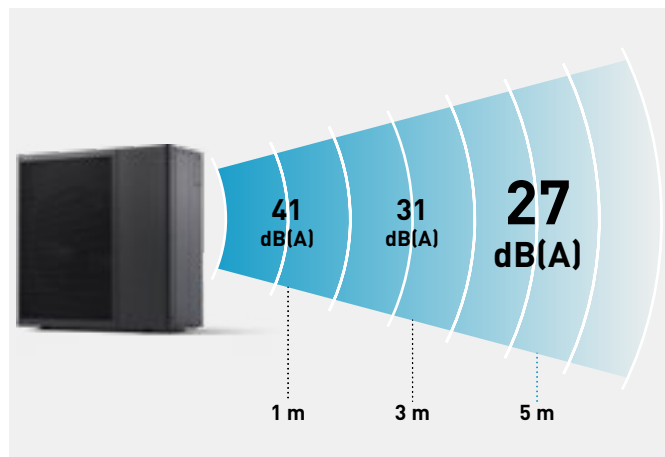
* Pre modely radu M s výkonom 9, 12 a 16 kW. V prípade radu L je prevádzka možná do -25°C a s teplotou vody na výstupe 75°C do okolitej teploty -10°C .

Sterilizačný proces bez špirály

Dokáže tiež dosiahnuť teplotu teplej úžitkovej vody až 65°C bez použitia elektrickej špirály, takže sterilizácia zásobníka sa môže vykonávať počas prevádzky tepelného čerpadla.

Tichá prevádzka. Jedinečná architektúra od spoločnosti Panasonic s nízkou hlučnosťou

Kompresor, ktorý býva hlavným zdrojom hluku, je vybavený konštrukciou s dvojitém dnom. Tá je zárukou spoľahlivej a tichej prevádzky, ktorá neruší susedov v husto obývaných štvrtiach.



* Výpočet akustického tlaku pre WH-WDG05LE5, voľne stojace, vzduch $+7^{\circ}\text{C}$, voda 35°C v tichom režime 3.

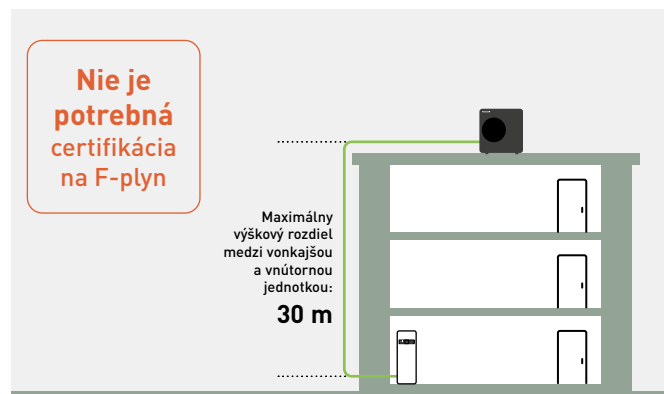


Flexibilná hydraulická inštalácia

Inštalácia systému je 100 % hydraulická, medzi vonkajšou jednotkou a interiérom domu je len vodovodné potrubie.

Viac obytného priestoru v domácnosti

Pre potrubie chladiva alebo palivového plynu nie sú potrebné žiadne vnútorné bezpečnostné opatrenia.



* Pre rad L len vtedy, ak je vonkajšia jednotka nainštalovaná nad vnútornou jednotkou a tlak vody na vonkajšej jednotke nepresahuje 1 bar.

Vyrobené a navrhnuté spoločnosťou Panasonic

Aquarea High Performance rad L od 5 do 9 kW



Aquarea T-CAP rad M od 9 do 30 kW



* Overte si dostupnosť jednotiek a kombinácií.

Komfortné vykurovanie a pokoj s riešením Aquarea

Spoločnosť Panasonic sa v ešte väčšej miere usiluje o poskytovanie komfortu a úspor energie a popri tepelných čerpadlách ponúka aj komplexný sortiment riešení na zaistenie komfortu v interiéri.

Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air.

Štýlové kompaktné ventilátorové konvektorové jednotky pre vysoký komfort a úsporu energie.

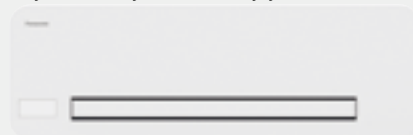
Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahová jednotka.

Ešte užšie a tenšie ventilátorové konvektory.



Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – nástenná jednotka.

Najtenší a najtichší vo svojej triede.



Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálová/kanálová viaczónová jednotka.

Tenká verzia s výškou len 185 mm.

Integrovaná správa viacerých zón (2 – 5 zón, s radom viaczónových jednotiek).



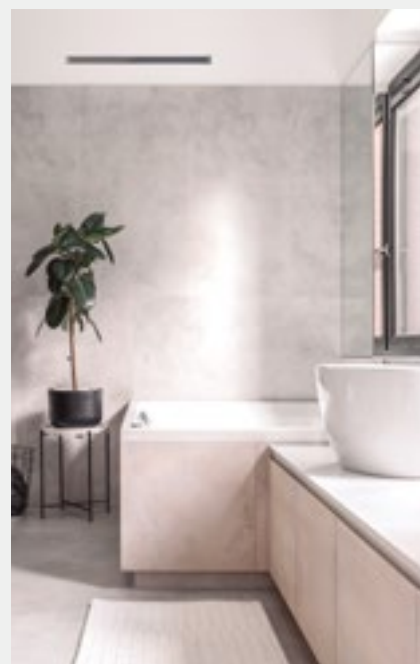
Kanálové

Kanálové tenké



Kanálové
viaczónové

Kanálové
viaczónové
tenké



Ventilátorové konvektorové jednotky.

Široký rad ventilátorových konvektorových jednotiek určených pre komerčné aplikácie.

NOVINKA Nástenný ventilátorový konvektor – FK1.

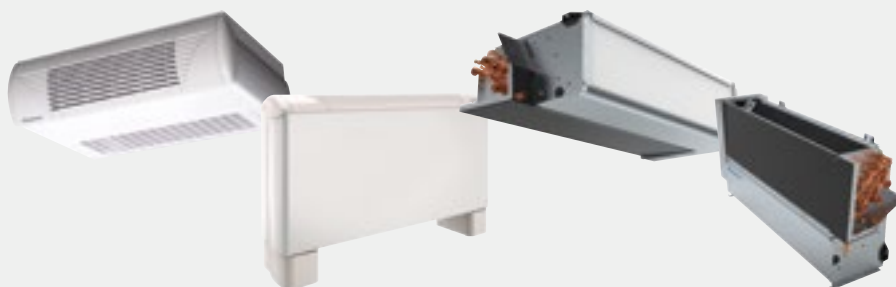
Štýlový dizajn. nanoe™ X (generátor Mark 3).



nanoe™ X

Komfortný konvektor s AC\EC ventilátorom.

Podlahové a podstropné jednotky s vysokou flexibilitou konfigurácie.



tado° na ovládanie vykurovania miestností a služby inteligentného riadenia energie.

Odomknutie maximálnej účinnosti a úspory – bez toho, aby ste sa niekedy museli vzdať príjemnej teploty.

Zákazníci, ktorí používajú inteligentné vykurovanie spoločnosti tado°, ušetrí v priemere 22 % zo svojej spotreby energie.

* Na základe interných údajov spriemerovaných pre všetkých zákazníkov spoločnosti tado° zozbieraných do 11/2023.



Aquarea Loop – tepelné čerpadlo s vodným okruhom pre viacbytové budovy.

Efektívne nahrádza existujúce radiátory v centralizovaných vykurovacích systémoch.



Široký sortiment zásobníkov vody, zásobníkov teplej úžitkovej vody, vyrovnávacích nádrží a kombinovaných zásobníkov.



Rezidenčné ventilačné jednotky.

Aquarea Vent – protiprúdové ventilačné jednotky.

Vhodné pre jednogeneračné rodinné domy alebo byty. Vysokoúčinná rekuperácia citeľného tepla.



Ventilačná jednotka s rekuperáciou tepla.

Navrhnuté do priestorov s rozlohou približne do 140 m². Rotačný tepelný výmenník s vysokou energetickou účinnosťou a ventilátormi s technológiou EC.



Riešenia kaskádového zapojenia.

Zvýšenie výkonu až na 300 kW pripojením tepelných čerpadiel Aquarea v kaskádovom zapojení.



Aquarea Service Cloud

Pre vzdialenú údržbu tepelného čerpadla Aquarea.



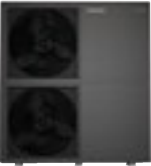
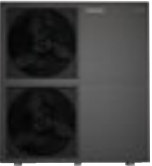
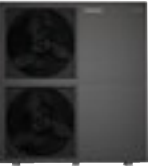
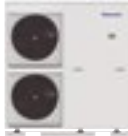
Hydraulický systém Aquarea

Aquarea High Performance		5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
16 , 17	 All in One • R290 Jednofáz. – trojfáz.	 NOVINKA WH-ADC0509L3E51 ¹⁾ WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	 NOVINKA WH-ADC0509L3E51 ¹⁾ WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5	 NOVINKA WH-ADC0509L3E51 ¹⁾ WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG09LE5	 NOVINKA WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 ¹⁾ WH-ADC0916M3E53 ¹⁾ WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WDG12ME5	 NOVINKA WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 ¹⁾ WH-ADC0916M3E53 ¹⁾ WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WDG16ME5
16 , 17	 Dvojblok • R290 Jednofáz. – trojfáz.	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG09LE5	 NOVINKA WH-SDC0916M3E5 ¹⁾ WH-SDC0316M9E8 ¹⁾ WH-WDG12ME5	 NOVINKA WH-SDC0916M3E5 ¹⁾ WH-SDC0316M9E8 ¹⁾ WH-WDG16ME5
17	 Riadiaci modul • R290 Jednofáz. – trojfáz.				 NOVINKA WH-CME5 WH-CME8 WH-WDG12ME5	 NOVINKA WH-CME5 WH-CME8 WH-WDG16ME5
17	 Samostatná jednotka • R290²⁾ Jednofáz.				 NOVINKA WH-WDG12ME5	 NOVINKA WH-WDG16ME5
18	Monoblok • R32 Jednofáz.	 WH-MDC05J3E5	 WH-MDC07J3E5	 WH-MDC09J3E5		

Modely s chladivom R290. Modely s chladivom R32.

1) Dostupné v lete 2025. 2) Vyžaduje sa CZ-RTW2TAW1C.

WH-__E5 jednofáz. // WH-__E8 trojfáz.

Aquarea T-CAP	9 kW	12 kW	16 kW	20 kW	25 kW	30 kW
20  R290 All in One - R290 Jednofáz. – trojfáz.	 NOVINKA WH-ADC0916M3E51 ¹⁾ WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 ¹⁾ WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 NOVINKA WH-ADC0916M3E51 ¹⁾ WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 ¹⁾ WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 NOVINKA WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG16ME8			
20  R290 Dvojblok - R290 Jednofáz. – trojfáz.	 NOVINKA WH-SDC0916M3E5 ¹⁾ WH-SDC0916M6E5 ¹⁾ WH-SDC0316M9E8 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 NOVINKA WH-SDC0916M3E5 ¹⁾ WH-SDC0916M6E5 ¹⁾ WH-SDC0316M9E8 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 NOVINKA WH-SDC0316M9E8 WH-WXG16ME8			
20 , 21  R290 Riadiaci modul - R290 Jednofáz. – trojfáz.	 NOVINKA WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 NOVINKA WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 NOVINKA WH-CME8 WH-WXG16ME8	 NOVINKA WH-CME8L WH-WXG20ME8	 NOVINKA WH-CME8L WH-WXG25ME8	 NOVINKA WH-CME8L WH-WXG30ME8
20 , 21  R290 Samostatná jednotka - R290²⁾ Jednofáz. – trojfáz.	 NOVINKA WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 NOVINKA WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 NOVINKA WH-WXG16ME8	 NOVINKA WH-WXG20ME8	 NOVINKA WH-WXG25ME8	 NOVINKA WH-WXG30ME8
21 Monoblok - R32 Jednofáz. – trojfáz.	 WH-MXC09J3E5 WH-MXC09J3E8	 WH-MXC12J6E5 WH-MXC12J9E8	 WH-MXC16J9E8			

Modely s chladivom R290. Modely s chladivom R32.

1) Dostupné na jeseň 2025. 2) Vyžaduje sa CZ-RTW2TAW1C.
WH-__E5 jednofáz. // WH-__E8 trojfáz.

Split systém Aquarea

Aquarea EcoFlex

8 kW

22 Jednofáz.



WH-ADF0309J3E5CM
S-71WF3E
CU-2WZ71YBE5

Aquarea High Performance

3 kW

5 kW

7 kW

9 kW

12 kW

16 kW

22,
23,
24,
25,
26
All in One
• R32
Jednofáz. –
trojfáz.



WH-ADC0309K3E5
WH-ADC0309K3E5B
WH-UDZ03KE5



WH-ADC0309K3E5
WH-ADC0309K3E5B
WH-UDZ05KE5



WH-ADC0309K3E5
WH-ADC0309K3E5B
WH-UDZ07KE5



WH-ADC0309K3E5
WH-ADC0309K3E5B
WH-UDZ09KE5

NOVINKA
WH-ADC0912K9E8
WH-ADC0912K9E83
WH-UDZ09KE8



WH-ADC0912K6E5
WH-ADC0912K6E53
WH-UDZ12KE5

NOVINKA
WH-ADC0912K9E8
WH-ADC0912K9E83
WH-UDZ12KE8



NOVINKA
WH-ADC16K9E8
WH-ADC16K9E83
WH-UDZ16KE8

WH-ADC16K6E5
WH-ADC16K6E53
WH-UDZ16KE5

25
Dvojblok
• R32
Jednofáz. –
trojfáz.



WH-SDC0309K3E5
WH-UDZ03KE5



WH-SDC0309K3E5
WH-UDZ05KE5



WH-SDC0309K3E5
WH-UDZ07KE5



WH-SDC0309K3E5
WH-UDZ09KE5

NOVINKA
WH-SDC09K3E8
WH-UDZ09KE8



WH-SDC12K6E5
WH-UDZ12KE5

NOVINKA
WH-SDC12K9E8
WH-UDZ12KE8



NOVINKA
WH-SDC16K9E8
WH-UDZ16KE8

Modely s chladičom R32.

Tepelné čerpadlo Aquarea DHW

Tepelné čerpadlo Aquarea DHW • R290 100 l

150 l

200 l

260 l

38



Jednofáz.



P-DHW100AE5



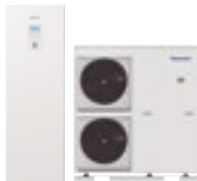
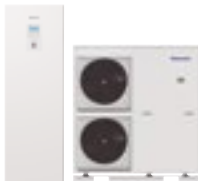
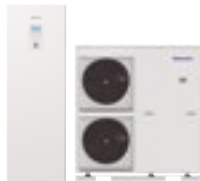
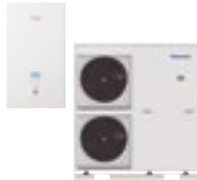
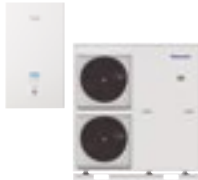
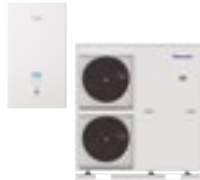
P-DHW150AE5



P-DHW200AE5
P-DHW200CAE5



P-DHW260AE5
P-DHW260CAE5

Aquarea T-CAP		9 kW	12 kW	16 kW
26, 27, 28	All in One • R32 Jednofáz. – trojfáz.	 WH-ADC0912K6E53 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E83 WH-UXZ09KE8	 WH-ADC0912K6E53 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E83 WH-UXZ12KE8	 WH-ADC16K9E83 WH-UXZ16KE8
		 WH-ADC0916H9E8 WH-UQ09HE8	 WH-ADC0916H9E8 WH-UQ12HE8	 WH-ADC0916H9E8 WH-UQ16HE8
		 WH-SXC09K3E5 WH-UXZ09KE5 WH-SXC09K3E8 WH-UXZ09KE8	 WH-SXC12K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-SXC12K9E8 WH-UXZ12KE8	 WH-SXC16K9E8 WH-UXZ16KE8
28	Dvojblok • R32 Jednofáz. – trojfáz.	 WH-SXC09K3E5 WH-UXZ09KE5 WH-SXC09K3E8 WH-UXZ09KE8	 WH-SXC12K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-SXC12K9E8 WH-UXZ12KE8	 WH-SXC16K9E8 WH-UXZ16KE8
		 WH-SQC09H3E8 WH-UQ09HE8	 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8	 WH-SQC16H9E8 WH-UQ16HE8

Modely s chladivom R32. Modely s chladivom R410A.

Aplikácia Panasonic Comfort Cloud.

Diaľkové ovládanie odkiaľkoľvek a kedykoľvek.

Aplikácia Panasonic Comfort Cloud poskytuje koncovým používateľom výkonnú a používateľsky prívetivú službu na správu a monitorovanie tepelných čerpadiel Aquarea a umožňuje vzdialenú údržbu zo strany servisných partnerov.

* Vyžaduje sa Wi-Fi adaptér CZ-TAW1C alebo CZ-TAW1B.

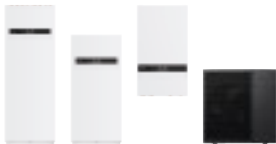
* Vzhľad používateľského rozhrania sa môže bez oznámenia zmeniť.



Aquarea High Performance Hydraulic

Jednofázový hydraulický systém Aquarea High Performance, rad L · R290

Teplota vody na výstupe až do 75 °C pri vonkajšej teplote do –10 °C.
Súčasťou je Wi-Fi adaptér.
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C.



Obsahuje

Tabuľka kombinácií					Vonkajšia jednotka		
					Vykurovací výkon		
					Jednofázové (napájanie vnútornej jednotky)		
					5,0 kW	7,0 kW	9,0 kW
					WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5
Vnútorná jednotka					3842	4611	4787
					na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
Hydraulický systém All in One	Jednofáz.	120 l	3 kW	WH-ADC0509L3E51	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
		185 l	3 kW	WH-ADC0509L3E5	4697	8542	9308
		185 l	3 kW	WH-ADC0509L3E5B	6222	10067	10833
Hydraulický systém dvojblok	Jednofáz.	—	3 kW	WH-SDC0509L3E5	2078	5923	6689

Vonkajšia jednotka											
		Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Informácie o potrubných pripojkách		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery	Hmotnosť
		vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Rozsah dĺžky potrubia (štand./max.)	Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	Vykurovanie	V × Š × H	
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	m	m	dB(A)	mm	kg
Jednofáz.	WH-WDG05LE5	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/5,00	5,06/3,63	A+++ / A++	5/30	10	52	996x980x430	98
	WH-WDG07LE5	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/4,73	4,96/3,62	A+++ / A++	5/30	10	53	996x980x430	98
	WH-WDG09LE5	9,00/4,55	8,90/3,03	9,00/4,19	4,84/3,67	A+++ / A++	5/30	10	54	996x980x430	97

Vnútorná jednotka											
		Objem vody	Zásobník TUV – ErP	Informácie o potrubných pripojkách			Elektrické informácie			Rozmery	Hmotnosť
			Energetická trieda ²⁾	Pripojka vodného potrubia			Záložná elektrická špirála	Odporúčaná poistka, prívod 1/2 ³⁾	Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ³⁾	V × Š × H	
		l	A+ až F	Miestnosť	Sprcha	Vstup/výstup	kW	A	mm ²	mm	kg
All in One											
Jednofáz.	WH-ADC0509L3E51*	120	A+	1¼	¾	1/1	3,00	25/16	3x2,5/3x1,5	1293x599x602	79
	WH-ADC0509L3E5	185	A+	1¼	¾	1/1	3,00	25/16	3x2,5/3x1,5	1642x599x602	93
All in One 2 zóny											
Jednofáz.	WH-ADC0509L3E5B	185	A+	1¼	¾	1/1	3,00	25/16	3x2,5/3x1,5	1642x599x602	101
Dvojblok											
Jednofáz.	WH-SDC0509L3E5	—	—	1¼	—	1/1	3,00	25/16	3x2,5/3x1,5	892x500x348	33

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 (čistiace zariadenie). 2) Stupnica od A+ do F. V kombinácii s vonkajšími jednotkami WH-WDG05LE5, WH-WDG07LE5 alebo WH-WDG09LE5. 3) Overtie si miestne predpisy. * Dostupné v lete 2025. Predbežné údaje. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Kalkulačka požiadaviek na vykurovanie

Tento softvér dokáže rýchlo a jednoducho určiť požiadavky na vykurovanie miestností v projekte. Kalkulačka požiadaviek na vykurovanie pomôže určiť, koľko energie približne treba na individuálne vykurovanie každej miestnosti. Výsledná hodnota v kilowattoch vám pomôže vybrať riešenie, ktorý najlepšie vyhovuje vašim potrebám. K dispozícii cez PRO Club.

Generátor schémy hydrauliky.

Generátor hydraulických schém (HSG) radu Aquarea umožňuje používateľom zvoliť si hydraulickú schému podľa svojich požiadaviek na inštaláciu. K tomu bude priložená príslušná schéma elektrického zapojenia a zoznam komponentov. K dispozícii cez PRO Club.

Hydraulický systém Aquarea High Performance

NOVINKA Jednofázový hydraulický systém Aquarea High Performance, rad M · R290

Teplota vody na výstupe až do 75 °C pri vonkajšej teplote do –15 °C. Súčasťou je Wi-Fi adaptér na inteligentné ovládanie cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud. Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C.

R290

Novinka 2025

Obsahuje



Tabuľka kombinácií						Vonkajšia jednotka	
						Vykurovací výkon	
						Jednofázové	
						12,0 kW	16 kW
						WH-WDG12ME5	WH-WDG16ME5
						7350	8445
Vnútrotná jednotka		Zásobník teplej užitkovej vody	Výkon záložnej špirály	Elektrická anóda	Odporúč. maloobch. cena v €		
Hydraulický systém All in One	Jednofáz.	120 l	3 kW	WH-ADC0916M3E51	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie
		185 l	3 kW	WH-ADC0916M3E52	4944	12294	13389
		260 l	3 kW	WH-ADC0916M3E53	5656	13006	14101
Hydraulický systém dvojblok	Jednofáz.	—	3 kW	WH-SDC0916M3E5	2480	9830	10925
Riadiaci modul	Jednofáz.	—	—	WH-CME5	1587	8937	10032
	Trojfáz.	—	—	WH-CME8	1587	8937	10032
Diaľkový ovládač s Wi-Fi adaptérom	—	—	—	CZ-RTW2TAW1C	437	7787	8882

Vonkajšia jednotka										
Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Informácie o potrubných pripojkách		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery	Hmotnosť
vzduch +7 °C, voda 35 °C		vzduch +7 °C, voda 55 °C		vzduch 35 °C, voda 18 °C	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Rozsah dĺžky potrubia (štand./max.)	Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	Vykurovanie	V x Š x H	
kW/COP		kW/COP		kW/EER	A+++ až D	m	m	dB(A)	mm	kg
Jednofáz.	WH-WDG12ME5*	12,10/4,78	12,10/3,03	9,00/3,92	4,58/3,57	5/30	30	55	1520x1200x370	160
	WH-WDG16ME5*	16,00/4,31	14,70/2,72	9,00/3,92	4,46/3,57	5/30	30	59	1520x1200x370	160

Vnútrotná jednotka	Objem vody	Zásobník TUV – ErP	Informácie o potrubných pripojkách			Elektrické informácie			Rozmery	Hmotnosť	
		Energetická trieda ²⁾	Pripojka vodného potrubia			Záložná elektrická špirála	Odporúčaná poistka, privod ³⁾	Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, privod ³⁾			
			Miestnosť	Sprcha	Vstup/výstup						
	l	A+ až F	palce	palce	palce	kW	A	mm ²	mm	kg	
All in One											
Jednofáz.	WH-ADC0916M3E51*	120	A	1½	¾	1½/1¼	3,00	16	3x1,5	1293x599x602	74
	WH-ADC0916M3E52	185	A+	1½	¾	1½/1¼	3,00	15/16	3x1,5	1642x599x602	88
	WH-ADC0916M3E53	260	A+	1½	¾	1½/1¼	3,00	15/16	3x1,5	2036x599x602	105
Dvojblok											
Jednofáz.	WH-SDC0916M3E5	—	—	—	—	1½/1¼	3,00	15/16	3x1,5	892x500x348	28

Riadiaci modul		Záložná elektrická špirála dodaná na mieste	Odporúčaná poistka, prívod ³⁾	Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod ³⁾	Veľkosť kábla na pripojenie k vonkajšej jednotke	Rozmery V x Š x H	Čistá hmotnosť
		kW	A	mm ²	mm ²	mm	kg
Jednofáz.	WH-CME5	Až do 3 kW	16	3x1,5	2x0,75	454x520x116	7
Trojfáz.	WH-CME8	Až do 9 kW	30	3x4,0	2x0,75	454x520x116	7

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 (čiastočné zaťaženie). 2) Stupnica od A+ do F. Energetická trieda A s vonkajšou jednotkou s výkonom 16 kW.

3) Overte si miestne predpisy. * Dostupné na jeseň 2025. Predbežné údaje. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

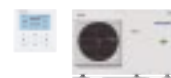
Hydraulický systém Aquarea High Performance

Jednofázový monoblok Aquarea High Performance, rad J – MDC · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -20 °C.

Voliteľné



Vonkajšia jednotka	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C		SCOP	Energetická trieda			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	Vykurovanie dB(A)	V × Š × H mm / kg	€
WH-MDC05J3E5	5,00/5,08	5,00/3,01	5,00/5,05	5,12/3,63	A+++ / A++	59	865 x 1283 x 320 / 99	5161
WH-MDC07J3E5	7,00/4,76	7,00/2,82	7,00/4,73	4,90/3,32	A+++ / A++	59	865 x 1283 x 320 / 104	5616
WH-MDC09J3E5	9,00/4,48	8,95/2,78	9,00/4,25	4,90/3,32	A+++ / A++	59	865 x 1283 x 320 / 104	5896

Informácie o potrubných pripojkách

Vonkajšia jednotka	kW	5,0	7,0	9,0
Pripojka vodného potrubia	palce	R 1½	R 1¼	R 1¼

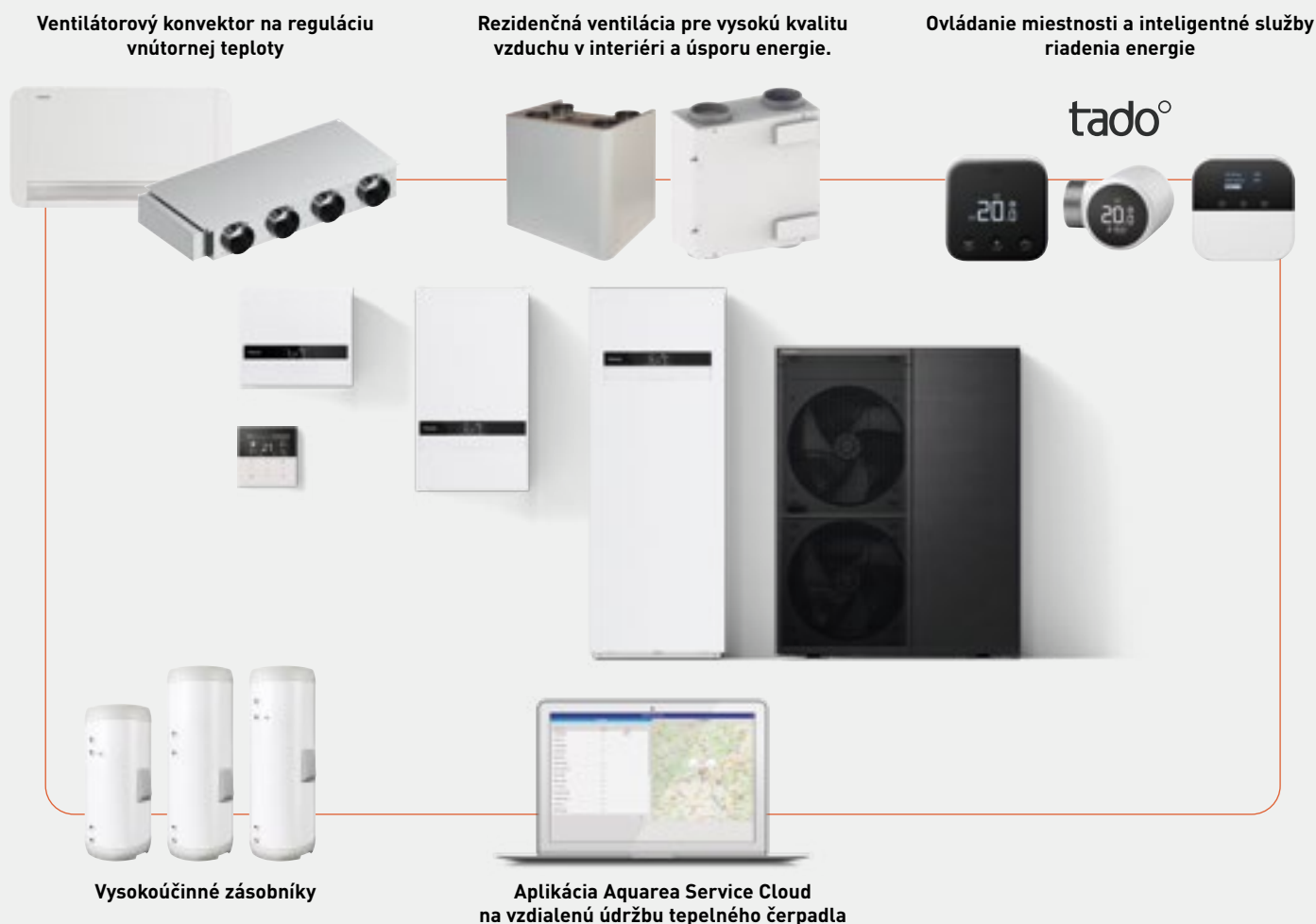
Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové				
Vonkajšia jednotka	kW	5,0	7,0	9,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	3,00	3,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	30/15	30/15	30/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5

1) Akustický výkon podľa noriem 811/2013, 813/2013 a EN 12102-1:2017 pri +7 °C. 2) Overte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511.

Komfortné vykurovanie a pokoj s riešením Aquarea.

Spoločnosť Panasonic sa v ešte väčšej miere usiluje o poskytovanie komfortu a úspor energie a popri tepelných čerpadlách ponúka aj komplexný sortiment riešení na zaistenie komfortu v interiéri.



Nové tepelné čerpadlá Aquarea + tado°, integrované riešenie pre maximálne úspory energie a komfort.

tado° | Panasonic

Partnership for smart heat pump solutions



Zákazníci, ktorí používajú inteligentné vykurovanie spoločnosti tado°, ušetrí v priemere 22 % zo svojej spotreby energie.

* Na základe interných údajov spriemerovaných pre všetkých zákazníkov spoločnosti tado° zozbieraných do 11/2023.

Riešenie tado° X umožňuje ovládanie miestnosti a služby inteligentného riadenia energie.

Spoločnosti Panasonic a tado° spojili sily a vyvíjajú špeciálne prispôsobený softvér na automatické ovládanie a nové služby pre tepelné čerpadlá Aquarea vzduch – voda, ktoré prinášajú širokej škále zákazníkov rozličné prínosy zahŕňajúce napríklad zvýšenie komfortu a úspory energie.



Optimalizátor tepelného čerpadla X.

Inteligentné riadenie vykurovania optimalizované pre tepelné čerpadlá Aquarea. Toto zariadenie typu All in One znižuje spotrebu energie a zabezpečuje reguláciu teploty pre jednotlivé miestnosti alebo zóny.



Inteligentný termostat radiátora X¹⁾.

Ovládajte radiátory pomocou aplikácie tado° a šetrite energiu. Kompatibilné s takmer všetkými termostatickými radiátorovými ventilmi (TRV).



Káblový inteligentný termostat X¹⁾.

Ovládajte teplotu v každej miestnosti pomocou aplikácie tado° a šetrite energiu. Môže sa tiež použiť na ovládanie vodného podlahového vykurovania.



Bezdrôtový snímač teploty X.

Voliteľný doplnok pre Inteligentný termostat radiátora X na presnejšie meranie teploty na akomkoľvek konkrétnom mieste v miestnosti.



Bridge X²⁾.

Umožňuje bezproblémovú integráciu zariadení tretích strán prostredníctvom pripojenia Matter a rozširuje sieť Thread vo väčších domácnostiach.



Aplikácia tado°³⁾.

Intuitívna inteligentná technológia vykurovania s funkciou Geofencing, detekciou otvoreného okna, ovládaním viacerých miestností a offline inteligentnými rozvrhmi.

12-mesačné bezplatné predplatné na funkciu Balance pre tepelné čerpadlá*.

Súpravy na ovládanie miestnosti tado° s Optimalizátorom tepelného čerpadla X		Odporúč. maloobch. cena v €
KIT-TSRTXHP0XE	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 1x Inteligentný termostat radiátora X	452
KIT-TSRTX4HP0XE	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 4x tado° Inteligentný termostat radiátora X	828
KIT-TSTXHP0XE	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 1x Inteligentný termostat X	498
KIT-TSTXSRTX2HP0XE	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X, 1x Inteligentný termostat X a 2x Inteligentný termostat radiátora X	742

Súpravy na ovládanie miestnosti tado° so zariadením Bridge X		Odporúč. maloobch. cena v €
PAW-TSRTXB	tado° Inteligentný termostat radiátora X so zariadením Bridge X	214
PAW-TSTXB	tado° Inteligentný termostat X so zariadením Bridge X	265
PAW-TSTXSRTXB	Súprava zahŕňajúca 1x Inteligentný termostat X, 2x Inteligentný termostat radiátora X a 1x Bridge X	465
Zariadenia tado° X		Odporúč. maloobch. cena v €
PAW-THPOXE	tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X (s eurovidlicou)	335
PAW-TSTX	tado° Inteligentný termostat X	180
PAW-TSRTX	tado° Inteligentný termostat radiátora X	134
PAW-TSRTX4	4x tado° Inteligentný termostat radiátora X	490
PAW-TWTSX	tado° Bezdrôtový snímač teploty X	136
PAW-TBX	tado° Bridge X	93

1) Vyžaduje tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X, tado° Bridge X alebo iný okrajový smerovač Thread. 2) Nevyžaduje sa s Optimalizátorom tepelného čerpadla X alebo iným okrajovým smerovačom Thread. 3) Pri kúpe PAW-THPOXE alebo PAW-THPOXUK. Táto akcia sa môže zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia.

Hydraulický systém Aquarea T-CAP

Jednofázový/trojfázový hydraulický systém Aquarea T-CAP rad M • R290

Teplota vody na výstupe až do 75 °C pri vonkajšej teplote do –15 °C.

Udrží vykurovací výkon pri príprave vody s teplotou 55 °C až do vonkajšej teploty –15 °C.

Súčasťou je Wi-Fi adaptér na inteligentné ovládanie cez aplikáciu

Panasonic Comfort Cloud. Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Obsahuje



Tabuľka kombinácií					Vonkajšia jednotka						
					Vykurovací výkon						
					Jednofázové		Trojfázové				
					9,0 kW	12,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW		
					WH-WXG09ME5	WH-WXG12ME5	WH-WXG09ME8	WH-WXG12ME8	WH-WXG16ME8		
Vnútorná jednotka				Odporúč. maloobch. cena v €	8 164	8 716	8 164	8 716	9 383		
Hydraulický systém All in One	Jednofáz.	120 l	3 kW	WH-ADC0916M3E51	na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	–	–	–	
		185 l	3 kW	WH-ADC0916M3E52	4 944	13108	13660	–	–	–	
		260 l	3 kW	WH-ADC0916M3E53	5 656	13820	14372	–	–	–	
	Trojfáz.	185 l	9 kW	WH-ADC0316M9E82	4 944	13108	13660	13108	13660	14327	
		260 l	9 kW	WH-ADC0316M9E83	5 656	13820	14372	13820	14372	15039	
Hydraulický systém dvojblok	Jednofáz.	—	3 kW	WH-SDC0916M3E5	2 480	10644	11196	–	–	–	
	Trojfáz.	—	9 kW	WH-SDC0316M9E8	2 780	10944	11496	10944	11496	12163	
Riadiaci modul	Jednofáz.	—	—	WH-CME5	1 587	9751	10303	–	–	–	
	Trojfáz.	—	—	WH-CME8	1 587	9751	10303	9751	10303	10970	
Diaľkový ovládač s Wi-Fi adaptérom	—	—	—	CZ-RTW2TAW1C	437	8601	9153	8601	9153	9820	
Vonkajšia jednotka											
Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Informácie o potrubných prípojkách		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery	Hmotnosť	
vzduch +7 °C, voda 35 °C		vzduch +7 °C, voda 55 °C		Vzduch 35 °C, voda 18 °C pri komfortnom režime	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Rozsah dĺžky potrubia (štand./max.)		Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	V × Š × H		
kW/COP		kW/COP		kW/EER	A+++ až D	m		dB(A)	mm	kg	
Jednofáz.	WH-WXG09ME5	9,00/5,23	9,00/3,24	—	5,00/3,50	A+++ / A++	5/30	30	52	1520x1200 x430	163
	WH-WXG12ME5	12,10/4,78	12,00/3,23	—	4,73/3,65	A+++ / A++	5/30	30	53	1520x1200 x430	163
Trojfáz.	WH-WXG09ME8	9,00/5,23	9,00/3,24	—	5,00/3,50	A+++ / A++	5/30	30	52	1520x1200 x430	163
	WH-WXG12ME8	12,00/5,06	12,00/3,23	—	4,73/3,65	A+++ / A++	5/30	30	53	1520x1200 x430	163
	WH-WXG16ME8	16,00/4,89	16,00/3,20	—	4,75/3,70	A+++ / A++	5/30	30	57	1520x1200 x430	165
Vnútorná jednotka											
Objem vody		Zásobník TUV – ErP	Informácie o potrubných prípojkách			Elektrické informácie			Rozmery	Hmotnosť	
		Energetická trieda ²⁾	Prípojka vodného potrubia			Záložná elektrická špirála	Odporúčaná poistka, prívod ³⁾	Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod ³⁾	V × Š × H		
l		A+ až F	palce	Sprcha	Vstup/výstup	kW	A	mm²	mm	kg	
All in One											
Jednofáz.	WH-ADC0916M3E51*	120	A	1¼	3/4	1¼/1¼	3	16	3x1,5	1293x599x602	74
	WH-ADC0916M3E52	185	A+	1¼	3/4	1¼/1¼	3	15/16	3x1,5	1642x599x602	88
Trojfáz.	WH-ADC0316M9E82	185	A+	1¼	3/4	1¼/1¼	9	20	5x1,5	1642x599x602	89
	WH-ADC0316M9E83	260	A+	1¼	3/4	1¼/1¼	9	20	5x1,5	2036x599x602	105
Dvojblok											
Jednofáz.	WH-SDC0916M3E5	—	—	—	—	1¼/1¼	3	15/16	3x1,5	892x500x348	28
Trojfáz.	WH-SDC0316M9E8	—	—	—	—	1¼/1¼	9	20	5x1,5	892x500x348	29
Riadiaci modul											
Záložná elektrická špirála dodaná na mieste		Odporúčaná poistka, prívod ³⁾		Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod ³⁾		Veľkosť kábla na pripojenie k vonkajšej jednotke		Rozmery		Čistá hmotnosť	
kW		A		mm²		mm²		V × Š × H		kg	
Jednofáz.	WH-CME5	Až do 3 kW	16	3x1,5	3x1,5	2x0,75	2x0,75	454x520x116	7		
Trojfáz.	WH-CME8	Až do 9 kW	30	3x4,0	3x4,0	2x0,75	2x0,75	454x520x116	7		

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 (čistočné zafarbenie). 2) Stupnica od A+ do F. Energetická trieda A s vonkajšou jednotkou s výkonom 16 kW. 3) Overté si miestne predpisy. * Dostupné na jeseň 2025. Predbežné údaje. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Hydraulický systém Aquarea T-CAP

Trojfázový hydraulický systém Big Aquarea T-CAP rad M · R290

Teplota vody na výstupe až 75 °C.

Udrží vykurovací výkon pri príprave vody s teplotou 55 °C až do vonkajšej teploty -15 °C

Súčasťou je Wi-Fi adaptér na inteligentné ovládanie cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C.



Obsahuje

Tabuľka kombinácií		Vonkajšia jednotka		
		Vykurovací výkon		
		Trojfázové		
		20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW
		WH-WXG20ME8	WH-WXG25ME8	WH-WXG30ME8
Vnútoraná jednotka	Odporúč. maloobch. cena v €	16 818	18 303	19 909
Riadiaci modul	Trojfáz. WH-CME8L	17255	18740	437
Diaľkový ovládač s Wi-Fi adaptérom	— CZ-RTW2TAW1C	24452	25937	7634

Vonkajšia jednotka		Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Informácie o potrebných prípojkách		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery	Hmotnosť
		vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	Vzduch 35 °C, voda 18 °C pri komfortnom režime	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Voda 35 °C/ voda 55 °C	Rozsah dĺžky potrubia (štand./max.)	Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	Vykurovanie	V × Š × H	
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	m	m	dB(A)	mm	kg
Trojfáz.	WH-WXG20ME8	20,00/4,80	20,00/3,18	20,00/4,79	4,36/3,59	A++/A++	—/—	—	56	1645x1500 x460	240
	WH-WXG25ME8	25,00/4,50	25,00/3,00	25,00/4,47	4,25/3,57	A++/A++	—/—	—	59	1645x1500 x460	240
	WH-WXG30ME8	30,00/4,40	30,00/3,00	30,00/4,10	3,95/3,46	A++/A++	—/—	—	61	1645x1500 x460	240

Riadiaci modul		Záložná elektrická špirála dodaná na mieste	Odporúčaná poistka, prívod ²⁾	Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod ²⁾	Veľkosť kábla na pripojenie k vonkajšej jednotke	Rozmery V × Š × H	Čistá hmotnosť
		kW	A	mm²	mm²	mm	kg
Trojfáz.	WH-CME8L	Až do 18 kW	20 (≤ 9 kW) 40 (9 kW< ≤18 kW)	5x2,5 (≤ 12 kW) 5 × 4,0 (12 kW< ≤15 kW) 5 × 6,0 (15 kW< ≤18 kW)	2x0,75	450x450x116	7

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 (čistočné zaťaženie). 2) Overtte si miestne predpisy. * Dostupné v decembri 2024. Predbežné údaje. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Hydraulický systém Aquarea T-CAP

Jednofázový/trojfázový monoblok Aquarea T-CAP, rad J – MXC · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -20 °C.



Voliteľné

Vonkajšia jednotka	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C	Energetická trieda	Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C						
	kW/COP	kW/COP						
WH-MXC09J3E5	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,62	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	7 634
WH-MXC12J6E5	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,95	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	9 084
WH-MXC09J3E8	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,46	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	8 057
WH-MXC12J9E8	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,79	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	9 345
WH-MXC16J9E8	16,00/4,52	16,00/2,86	16,00/3,75	4,46/3,31	A+++ / A++	63	1410x1283x320/150	10 698

Informácie o potrebných prípojkách						
Vonkajšia jednotka	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Prípojka vodného potrubia	palce	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)						
Vonkajšia jednotka	kW	Jednofázové			Trojfázové	
		9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	30/30	30/30	20/16	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	3 x 4,0 alebo 6,0/3 x 4,0	3 x 4,0 alebo 6,0/3 x 4,0	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Akustický výkon podľa noriem 811/2013, 813/2013 a EN 12102-1:2017 pri +7 °C. 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511.

Aquarea EcoFlex

Aquarea EcoFlex. Jednofázový · R32

Súčasťou je Wi-Fi adaptér.

Vnútna jednotka vzduch – voda (V × Š × H): 1880 x 598 x 600 mm.

Vnútna jednotka vzduch – vzduch (V × Š × H): 250 x 1000 x 730 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.

• nanoE

Obsahuje



Súprava							Vnútná jednotka vzduch – voda		Vnútná jednotka vzduch – vzduch		Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena			
Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda		Hmotnosť		Hmotnosť		Rozmery/hmotnosť		Súprava	Vnútná jednotka vzduch – voda	Vnútná jednotka vzduch – vzduch	Vonkajšia jednotka
vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TÜV						V x Š x H					
kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		kg		kg		mm / kg		€			
8,00/4,21	8,00/2,81	—	4,00/3,20	A++/ A++	A	2,60	WH-ADF0309J3E5CM 108		S-71WF3E 30		CU-2WZ71YBE5 999x940x340/82		12 793	6 434	1 743	4 616

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	9,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	35
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30
Doplnenie chladiva	g/m	20

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové		
Súprava	kW	9,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00
Odporúčaná poistka	A	—
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ¹⁾	mm ²	—

1) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511.

Aquarea High Performance Split

Jednofázový systém Aquarea High Performance All in One, 185 l, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútna jednotka (V × Š × H): 1642 x 599 x 602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C¹⁾.

Voliteľné



Súprava								Vnútna jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda		Hmotnosť		Akustický výkon ²⁾	Rozmery/hmotnosť		Súprava Vnútná jednotka Vonkajšia jednotka		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV				Vykurovanie	V × Š × H				
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC03K3E5	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/4,71	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	3,20	ADC0309K3E5	100	UDZ03KE5	55	622x824x298/37	7 515	5 545	1 970
KIT-ADC05K3E5	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ05KE5	55	795x875x380/55	7 805	5 545	2 260
KIT-ADC07K3E5	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ07KE5	56	795x875x380/55	8 445	5 545	2 900
KIT-ADC09K3E5	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ09KE5	56	795x875x380/55	8 660	5 545	3 115
KIT-ADC12K6E5	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	A+	2,50	ADC0912K6E5	101	UDZ12KE5	65	1340x900x320/88	10 869	6 880	3 989
KIT-ADC16K6E5*	16,00/4,31	14,70/2,72	13,00/3,80	4,46/3,46	A+++ / A++	A	2,50	ADC16K6E5	101	UDZ16KE5	65	1340x900x320/88	12 346	7 166	5 180

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Dĺžka potrubia	m	3 – 25	3 – 40 [3 – 50] ¹⁾	3 – 40 [3 – 50] ¹⁾	3 – 40 [3 – 50] ¹⁾	3 – 30 [3 – 50] ³⁾	3 – 30 [3 – 50] ³⁾
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	30	30	30	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	20	25	25	25	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové (3 kW špirála)				Jednofázové (6 kW špirála)			
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	6,00
Odporúčaná poistka ⁴⁾	A	16/16	16/16	25/16	25/16	30/30	30/30
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ⁴⁾	mm ²	3x1,5/ 3x1,5	3x1,5/ 3x1,5	3x2,5/ 3x1,5	3x2,5/ 3x1,5	3x4,0/ 3x4,0	3x4,0/ 3x4,0

1) Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C s dĺžkou potrubia 3 – 40 m, prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C s dĺžkou potrubia 3 – 50 m. 2) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 3) Okolité teplota do -10 °C. Pri teplotách pod -10 °C je povolená dĺžka potrubia a výškový rozdiel 3 – 30 m, 20 m. 4) Overtte si miestne predpisy. * Dostupné v lete 2025. Predbežné údaje. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea High Performance Split

NOVINKA Aquarea High Performance All in One 260 l, rad K. Jednofázový · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1C].

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 2036x599x602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C¹⁾.

Novinka 2025

Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda		Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena	
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV		Hmotnosť	Akustický výkon ²⁾	Rozmery/hmotnosť	Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka	
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		WH- kg	WH- dB(A)	V × Š × H mm / kg	€	

All in One

KIT-ADC12K6E53	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K6E53	119	UDZ12KE5	65	1340x900x320/88	11 417	7 428	3 989
KIT-ADC16K6E53*	16,00/4,31	14,70/2,72	13,00/3,80	4,46/3,46	A+++ / A++	A+	3,08	ADC16K6E53	116	UDZ16KE5	65	1340x900x320/88	129 50	7 770	5 180

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	3–30 [3–50] ¹⁾	3–30 [3–50] ²⁾
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20 [30] ¹⁾	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové			
Súprava	kW	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	6,00	6,00
Odporúčaná poistka ³⁾	A	30/30	30/30
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ³⁾	mm ²	3x4,0/3x4,0	3x4,0/3x4,0

1) Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C s dĺžkou potrubia 3–40 m, prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C s dĺžkou potrubia 3–50 m. 2) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 3) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnot EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázový systém Aquarea High Performance All in One, 185 l, rad K, 2 zóny · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1C].

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642x599x602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C¹⁾.

Voliteľné



Súprava								Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda			Hmotnosť		Akustický výkon ²⁾	Rozmery/hmotnosť	Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C kW/COP	vzduch +7 °C, voda 55 °C kW/COP	vzduch 35 °C, voda 18 °C kW/EER	SCOP	Energetická trieda		COP TUV				Vykurovanie	V × Š × H			
					A+++ až D	A+ až F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC03K3E5B	3,20/5,33	—	—	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	3,20	ADC0309K3E5B	109	UDZ03KE5	55	622x824x298/37	9 099	7 129	1 970
KIT-ADC05K3E5B	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ05KE5	55	795x875x380/55	9 389	7 129	2 260
KIT-ADC07K3E5B	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ07KE5	56	795x875x380/55	10 029	7 129	2 900
KIT-ADC09K3E5B	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ09KE5	56	795x875x380/55	10 244	7 129	3 115

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	3–25	3–40 / 3–50 ¹⁾	3–40 / 3–50 ¹⁾	3–40 / 3–50 ¹⁾
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	30	30	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	20	25	25	25

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové					
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Odporúčaná poistka ³⁾	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ³⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5

1) Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C s dĺžkou potrubia 3–40 m, prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C s dĺžkou potrubia 3–50 m. 2) Akustický výkon podľa noriem 811/2013, 813/2013 a EN 12102-1:2017 pri +7 °C. 3) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnot EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea High Performance Split

Trojfázový systém Aquarea High Performance All in One, 185 l, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútrotná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C.

Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV	Hmotnosť	Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F	kg	dB(A)	V × Š × H			
							WH-		mm / kg			€
KIT-ADC09K9E8	9,00/4,90	9,00/2,97	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A	2,50	ADC0912K9E8 102	UDZ09KE8 65 1340 x 900 x 320/90	11 268	7 535	3 733
KIT-ADC12K9E8	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	A	2,50	ADC0912K9E8 102	UDZ12KE8 65 1340 x 900 x 320/90	11 952	7 535	4 417
KIT-ADC16K9E8	16,00/4,31	14,70/2,72	15,50/3,60	4,46/3,40	A+++ / A++	A	2,40	ADC16K9E8 103	UDZ16KE8 65 1340 x 900 x 320/103	13 092	7 678	5 414

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Trojfázové				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	20/20	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Trojfázové				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	20/20	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

Nástroj pre rýchly výber jednotiek Aquarea

Výber tepelného čerpadla Aquarea do vašej domácnosti vám zaberie len zopár kliknutí.



AR Heat Pump Viewer.

Chcete svojmu zákazníkovi ukázať, ako bude tepelné čerpadlo Panasonic Aquarea vyzerať u neho doma?

Na tento účel môžete použiť nástroj rozšírenej reality spoločnosti Panasonic, AR Heat Pump Viewer.



Aquarea High Performance Split

NOVINKA Aquarea High Performance All in One 260 l, rad K. Trojfázový · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 2036 x 599 x 602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C.

Novinka 2025

Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda		Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV		Hmotnosť	Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť		Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		WH- kg	WH- dB(A)	V × Š × H		€
KIT-ADC09K9E83	9,00/4,90	9,00/2,97	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83 119	UDZ09KE8 65	1340 x 900 x 320/90	11 831	8 098 3 733
KIT-ADC12K9E83	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83 119	UDZ12KE8 65	1340 x 900 x 320/90	12 515	8 098 4 417
KIT-ADC16K9E83	16,00/4,31	14,70/2,72	15,50/3,60	4,46/3,40	A+++ / A++	A+	2,45	ADC16K9E83 120	UDZ16KE8 65	1340 x 900 x 320/103	13 746	8 332 5 414

Informácie o potrebných prípojkách

Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poisťka ²⁾	A	20/20	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázový systém Aquarea High Performance dvojblok, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 892 x 500 x 348 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C¹⁾.

Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	SCOP	Energetická trieda	Hmotnosť	Akustický výkon ²⁾	Rozmery/hmotnosť		Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	WH- kg	WH- dB(A)	V × Š × H		€
KIT-WC03K3E5	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/4,71	5,07/3,47	A+++ / A++	SDC0309K3E5 40	UDZ03KE5 55	622 x 824 x 298/37	5 434	3 464 1 970
KIT-WC05K3E5	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	SDC0309K3E5 40	UDZ05KE5 55	795 x 875 x 380/55	5 724	3 464 2 260
KIT-WC07K3E5	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	SDC0309K3E5 40	UDZ07KE5 56	795 x 875 x 380/55	6 364	3 464 2 900
KIT-WC09K3E5	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	SDC0309K3E5 40	UDZ09KE5 56	795 x 875 x 380/55	6 579	3 464 3 115
KIT-WC12K6E5	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	SDC12K6E5 41	UDZ12KE5 65	1340 x 900 x 320/88	8 344	4 355 3 989
KIT-WC16K6E5	16,00/4,31	14,70/2,72	13,00/3,80	4,46/3,46	A+++ / A++	SDC16K6E5 41	UDZ16KE5 65	1340 x 900 x 320/88	9 800	4 620 5 180

Informácie o potrebných prípojkách

Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Dĺžka potrubia	m	3 - 25	3 - 40 [3 - 50] ¹⁾	3 - 40 [3 - 50] ¹⁾	3 - 40 [3 - 50] ¹⁾	3 - 30 [3 - 50] ³⁾	3 - 30 [3 - 50] ³⁾
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	30	30	30	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	20	25	25	25	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové (3 kW špirála)					Jednofázové (16 kW špirála)		
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	6,00
Odporúčaná poisťka ⁴⁾	A	16/16	16/16	25/30	25/16	30/30	30/30
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ⁴⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x4,0/3x4,0	3x4,0/3x4,0

1) Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C s dĺžkou potrubia 3 - 40 m, prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C s dĺžkou potrubia 3 - 50 m. 2) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 3) Overtte si miestne predpisy. * Dostupné na jeseň 2024. ** Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. *** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea High Performance Split

Trojfázový systém Aquarea High Performance dvojblok, rad K – SDC · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútna jednotka (V × Š × H): 892x500x348 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -25 °C.



Voliteľné

Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Vnútna jednotka	Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	SCOP	Energetická trieda	Hmotnosť	Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	Súprava Vnútna Vonkajšia jednotka jednotka		
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	WH- kg	Vykurovanie	V × Š × H	€		
							dB(A)	mm / kg			
KIT-WC09K3E8	9,00/4,90	9,00/2,97	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SDC09K3E8 40	UDZ09KE8 65	1340x900x320/90	7 916	4 183	3 733
KIT-WC12K9E8	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	SDC12K9E8 41	UDZ12KE8 65	1340x900x320/90	8 931	4 514	4 417
KIT-WC16K9E8	16,00/4,31	14,70/2,72	15,50/3,60	4,46/3,40	A+++ / A++	SDC16K9E8 41	UDZ16KE8 65	1340x900x320/103	10 445	5 031	5 414

Informácie o potrubných pripojkách				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3-30	3-30	3-30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)				
		Trojfázové (3 kW špirála)		Trojfázové (9 kW špirála)
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	20/15/16	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea T-CAP Split

Jednofázový/trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, 185 l, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútna jednotka (V × Š × H): 1642x599x602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -28 °C.



Voliteľné

Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda	Vnútna jednotka	Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena	
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV	Hmotnosť	Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	Súprava Vnútna Vonkajšia jednotka jednotka	
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F	WH- kg	Vykurovanie	V × Š × H	€	
								dB(A)	mm / kg		
KIT-AXC09K6E5	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K6E5 101	UXZ09KE5 65	10 956	6 880
KIT-AXC12K6E5	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,96/3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K6E5 101	UXZ12KE5 65	12 058	6 880
KIT-AXC09K9E8	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8 102	UXZ09KE8 65	12 184	7 535
KIT-AXC12K9E8	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,58/3,46	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8 102	UXZ12KE8 65	12 996	7 535
KIT-AXC16K9E8	16,00/4,38	13,40/2,64	15,50/3,60	4,46/3,31	A+++ / A++	A	2,68	ADC16K9E8 103	UXZ16KE8 65	14 265	7 678

Informácie o potrubných pripojkách						
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3-30	3-30	3-30	3-30	3-30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)						
		Jednofázové		Trojfázové		
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	6,00	6,00	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	30/30	30/30	20/20	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0/3x4,0	3x4,0/3x4,0	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslými vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea T-CAP Split

NOVINKA Jednofázový/trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, 260 l, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 2036 x 599 x 602 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -28 °C.

Novinka 2025

Voliteľné



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda	Hmotnosť		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	V x Š x H	Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV								
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D	A+ až F							€		
KIT-AXC09K6E53	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K6E53	119	UXZ09KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	11 504	7 428 4 076
KIT-AXC12K6E53	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,96/3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K6E53	119	UXZ12KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	12 606	7 428 5 178
KIT-AXC09K9E83	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UXZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	12 747	8 098 4 649
KIT-AXC12K9E83	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,58/3,46	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UXZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	13 559	8 098 5 461
KIT-AXC16K9E83	16,00/4,38	16,00/2,72	15,50/3,60	4,46/3,31	A+++ / A++	A+	2,45	ADC16K9E83	120	UXZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	14 919	83 32 6 587

Informácie o potrebných pripojkách

Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

		Jednofázové		Trojfázové		
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	6,00	6,00	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	30/30	30/30	20/20	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0/3x4,0	3x4,0/3x4,0	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

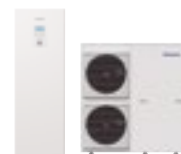
Trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, rad H. Mimoriadne tichá vonkajšia jednotka · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1800 x 598 x 717 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -28 °C.

Voliteľné



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Teplá úžitková voda	Hmotnosť		Akustický výkon ¹⁾	Rozmery/hmotnosť	V x Š x H	Súprava Vnúťorná Vonkajšia jednotka jednotka		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	COP TUV								
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D	A+ až F							€		
KIT-AQC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UQ09HE8	58	1410 x 1283 x 320 / 151	12 569	7 176 5393
KIT-AQC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UQ12HE8	58	1410 x 1283 x 320 / 151	13 582	7 176 6 406
KIT-AQC16HE8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A++ / A++	A	2,27	ADC0916H9E8	126	UQ16HE8	62	1410 x 1283 x 320 / 161	14 698	7 176 7 522

Informácie o potrebných pripojkách

Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	50	50	50

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

		Trojfázové		
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka ²⁾	A	16/16	16/16	16/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Akustický výkon podľa noriem 811/2013, 813/2013 a EN 12102-1:2017 pri +7 °C. 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea T-CAP Split

Jednofázový/trojfázový systém Aquarea T-CAP dvojblok, rad K · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútrotná jednotka (V × Š × H): 892x500x348 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -28 °C.



Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Hmotnosť		Akustický výkon ¹⁾		Rozmery/hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	SCOP	Energetická trieda	WH-	kg	Vykurovanie	V × Š × H		Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	WH-	kg	dB(A)	mm / kg		€		
KIT-WXC09K3E5	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC09K3E5	40	UXZ09KE5	65	1340x900x320/88	8 384	4 308	4 076
KIT-WXC09K3E8	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC09K3E8	40	UXZ09KE8	65	1340x900x320/90	8 844	4 195	4 649
KIT-WXC12K6E5	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC12K6E5	41	UXZ12KE5	65	1340x900x320/88	10 101	4 923	5 178
KIT-WXC12K9E8	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,58/3,46	A+++ / A++	SXC12K9E8	41	UXZ12KE8	65	1340x900x320/90	10 134	4 673	5 461
KIT-WXC16K9E8	16,00/4,38	16,00/2,72	15,50/3,60	4,46/3,31	A+++ / A++	SXC16K9E8	42	UXZ16KE8	65	1340x900x320/103	12 482	5 895	6 587

Informácie o potrubných pripojeniach						
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	30	30	30

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)						
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Odporúčaná poisťka	A	30/15 alebo 16	30/30	20/15 alebo 16	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0/ 3x1,5	3x4,0/ 3x4,0	5x1,5/ 3x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x2,5/ 5x1,5

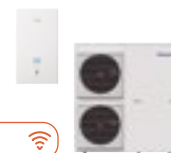
1) Hladina akustického výkonu v súlade s normou EN 12102 za podmienok normy EN 14825 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. ** Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 2020/2184 (EÚ) o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania s podzemnou vodou, napr. pramenitou alebo studničnou, ani v prípade vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt či v oblastiach s kyslími vlastnosťami vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Trojfázový dvojblokový systém Aquarea T-CAP, rad H. Mimoriadne tichá vonkajšia jednotka – SQC · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér (CZ-TAW1C).

Vnútrotná jednotka (V × Š × H): 892x500x340 mm.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -28 °C.



Voliteľné



Súprava	Vykurovací výkon/COP		Chladiaci výkon/EER	Vykurovanie voda 35 °C/voda 55 °C		Hmotnosť		Akustický výkon ¹⁾		Rozmery	Odporúč. maloobch. cena		
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 18 °C	SCOP	Energetická trieda	WH-	kg	Vykurovanie	V × Š × H		Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	WH-	kg	dB(A)	mm		€		
KIT-WQC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	SQC09H3E8	43	UQ09HE8	58	1410x1283x320/151	9 989	4 596	5 393
KIT-WQC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A+	SQC12H9E8	44	UQ12HE8	58	1410x1283x320/151	11 255	4 849	6 406
KIT-WQC16H9E8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	SQC16H9E8	45	UQ16HE8	62	1410x1283x320/161	13 587	6 065	7 522

Informácie o potrubných pripojeniach				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4
Dĺžka potrubia	m	3–30	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	50	50	50

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)				
Trojfázové				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	9,00	9,00
Odporúčaná poisťka	A	15/30	15/30	15/30
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/ 3x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5

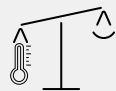
1) Akustický výkon podľa noriem 811/2013, 813/2013 a EN 12102-1:2017 pri +7 °C. 2) Overtte si miestne predpisy. * Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511.

Nový systém Aquarea Loop, tepelné čerpadlo do vodného okruhu pre viacbytové budovy

Aquarea Loop je decentralizované tepelné čerpadlo voda – vzduch využívajúce chladivo R290, ktoré je navrhnuté na poskytovanie vykurovania a chladenia pre každý byt pripojený k centrálnemu vodnému okruhu (20 ~ 30 °C).

Efektívne nahrádza existujúce radiátory v centralizovaných vykurovacích systémoch.

Systém Aquarea Loop ponúka nízke tepelné straty a vysokú sezónnu účinnosť. Užívajte si súčasné vykurovanie a chladenie zároveň s bezproblémovou integráciou s existujúcim potrubným systémom, ktorá zaistí plynulé renovácie.



Nízke tepelné straty.



Vysoká sezónna účinnosť celého systému.



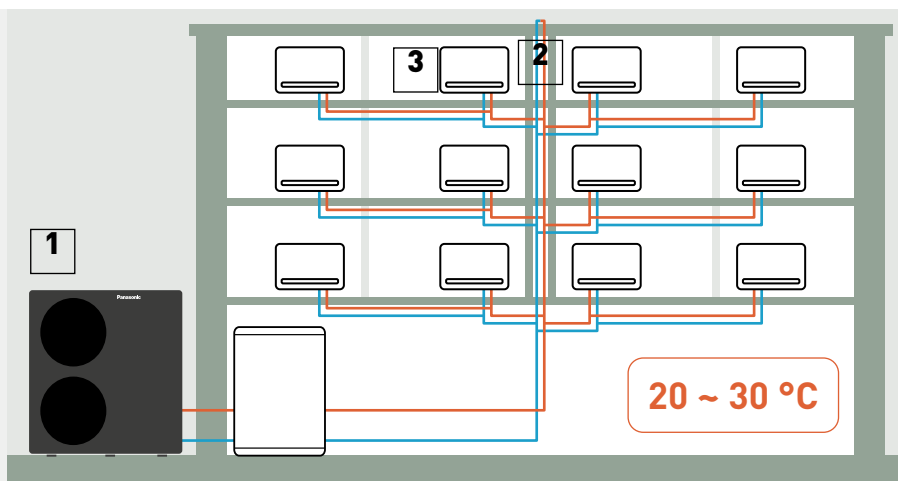
Súčasné vykurovanie a chladenie.



Použitie existujúceho potrubného systému na renovácie*.

* Na základe požiadavky na nízky prietok – musí sa overiť pri každom projekte.

- 1 | Centralizované tepelné čerpadlo Aquarea nahrádzajúce vysokoteplotný tradičný zdroj tepla
- 2 | Teplota vody v okruhu 20 ~ 30 °C. Je možné opätovne použiť existujúci potrubný systém
- 3 | Tepelné čerpadlo Aquarea Loop nahrádzajúce bežné radiátory



NOVINKA Aquarea Loop - R290

Kompaktná vnútorná jednotka – hĺbka len 140 mm.
Jednosmerný kompresor s chladivom R290.
Chladenie v lete.



Novinka
2025

Voliteľné



Model (kompletné modelové kódy nájdete v nižšie uvedenej tabuľke)	Menovitý výkon		Prietok vzduchu priemer m³/h	Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť v prázdnom stave kg
	Chladenie ¹⁾ kW	Vykurovanie ²⁾ kW			
Jednofáz. P-CWSL10	1,10	1,10	105	641 x 775 x 144	35
P-CWSL20	1,50	2,00	205	641 x 975 x 144	40
P-CWSL30	2,60	3,10	305	641 x 1225 x 144	45

Informácie o prípojkách vody

Aquarea Loop	10	20	30
Typ prípojky	Eurokonus		Eurokonus
Hydraulické pripojenia	palce 3/4	3/4	3/4

1) Teplota vody v okruhu 30 °C – teplota okolitého vzduchu 27 °C, vnútorná vlhkosť 38 % – výkon podľa normy EN 14511. 2) Teplota vody v okruhu 20 °C – teplota okolitého vzduchu 20 °C, vnútorná vlhkosť 50 % – výkon podľa normy EN 14511.

Aquarea Loop		So zabudovaným displejom			So zabudovaným displejom a integrovaným modulom Wi-Fi		
Hydraulická konfigurácia	Dvoj- a trojcestný ventil s moduláciou	P-CWSL10SC5-HBE	P-CWSL20SC5-HBE	P-CWSL30SC5-HBE	P-CWSL10SC5-WBE	P-CWSL20SC5-WBE	P-CWSL30SC5-WBE
		Odporúč. maloobch. cena v €	2 582	2 709	3 123	2 608	2 736
	Dvoj- a trojcestný ventil s moduláciou + súprava na vstrekovanie	P-CWSL10SC5-HEE	P-CWSL20SC5-HEE	P-CWSL30SC5-HEE	P-CWSL10SC5-WEE	P-CWSL20SC5-WEE	P-CWSL30SC5-WEE
		Odporúč. maloobch. cena v €	2 752	2 879	3 292	2 778	2 905

Aplikácia Aquarea Home, bezproblémové ovládanie všetkých riešení Aquarea v miestnostiach.

Jednoducho spravujte svoje pohodlie doma kedykoľvek, odkiaľkoľvek, nonstop.

Predstavujeme aplikáciu Aquarea Home: kompletné riešenie na správu vašich riešení pre miestnosti Aquarea jednoduchým dotykom na vašom smartfóne alebo tablete, kedykoľvek a odkiaľkoľvek.

Aplikácia Aquarea Home ponúka intuitívne a jednoducho použiteľné rozhranie, ktoré vám umožňuje bezproblémovo ovládať tepelné čerpadlá Aquarea, inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air, zariadenia Aquarea Loop, RAC Solo a ventilačné systémy pomocou smartfónu alebo tabletu.



Centralizované diaľkové ovládanie.

Spravujte všetky svoje systémy Aquarea z jednej aplikácie.



Ďalšia úspora energie.

S individuálnou reguláciou izbovej teploty.



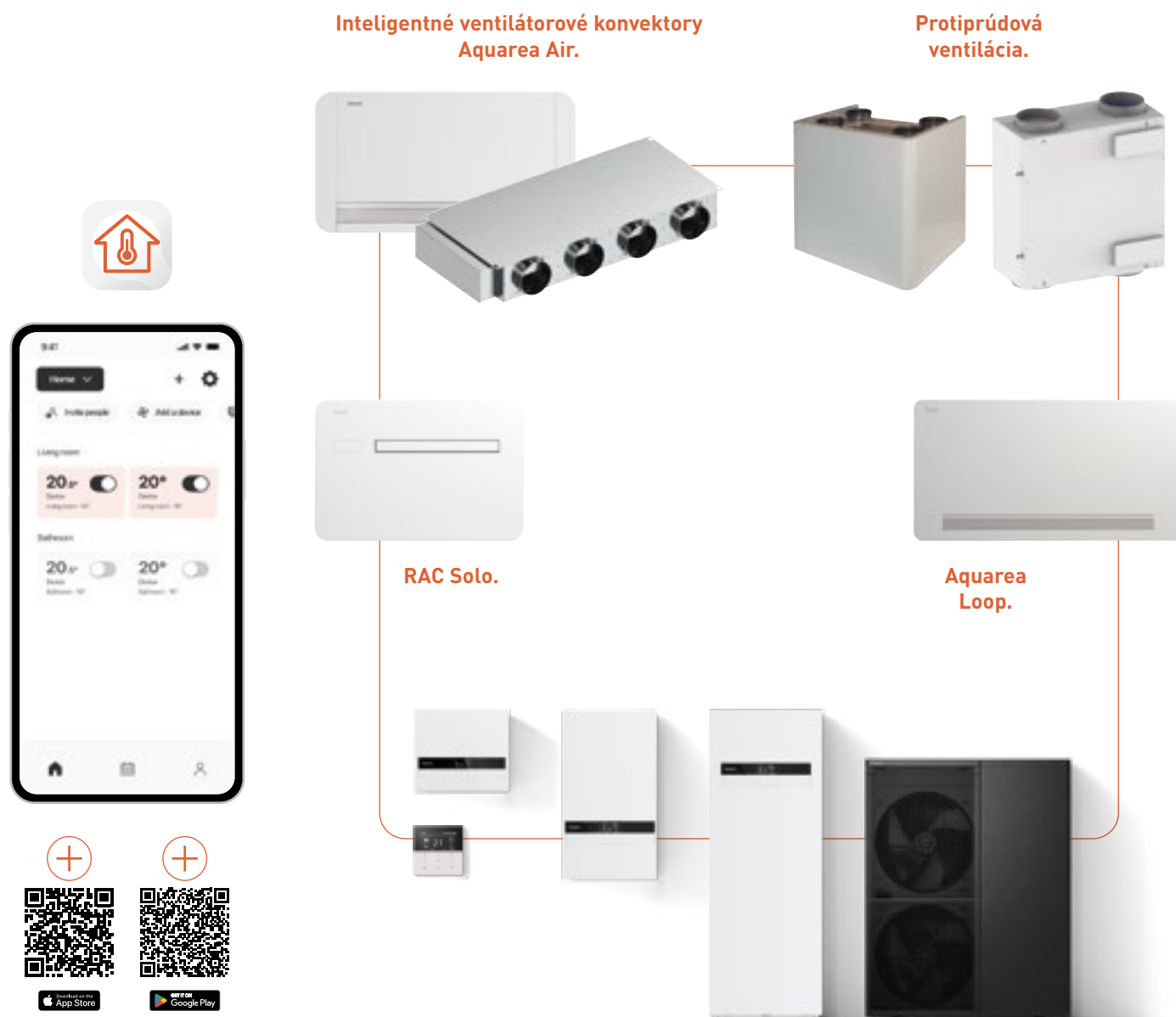
Týždenný časovač.

Nastavte rôzne prevádzkové časy pre každú miestnosť.



Jednoducho použiteľné rozhranie.

Jednoducho spravujte domáce pohodlie.



Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air

NOVINKA Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahová jednotka

Úzky profil rámu, iba 129 mm.

DC inverter – zaisťuje maximálny komfort a úsporu energie.

Modulované prúdenie vzduchu.

Novinka
2025

Voliteľné



Model (kompletné modelové kódy nájdete v nižšie uvedenej tabuľke)	Celkový výkon		Prietok vzduchu	Maximálny statický tlak	Rozmery	Hmotnosť
	Chladenie ¹⁾ stredné kW	Vykurovanie ²⁾ stredné kW				
			Max. m³/h	Pa	V × Š × H mm	kg
P-FAL10	0,73	0,69	146	10	579 x 680 x 129	17
P-FAL20	1,36	1,50	294	10	579 x 880 x 129	20
P-FAL30	2,08	2,15	438	13	579 x 1080 x 129	23
P-FAL35	2,39	2,56	567	13	579 x 1280 x 129	26
P-FAL40	2,57	2,78	663	13	579 x 1480 x 129	29

Informácie o prípojkách vody

Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air	10	20	30	35	40
Typ hydraulického pripojenia	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Hydraulické pripojenia	palce ¾	¾	¾	¾	¾

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

Možnosť 1. Štandardné konfigurácie so zabudovaným príslušenstvom

Ventilátorový konvektor so zabudovaným displejom

Potrubie na ľavej strane, vertikálna inštalácia, zabudovaný trojcestný ventil	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FAL10SC-HLE	1 002
P-FAL20SC-HLE	1 055
P-FAL30SC-HLE	1 161
P-FAL35SC-HLE	1 299
P-FAL40SC-HLE	1 405

Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom

Potrubie na ľavej strane, vertikálna inštalácia, zabudovaný trojcestný ventil			Odporúč. maloobch. cena v €
P-FAL10SC-RLE			949
P-FAL20SC-RLE			1 002
P-FAL30SC-RLE			1 108
P-FAL35SC-RLE			1 246
P-FAL40SC-RLE			1 352
Ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)	S rozhraním Modbus	PCZ-EEB749	175
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EFB749	212

Možnosť 2. Nakonfigurujte si vlastnú podlahovú jednotku inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air

Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FAL10SC-00E	567	P-FAL10DC-00E	605
P-FAL20SC-00E	620	P-FAL20DC-00E	658
P-FAL30SC-00E	726	P-FAL30DC-00E	764
P-FAL35SC-00E	864	P-FAL35DC-00E	902
P-FAL40SC-00E	970	P-FAL40DC-00E	1 008
Zabudovaný displej	S rozhraním Modbus	PCZ-ECA844	228
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EWA844	254
Možnosti ovládania (povinné)	S rozhraním Modbus	PCZ-ESE845 + PCZ-EEB749	350
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-ESE845 + PCZ-EFB749	387
	Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V)	PCZ-B10842	122
Súpravy ventilov (voliteľné)	Trojcestný ventil s motorom	PCZ-V30720	207
	Dvojcestný ventil s motorom	PCZ-V20139	170
Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu (voliteľné)	Pre P-FAL10	PCZ-GB0520	69
	Pre P-FAL20	PCZ-GB0521	80
	Pre P-FAL30	PCZ-GB0522	85
	Pre P-FAL40	PCZ-GB0523	106
	Pre P-FAL50	PCZ-GB0524	111

Príslušenstvo a voliteľné možnosti

Príslušenstvo a voliteľné možnosti	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-LC0158 Nožičky na podlahový kryt potrubia	64

Príslušenstvo a voliteľné možnosti

Príslušenstvo a voliteľné možnosti	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-LC0606 Nožičky na ukotvenie jednotky k podlahe	106

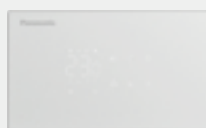
Možnosti ovládania

Zabudovaný displej s rozhraním Modbus alebo integrovaný modul Wi-Fi.



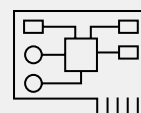
Nástenný ovládač s rozhraním Modbus alebo integrovaný modul Wi-Fi.

PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V).

PCZ-B10842



Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air

NOVINKA Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – nástenná jednotka

Štíhly profil rámu, iba 128 mm.

DC inverter – zaisťuje maximálny komfort a úsporu energie.

Modulované prúdenie vzduchu.

Novinka 2025

Voliteľné



Model (kompletné modelové kódy nájdete v nižšie uvedenej tabuľke)	Celkový výkon		Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť
	Chladenie ¹⁾ stredné kW	Vykurovanie ²⁾ stredné kW	Max. m³/h	V × Š × H mm	kg
Jednofáz. P-FMM10	0,88	0,98	228	335 x 815 x 128	14
P-FMM15	1,08	1,30	331	335 x 1015 x 128	16
P-FMM20	1,21	1,49	440	335 x 1215 x 128	19
P-FMM40	2,66	3,04	788	335 x 1215 x 215	24

Informácie o pripojkách vody				
Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air	10	15	20	40
Typ hydraulického pripojenia	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Hydraulické pripojenia	palce ¾	¾	¾	¾

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 3) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

Možnosť 1. Štandardné konfigurácie so zabudovaným príslušenstvom

Ventilátorový konvektor so zabudovaným displejom a bezdrôtovým IR ovládaním			
Potrubie na pravej strane, zabudovaný trojcestný ventil			Odporúč. maloobch. cena v €
P-FMM10DC-QNE			1 044
P-FMM15DC-QNE			1 129
P-FMM20DC-QNE			1 225
P-FMM40DC-QNE			1 357
Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom			
Potrubie na pravej strane, zabudovaný trojcestný ventil			Odporúč. maloobch. cena v €
P-FMM10DC-RNE			1 066
P-FMM15DC-RNE			1 150
P-FMM20DC-RNE			1 246
P-FMM40DC-RNE			1 463
Ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)	S rozhraním Modbus	PCZ-EEB749	175
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EFB749	212

Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom		
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane
P-FMM10SC-Q0E	886	P-FMM10DC-Q0E
P-FMM15SC-Q0E	971	P-FMM15DC-Q0E
P-FMM20SC-Q0E	1 067	P-FMM20DC-Q0E
—	-	P-FMM40DC-Q0E
Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom		
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane
P-FMM10SC-R0E	865	P-FMM10DC-R0E
P-FMM15SC-R0E	950	P-FMM15DC-R0E
P-FMM20SC-R0E	1 045	P-FMM20DC-R0E
—	-	P-FMM40DC-R0E
Ventilátorový konvektor s rozširovacou doskou pre analógové ovládanie (0 – 10 V)		
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane
P-FMM10SC-V0E	865	P-FMM10DC-V0E
P-FMM15SC-V0E	950	P-FMM15DC-V0E
P-FMM20SC-V0E	1 045	P-FMM20DC-V0E
—	-	P-FMM40DC-V0E
Súpravy ventilov (voliteľné)		Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V30688	Trojcestný ventil s motorom pre modely 10, 15, 20	217
PCZ-V30718	Trojcestný ventil s motorom pre model 40	191

Možnosť 2. Nakonfigurujte si vlastnú nástennú jednotku inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air

Ventilátorový konvektor so zabudovaným displejom a bezdrôtovým IR ovládaním			
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FMM10SC-Q0E	886	P-FMM10DC-Q0E	827
P-FMM15SC-Q0E	971	P-FMM15DC-Q0E	912
P-FMM20SC-Q0E	1 067	P-FMM20DC-Q0E	1 007
—	-	P-FMM40DC-Q0E	1 166
Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom			
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FMM10SC-R0E	865	P-FMM10DC-R0E	848
P-FMM15SC-R0E	950	P-FMM15DC-R0E	933
P-FMM20SC-R0E	1 045	P-FMM20DC-R0E	1 028
—	-	P-FMM40DC-R0E	1 272
Ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)	S rozhraním Modbus	PCZ-EEB749	175
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EFB749	212
Ventilátorový konvektor s rozširovacou doskou pre analógové ovládanie (0 – 10 V)			
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FMM10SC-V0E	865	P-FMM10DC-V0E	827
P-FMM15SC-V0E	950	P-FMM15DC-V0E	912
P-FMM20SC-V0E	1 045	P-FMM20DC-V0E	1 007
—	-	P-FMM40DC-V0E	1 166
Súpravy ventilov (voliteľné)			Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V20687	Dvojcestný ventil s motorom pre modely 10, 15, 20		180
PCZ-V20139	Dvojcestný ventil s motorom pre model 40		170

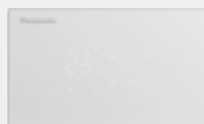
Možnosti ovládania

Zabudovaný displej s rozhraním Modbus.

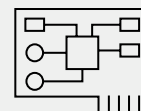


Nástenný ovládač s rozhraním Modbus alebo integrovaný modul Wi-Fi.

PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V).



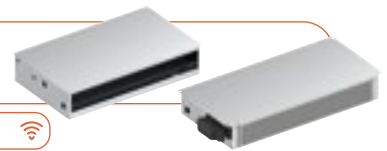
Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air

NOVINKA Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálová tenká jednotka/kanálová jednotka

Kanálové jednotky s ventilátorovým konvektorom s chladením a vykurovaním. Chladiaci výkon: 0,7 až 5,3 kW.
Vykurovací výkon: 0,7 až 5,8 kW.

Novinka 2025

Voliteľné



Model (kompletné modelové kódy nájdete v nižšie uvedenej tabuľke)	Celkový výkon		Prietok vzduchu	Maximálny statický tlak	Rozmery	Hmotnosť	
	Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾	Max. m³/h	Pa	V × Š × H	kg	
	stredné kW	stredné kW			mm		
Kanálové tenké							
Jednofáz.	P-FTN15	1,14	1,32	290	100	185 x 590 x 575	30
	P-FTN20	1,84	1,80	390	90	185 x 790 x 575	41
	P-FTN25	2,17	2,32	550	120	185 x 990 x 575	45
	P-FTN35	2,40	2,76	680	110	185 x 1 190 x 575	54
	P-FTN45	2,80	3,98	870	140	185 x 1 440 x 575	65
Kanálové							
Jednofáz.	P-FSN20	1,37	1,48	390	90	240 x 590 x 695	32
	P-FSN25	1,86	2,04	560	130	240 x 790 x 695	43
	P-FSN35	2,38	2,63	730	110	240 x 990 x 695	47
	P-FSN45	3,22	3,77	905	140	240 x 1 190 x 695	56
	P-FSN55	3,97	4,23	1150	140	240 x 1 440 x 695	67

Informácie o pripojkách vody		Kanálové tenké					Kanálové				
Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air		15	20	25	35	45	20	25	35	45	55
Typ hydraulického pripojenia		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Hydraulické pripojenia		palce	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾
Pripojenie odvodu kondenzátu		mm	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Pripojenie prívodu vzduchu (základ x výška)		mm	460 x 100	660 x 100	860 x 100	1060 x 100	1320 x 100	460 x 150	660 x 150	860 x 150	1060 x 150
Pripojenie spätného vzduchu (základ x výška)		mm	510 x 100	710 x 100	910 x 100	1110 x 100	1370 x 100	510 x 150	710 x 150	910 x 150	1110 x 150

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

Nakonfigurujte si vlastnú kanálovú tenkú jednotku/kanálovú jednotku s inteligentným ventilátorovým konvektorom Aquarea Air

Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom

Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FTN15005-RE	1 045	P-FTN15R05-RE	1 007
P-FTN20005-RE	1 173	P-FTN20R05-RE	1 135
P-FTN25005-RE	1 501	P-FTN25R05-RE	1 463
P-FTN35005-RE	1 607	P-FTN35R05-RE	1 569
P-FTN45005-RE	2 053	P-FTN45R05-RE	2 015
P-FSN20005-RE	na požiadanie	P-FSN20R05-RE	na požiadanie
P-FSN25005-RE	na požiadanie	P-FSN25R05-RE	na požiadanie
P-FSN35005-RE	na požiadanie	P-FSN35R05-RE	na požiadanie
P-FSN45005-RE	na požiadanie	P-FSN45R05-RE	na požiadanie
P-FSN55005-RE	2 106	P-FSN55R05-RE	2 068
Ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)	S rozhraním Modbus	PCZ-EEB749	175
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EFB749	212

Súpravy ventilov (voliteľné)	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V30361 Trojcestný ventil s motorom	207

Ventilátorový konvektor s rozširovacou doskou pre analógové ovládanie (0 – 10 V)

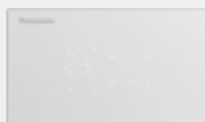
Potrubie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FTN15005-JE	961	P-FTN15R05-JE	922
P-FTN20005-JE	1 077	P-FTN20R05-JE	1 039
P-FTN25005-JE	1 438	P-FTN25R05-JE	1 400
P-FTN35005-JE	1 565	P-FTN35R05-JE	1 527
P-FTN45005-JE	2 010	P-FTN45R05-JE	1 972
P-FSN20005-JE	na požiadanie	P-FSN20R05-JE	na požiadanie
P-FSN25005-JE	na požiadanie	P-FSN25R05-JE	na požiadanie
P-FSN35005-JE	na požiadanie	P-FSN35R05-JE	na požiadanie
P-FSN45005-JE	na požiadanie	P-FSN45R05-JE	na požiadanie
P-FSN55005-JE	2 021	P-FSN55R05-JE	1 983

Súpravy ventilov (voliteľné)	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V20139 Dvojcestný ventil s motorom	170

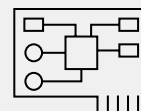
Možnosti ovládania

Nástenný ovládač s rozhraním Modbus alebo integrovaný modul Wi-Fi.

PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V).



Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air

NOVINKA Inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálová viaczónová tenká jednotka/kanálová viaczónová jednotka

Kanálové jednotky s ventilátorovým konvektorom pre chladenie a vykurovanie. Chladiaci výkon: 0,5 až 7,6 kW. Vykurovací výkon: 0,5 až 8,52 kW.

Novinka 2025

Voliteľné



Model (kompletné modelové kódy nájdete v nižšie uvedenej tabuľke)	Celkový výkon		Prietok vzduchu	Maximálny statický tlak	Rozmery	Hmotnosť	
	Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾					
	stredné	stredné	Max.	V x Š x H			
	kW	kW	m³/h	Pa	mm	kg	
Kanálové viaczónové tenké							
Jednofáz.	P-FTQ30	1,97	2,11	480	100	185 x 790 x 575	41
	P-FTQ45	2,97	3,19	720	100	185 x 990 x 575	45
	P-FTQ60	3,68	5,76	960	100	185 x 1190 x 575	54
	P-FTQ65	4,15	4,75	1200	100	185 x 1440 x 575	56
Kanálové viaczónové							
Jednofáz.	P-FSQ30	3,80	3,90	810	100	240 x 790 x 695	43
	P-FSQ45	3,77	4,16	1215	100	240 x 990 x 695	47
	P-FSQ60	4,87	5,42	1620	100	240 x 1190 x 695	56
	P-FSQ75	6,31	6,87	2025	100	240 x 1440 x 695	67

Informácie o pripojkách vody		Kanálové viaczónové tenké				Kanálové viaczónové			
Inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air		30	45	60	65	30	45	60	75
Typ hydraulického pripojenia		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Hydraulické pripojenia	palce	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Pripojenie odvodu kondenzátu	mm	20	20	20	20	20	20	20	20
Pripojenie prívodu vzduchu	mm	160	160	160	160	160	160	160	160
Pripojenie spätného vzduchu (základ x výška)	mm	630 x 100	830 x 100	1030 x 100	1320 x 100	630 x 150	830 x 150	1030 x 150	1320 x 150

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

Nakonfigurujte si vlastnú kanálovú viaczónovú tenkú jednotku/kanálovú viaczónovú jednotku s inteligentným ventilátorovým konvektorom Aquarea Air

Ventilátorový konvektor s nástenným ovládačom

Potrubiie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubiie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FTQ30005-RE	1 650	P-FTQ30R05-RE	1 612
P-FTQ45005-RE	2 487	P-FTQ45R05-RE	2 449
P-FTQ60005-RE	2 795	P-FTQ60R05-RE	2 757
P-FTQ65005-RE	3 855	P-FTQ65R05-RE	3 817
P-FSQ30005-RE	1 703	P-FSQ30R05-RE	1 665
P-FSQ45005-RE	2 540	P-FSQ45R05-RE	2 502
P-FSQ60005-RE	2 848	P-FSQ60R05-RE	2 810
P-FSQ75005-RE	3 919	P-FSQ75R05-RE	3 881
Ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)	S rozhraním Modbus	PCZ-EEB749	175
	S integrovaným modulom Wi-Fi	PCZ-EFB749	212

Ventilátorový konvektor s rozširovacou doskou pre analógové ovládanie (0 – 10 V)

Potrubiie na ľavej strane	Odporúč. maloobch. cena v €	Potrubiie na pravej strane	Odporúč. maloobch. cena v €
P-FTQ30005-JE	1 406	P-FTQ30R05-JE	1 368
P-FTQ45005-JE	2 106	P-FTQ45R05-JE	2 068
P-FTQ60005-JE	2 339	P-FTQ60R05-JE	2 301
P-FTQ65005-JE	3 325	P-FTQ65R05-JE	3 287
P-FSQ30005-JE	1 459	P-FSQ30R05-JE	1 421
P-FSQ45005-JE	2 159	P-FSQ45R05-JE	2 121
P-FSQ60005-JE	2 392	P-FSQ60R05-JE	2 354
P-FSQ75005-JE	3 378	P-FSQ75R05-JE	3 340

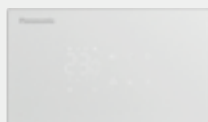
Súpravy ventilov (voliteľné)	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V30361 Trojcestný ventil s motorom	207

Súpravy ventilov (voliteľné)	Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-V20139 Dvojcestný ventil s motorom	170

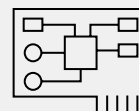
Možnosti ovládania

Nástenný ovládač s rozhraním Modbus alebo integrovaný modul Wi-Fi.

PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V).



Ventilátorové konvektorové jednotky

ĎALŠIE MOŽNOSTI V ČASTI
O VENTILÁTOROVÝCH KONVEKTOROCH

NOVINKA Nástenný ventilátorový konvektor – FK1

2-rúrková verzia so štýlovým dizajnom.

nanoe™ X (generátor Mark 3).

DC ventilátor s nízkou spotrebou energie.

Zahrnutá je verzia s trojcestným ventilom.

Novinka 2025



•nanoeX

Ventilátorové konvektory		Celkový výkon		Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena*	
Jednofáz.	2-rúrkový	Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾	Max.	V x Š x H	kg	Bez ventilu	S ventilom
		Vys. kW	Vys. kW				€	€
		S-19FK1E	1,90	2,23	360	295 x 890 x 244	11	na požiadanie
		S-24FK1E	2,41	2,72	418	295 x 890 x 244	11	na požiadanie
		S-27FK1E	2,73	3,01	488	295 x 890 x 244	11	na požiadanie
		S-36FK1E	3,61	4,03	717	295 x 890 x 244	11	na požiadanie
		S-45FK1E	4,50	5,13	996	295 x 1060 x 249	14	na požiadanie
		S-52FK1E	5,23	5,33	1045	295 x 1060 x 249	14	na požiadanie

Informácie o prípojkách vody

Ventilátorové konvektory	19	24	27	36	45	52
Typy pripojení	Vnútrotný závit	Vnútrotný závit	Vnútrotný závit	Vnútrotný závit	Vnútrotný závit	Vnútrotný závit
Prípojky vody	palce 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

* Tieto ceny nezahŕňajú príslušenstvo a voliteľné možnosti. ** Overtte si údaje a konfigurácie cez AC SELECT.

Príslušenstvo a voliteľné možnosti	Odporúč. maloobch. cena v €
Dvojcestný alebo trojcestný ventil	na požiadanie
Čerpadlo kondenzátu	na požiadanie
Komunikačná doska Modbus pre Plogic	na požiadanie
SRC – miniovládač BMS	na požiadanie
WRC: nástenné diaľkové ovládanie pre Plogic	na požiadanie

Príslušenstvo a voliteľné možnosti	Odporúč. maloobch. cena v €
Ovládač Plogic (k dispozícii sú aj iné elektromechanické alebo elektronické riadiace systémy)	na požiadanie
Ovládače s displejom TControl EASY 3S a TControl POD (k dispozícii sú aj iné elektromechanické alebo elektronické riadiace systémy)	na požiadanie

Príslušenstvo a voliteľné možnosti	Odporúč. maloobch. cena v €
Infračervený diaľkový ovládač CZ-RWS3	140
Káblový diaľkový ovládač CZ-RTC6W CONEX (nie bezdrôtový), biely	199
Káblový diaľkový ovládač CZ-RTC6 CONEX (nie bezdrôtový), čierny	199

Nástenný AC ventilátor ventilátorového konvektora

Verzia: 2-rúrkový

3-rýchlostný motor AC ventilátora.

Verzia s infračerveným diaľkovým ovládačom (IR).



Ventilátorové konvektory		Celkový výkon		Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
Jednofáz.	2-rúrkový, bez ventilu, vrátane IR ovládača	Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾	Max.	D x Š x V	kg	€
		stredné kW	stredné kW				
		P-FW07IR-E101	1,34	1,62	360	845 x 180 x 275	11
		P-FW09IR-E101	1,79	1,92	551	845 x 180 x 275	11
		P-FW18IR-E101	3,05	3,30	680	940 x 200 x 298	13
		P-FW22IR-E101	3,29	3,63	850	940 x 200 x 298	13

Informácie o prípojkách vody

Ventilátorové konvektory	2-rúrkový, bez ventilu
Typy pripojení	Rúrkový vnútrotný závit
Prípojky vody	palce 1/2

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C.

* Tieto ceny nezahŕňajú príslušenstvo a voliteľné možnosti. ** Overtte si údaje a konfigurácie cez AC SELECT.

Príslušenstvo	Odporúč. maloobch. cena v €
P-360070 Súprava dvojcestného ventilu 2P + napájacie napätie 230 V [pre P-FW7-22]	99

Príslušenstvo	Odporúč. maloobch. cena v €
P-360069 Súprava trojcestného ventilu 2P + napájacie napätie 230V [pre P-FW7-22]	162

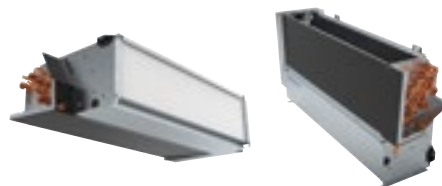
Ventilátorové konvektorové jednotky

Komfortný ventilátorový konvektor s AC ventilátorom.

Parapetné a podstropné jednotky s ventilátorovým konvektorom pre chladenie a vykurovanie.

Chladiaci výkon: 0,6 až 6,9 kW.

Vykurovací výkon: 0,6 až 7,4 kW.



	Ventilátorové konvektory	Celkový výkon		Trieda energetickej účinnosti ²⁾		Prietok vzduchu Max. m³/h	Rozmery S bojlerom – bez nožičiek		Hmotnosť		Odporúč. maloobch. cena* Bez bojlera
		Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ³⁾				S bojlerom	Bez bojlera	S bojlerom	Bez bojlera	
		stredné kW	stredné kW	FCEER A až E	FCCOP A až E		D x Š x V mm	D x Š x V mm	kg	kg	
1 fáza 2-rúrkové	P-FC40AQ-2AA-E101	2,28	2,28	D	E	499	1136x225x477	938x220x430	27	20	594
	P-FC50AQ-2AA-E101	3,16	3,47	D	E	716	1321x225x477	1122x220x430	30	22	664
	P-FC60AQ-2AA-E101	4,33	4,22	D	E	933	1506x225x477	1307x220x430	35	26	724
	P-FC70AQ-2AA-E101	5,84	6,27	D	E	1064	1319x225x575	1121x220x530	35	27	823

Informácie o prípojkách vody

Ventilátorové konvektory	40	50	60	70
Typy pripojení	Rúrkový vnútorný závit	Rúrkový vnútorný závit	Rúrkový vnútorný závit	Rúrkový vnútorný závit
Vodné prípojky 2- alebo 4-rúrkové (chladenie)	palce 1/2	1/2	1/2	3/4
Vodné prípojky 4-rúrkové (vykurovanie)	palce 1/2	1/2	1/2	1/2

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT, chladená voda: 7 °C/12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 45 °C/40 °C. Pre 4-rúrkové modely: Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C, teplá voda: 65 °C/55 °C. 3) Podľa Eurovent.

* Tieto ceny nezahŕňajú príslušenstvo a voliteľné možnosti. ** Overtte si údaje a konfigurácie cez AC SELECT. *** Štandardná konfigurácia s hydraulickým pripojením na ľavej strane. Vzduchový filter G2 je súčasťou štandardnej výbavy.

	Pokročilý kábový diaľkový ovládač pre komfortné jednotky ventilátorového konvektora.	PAW-FC-RC1	157
--	--	------------	-----

Príslušenstvo	Odporúč. maloobch. cena v €	Príslušenstvo	Odporúč. maloobch. cena v €
P-373469 Súprava dvojcestného ventilu 2P + odtokový kryt – napájacie napätie 230 V [pre P-FC10-60]	104	P-373473 Súprava 3-cestného ventilu 2P + odtokový kryt – napájacie napätie 230 V [pre P-FC10-60]	155
P-373470 Súprava dvojcestného ventilu 2P + odtokový kryt – napájacie napätie 230 V [pre P-FC10-60]	120	P-373474 Súprava 3-cestného ventilu 2P + odtokový kryt – napájacie napätie 230 V [pre P-FC70-80]	177

AC SELECT

Inteligentný a používateľsky prívetivý nový program na výber klimatizácie:
<https://acselect.panasonic.eu/>

Pomocou funkcie AC SELECT nakonfigurujete svoj ventilátorový konvektor a pošlite nám svoj výber.



Zásobníky vody

Zásobníky Combo

Najlepšia možnosť na kombinovanie s monoblokovými jednotkami.
Zásobník TUV s vyrovnávacou nádržou.

Zásobník	Materiál	Objem vody	Pripojky	Trieda energetickej účinnosti ¹⁾	Rozmery	Hmotnosť (prázdny)	Odporúč. maloobch. cena	
		Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž l	Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž mm	Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž A+ až F	V x Š x H mm	kg	€	
Jednofáz.	PAW-TD20B8E3-2	Smaltovaný	185 /80	Ø22/Ø22	B/B	1770x640x690	150	5 971
	PAW-TD23B6E5	Nerezová oceľ	230 /60	Ø 22/Ø 22, med'	B/A	1750x600x646	111	6 457

1) Nariadenie EÚ 812/2013. * Smaltovaný kombinovaný zásobník vyrába spoločnosť Lapesa. * Kombinovaný zásobník z nehrdzavejúcej ocele vyrába spoločnosť OSO.

Vyrovnávacie nádrže

Zásobník	Materiál	Objem vody l	Trieda energetickej účinnosti A+ až F	Rozmery	Hmotnosť kg	Odporúč. malooobch. cena €	
				Výška/priemer mm			
Jednofáz.	PAW-BTANK50L-2	Nerezová oceľ	48	B	636 / 430	17	502
	PAW-BTANK100L	Nerezová oceľ	100	B	1175 / 430	28	708
	PAW-BTANK200L	Uhlíková oceľ	194	B	983 / 620	41	1 007
	PAW-BTANK260L	Uhlíková oceľ	252	C	1239 / 620	46	1 090

* Automatický odzdušňovací ventil a vypúšťací kohút sú súčasťou dodávky. Príprava na vloženie snímača (snímač nie je súčasťou dodávky). ** Vyrovnávacie nádrže s objemom 50 a 100 l vyrába spoločnosť OSO. Vyrovnávacie nádrže s objemom 200 a 260 l vyrába spoločnosť Lapesa.

Smaltované zásobníky

Zásobník	Materiál	Objem vody	Trieda energetickej účinnosti	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. malooobch. cena	
				Výška/priemer			
		l	A+ až F	mm	kg	€	
Jednofáz.	PAW-TA15C1E5	Smaltovaný	167	B	1297/560	88	1 776
	PAW-TA20C1E5STD	Smaltovaný	200	B	1340/610	90	1 754
	PAW-TA30C1E5STD	Smaltovaný	290	B	1800/610	120	2 034
	PAW-TA40C1E5STD	Smaltovaný	380	B	1835/670	191	2 692
	PAW-TA30C2E5STD	Smaltovaný	350	B	1835/670	169	2 245
	PAW-TA20C1E5C	Smaltovaný	200	B	1550 x 600 x 600	134	3 912

* PAW-TA15C1E5 vyrába spoločnosť Lapesa. Všetky ostatné smaltované zásobníky a hranatý zásobník vyrába spoločnosť AEmail.

Zásobníky z nerezovej ocele

Zásobník	Materiál	Objem vody	Trieda energetickej účinnosti	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
				Výška/priemer			
		l	A+ až F	mm	kg	€	
Jednofáz.	PAW-TD20C1E5-1	Nerezová oceľ	192	A	1270/595	50	1 683
	PAW-TD30C1E5-1	Nerezová oceľ	284	A	1750/595	61	1 910
	PAW-TD30C1E5HI-1	Nerezová oceľ	280	A	1750 / 595	65	2 213

* Zásobníky z nerezovej ocele vyrába spoločnosť OSO.

Ventilácia a tepelné čerpadlo na prípravu teplej úžitkovej vody

Ventilačná jednotka s rekuperáciou tepla

Navrhnuté do priestorov s rozlohou približne do 140 m².

Rotačný tepelný výmenník s vysokou energetickou účinnosťou a ventilátormi s technológiou EC.



Ventilačná jednotka s rekuperáciou tepla			Prietok vzduchu		Energetická trieda		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Menovitý	Maximálny	Základná jednotka	S lokálnym ovládaním podľa potreby	V x Š x H		
	Pripojenie z ľavej strany	Pripojenie z pravej strany	m³/min.	m³/min.			mm	kg	€
Jednotáz.	PAW-A2W-VENTA-L	PAW-A2W-VENTA-R	204 pri 50 Pa	292 pri 100 Pa	A	A	450 x 598 x 500	46	3 934

* Ventiláciu jednotku s rekuperáciou tepla vyrába spoločnosť Systemair.

Aquarea Vent – protiprúdové ventilačné jednotky

Vhodné pre jednogeneračné rodinné domy alebo byty.

Vysokoučinná rekuperácia citeľného tepla.

Vysoko účinná obnova a filtrácia vzduchu s filtermi ePM1 80%.



Aquarea Vent – protiprúdové ventilačné jednotky		Montážna poloha		Prietok vzduchu		Energetická trieda		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
				Menovitý	Maximálny			V x Š x H		€
				m ³ /h	m ³ /h			mm	kg	
Jednotáz.	P-VEN15XQAZE5	Horizontálna/vertikálna		91	130	A		255 x 580 x 580	19	1 726
	P-VEN20XQAZE5	Horizontálna/vertikálna		140	200	A		313 x 580 x 580	21	2 227
	P-VEN30XQAZE5	Horizontálna/vertikálna		224	320	A		313 x 580 x 580	21	2 477
	P-VEN15XQAVE5	Horizontálna		109	155	A		270 x 480 x 800	26	2 361
	P-VEN30XQAVE5	Horizontálna		210	300	A		295 x 795 x 795	31	2 617
	P-VEN35XQAVE5	Horizontálna		238	340	A		290 x 1150 x 1150	39	2 931
	P-VEN45XQAVE5	Horizontálna		288	455	A		290 x 1150 x 1150	40	3 282
	P-VEN15XQAVE5	Vertikálna		112	170	A		510 x 625 x 430	32	2 505
	P-VEN30XQAVE5	Vertikálna		210	300	A		590 x 785 x 575	38	2 673
	P-VEN40XQAVE5	Vertikálna		266	380	A		590 x 785 x 735	42	2 993
	P-VEN45XQAVE5	Vertikálna		315	450	A		590 x 785 x 735	43	3 352

Diaľkové ovládanie (predáva sa samostatne)		Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-AHRP0025	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus	179

Diaľkové ovládanie (predáva sa samostatne)		Odporúč. maloobch. cena v €
PCZ-AHRP0026	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi na diaľkové ovládanie cez aplikáciu Aquarea Home	217

NOVINKA Tepelné čerpadlo Aquarea DHW - R290

Vysoký výkon a energetická trieda A+.

Prevádzkový rozsah od -7 °C do +43 °C (podlahová jednotka).

Jednoducho použiteľné dotykové ovládanie.



Novinka 2025



Tepelné čerpadlo Aquarea DHW - R290		Typ	Objem vody	Prídavný výmenník	COP TUV	Energetická trieda	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			l			A+ až F	V x Š x H	kg	€
							mm		
Jednotáz.	P-DHW100AE5	Nástenná jednotka	98	—	2,80	A+	1351 x 520 x 541	56	na požiadanie
	P-DHW150AE5	Nástenná jednotka	143	—	2,80	A+	1682 x 520 x 541	65	na požiadanie
	P-DHW200AE5	Podlahová jednotka	202	—	3,58	A+	1621 x 705 x 694	100	3 150
	P-DHW200CAE5	Podlahová jednotka	194	✓	3,53	A+	1621 x 705 x 694	115	3 300
	P-DHW260AE5	Podlahová jednotka	260	—	3,64	A+	1911 x 705 x 694	111	3 500
	P-DHW260CAE5	Podlahová jednotka	252	✓	3,59	A+	1911 x 705 x 694	126	3 650

Ovládacie prvky a izbové termostaty			Odporúč. malobch. cena v €
	Diaľkový ovládač s adaptérom Wi-Fi (potrebný pre samostatné vonkajšie jednotky). Rad M. Súčasťou je 10 m predlžovací kábel.	CZ-RTW2TAW1C	437
	Voliteľný diaľkový ovládač na ovládanie 2 zón. Rad M.	CZ-RTW2-1	161
	Voliteľný diaľkový ovládač na ovládanie 2 zón. Rady K a L.	CZ-RTW1	179
	Kryt priehradky pre diaľkový ovládač pre vnútorné jednotky radu K, L a M.	PAW-A2W-COV-KL	21
	Káblový izbový termostat s LCD displejom a týždenným časovačom.	PAW-A2W-RTWIRED	160
	Bezdrôtový izbový termostat s LCD displejom a týždenným časovačom.	PAW-A2W-RTWIRELESS	348
Riešenia kaskádového zapojenia			Odporúč. malobch. cena v €
	Kaskádový ovládač na tepelné čerpadlá Aquarea. Kaskádové zapojenie až 10 tepelných čerpadel Aquarea.	PAW-A2W-CMH-3	2 250
	Aquarea Cascade Edge (ovládač) pre tepelné čerpadlá Aquarea s riadiacim a monitorovacím softvérom P-Smart Edge. Kaskádové zapojenie až 4 jednotiek.	PAW-A2W-CME4	3 593
	Aquarea Cascade Edge (ovládač) pre tepelné čerpadlá Aquarea s riadiacim a monitorovacím softvérom P-Smart Edge. Kaskádové zapojenie až 10 jednotiek.	PAW-A2W-CME10	5 835
Rozširovacie dosky na dodatočné funkcie			Odporúč. malobch. cena v €
	Rozširovacia doska na pokročilé funkcie. Rady J a H.	CZ-NS4P	276
	Rozširovacia doska na pokročilé funkcie. Rady K a L.	CZ-NS5P	276
	Rozširovacia doska na pokročilé funkcie. All in One a dvojblok rad M.	CZ-NS6P	276
	Rozširovacia doska na pokročilé funkcie. Riadiaci modul rad M.	CZ-NS7P	276
Príslušenstvo pre vnútornú jednotku			Odporúč. malobch. cena v €
	Nástenný držiak na montáž jednotky All in One 120 l na stenu. * Overte si dostupnosť.	CZ-NW1	na požiadanie
Príslušenstvo pre vonkajšiu jednotku			Odporúč. malobch. cena v €
	Ohrievač vane základne pre systémy dvojblok s výkonom 3 a 5 kW (okrem radu L) a 7 a 9 kW radu K (model s 1 ventilátorom).	CZ-NE2P	165
	Ohrievač vane základne. Rady J a H a rad K s výkonom 9 (model s 2 ventilátormi), 12 a 16 kW.	CZ-NE3P	177
	Ohrievač vane základne. Rad L 5, 7 a 9 kW a rad M 9, 12, 16 kW.	CZ-NE4P	185
	Ohrievač vane základne. Rad M 20, 25 a 30 kW.	CZ-NE5P	na požiadanie
	Vonkajšia pozemná podpera základne na absorpciu hluku a vibrácií. Rozmery (V x Š x H): 600x95x130 mm Bezpečné pracovné zaťaženie: 500 kg	PAW-GRDBSE20	221
	Čierny pozemný stojan na vonkajšiu jednotku s vaňou na kondenzovaný vodu so šírkou 940 mm.	PAW-GRDSTD940	249
	Čierny pozemný stojan na vonkajšiu jednotku s vaňou na kondenzovaný vodu so šírkou 1100 mm.	PAW-GRDSTD1100	319
	Elektrická vykurovacia fólia na pozemný stojan s vaňou na kondenzovaný vodu so šírkou 940 mm.	PAW-GRDSTDHTR940	129
	Elektrická vykurovacia fólia na pozemný stojan s vaňou na kondenzovaný vodu so šírkou 1100 mm.	PAW-GRDSTDHTR1100	149

Hydraulické príslušenstvo

	Súprava 3-cestného ventilu určená do vnútra Hydrokitu. Rady J a H.	CZ-NV1	389
	Súprava 3-cestného ventilu určená do vnútra Hydrokitu. Rady K a L.	CZ-NV2	419
	Súprava 3-cestného ventilu určená do vnútra Hydrokitu. Rad M.	CZ-NV3	419
	Trojcestný ventil na zásobníky TUV.	PAW-3WYVLV-HW	188
	1 protimrazový vypúšťací ventil, 1 palec (vyžadujú sa 2 na systém) Pre 9, 12 a 16 kW.	PAW-A2W-AFVLV-1	177
	1 protimrazový vypúšťací ventil, 1 1/2 palca (vyžadujú sa 2 na systém) Pre 20, 25 a 30 kW.	PAW-A2W-AFVLV-112	198
	Voliteľný magnet na vodný filter v modeloch radu H.	PAW-A2W-MGTFILTER	56

Možnosti pripojenia

	Voliteľný adaptér Wi-Fi alebo WLAN na inteligentné ovládanie cez Panasonic Comfort Cloud a/alebo vzdialenú údržbu cez Aquarea Service Cloud.	CZ-TAW1C	227
	10 m predlžovací kábel pre CZ-TAW1C.	CZ-TAW1-CBL	108
	Sieťový rozbočovač Aquarea Home na diaľkové ovládanie cez aplikáciu Aquarea Home.	PCZ-ESW737	954
	Externá meracia brána na rad K a nasledujúce.	PAW-A2W-EXTMETER	399
	Rozširovacia doska Modbus pre Big Aquarea T-CAP rad M (inštalovaná vo vnútri WH-CME8L).	CZ-NSMB	390
	Rozhranie Modbus pre rad H a nasledujúce (Airzone).	PAW-AZAW-MBS-M	434
	Rozhranie Modbus (Intesis). Rady H a J.	PAW-AW-MBS-H	510
	Rozhranie KNX pre rad H a nasledujúce (Intesis).	PAW-AW-KNX-H	510
	Rozhranie KNX pre rad H a nasledujúce (Airzone).	PAW-AZAW-KNX-1	434

Zvýšenie výkonu až na 300 kW zapojením jednotiek do kaskády.

Kaskádový ovládač je navrhnutý pre projekty ústredného kúrenia, malé hotely, supermarkety a reštaurácie. Riadi dopyt po energetickej efektívnom vykurovaní a chladení a zároveň optimalizuje čas prevádzky.

Aquarea Cascade Edge.

PAW-A2W-CME4 a PAW-A2W-CME10.

Kaskádovo zapojte až 4 jednotky alebo 10 jednotiek a ovládajte tepelné čerpadlá na diaľku cez smartfón, tablet alebo PC.

Pre každé pripojené zariadenie je potrebná brána Modbus: CZ-NSMB (pre Big Aquarea rad M) alebo PAW-AZAW-MBS-M.



Aquarea Cascade Edge

Rozmery (V x Š x H):
250 x 320 x 155 mm
Hmotnosť: 2 kg

Stupeň ochrany: IP65



P-Smart Nexus.

Inteligentné online ovládanie viacerých miest, ktoré umožňuje diaľkový globálny dohľad nad všetkými vašimi miestami.



P-Smart Edge.

Riešenie pre online ovládanie a monitorovanie systémov Aquarea Cascade Edge bez ohľadu na to, kde sa nachádzate. Jednoduchým kliknutím môžete nakonfigurovať všetky svoje jednotky a prijímať aktualizácie ich stavu.



Snímače pre systém Aquarea radu H a nasledujúce			Odporúč. malobch. cena v €
	Snímač vonkajšej teploty.	PAW-A2W-TSOD	53
	Zónový snímač priestorovej teploty.	PAW-A2W-TSRT	53
	Zónový snímač vody.	PAW-A2W-TSHC	53
	Snímač teploty pre solár.	PAW-A2W-TSSO	53
	Snímač teploty vyrovnávacej nádrže (pre rady H a J, PAW-A2W-TSHC sa vyžaduje, ak sa používa voliteľná rozširovacia doska).	PAW-A2W-TSBU	35
	Snímač teploty v potrubí pre riadiaci modul rad M.	PAW-A2W-TSBH	65
Ovládanie miestnosti tado° a inteligentné riadenie energie			Odporúč. malobch. cena v €
Súpravy na ovládanie miestnosti tado° s Optimalizátorom tepelného čerpadla X			
	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 1x Inteligentný termostat radiátora X.	KIT-TSRTXHP0XE	452
	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 4x tado° Inteligentný termostat radiátora X.	KIT-TSRTX4HP0XE	828
	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X a 1x Inteligentný termostat X.	KIT-TSTXHP0XE	498
	Súprava zahŕňajúca tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X, 1x Inteligentný termostat X a 2x Inteligentný termostat radiátora X.	KIT-TSTXSRTX2HP0XE	742
Súpravy na ovládanie miestnosti tado° so zariadením Bridge X			
	tado° Inteligentný termostat radiátora X so zariadením Bridge X.	PAW-TSRTXB	214
	tado° Inteligentný termostat X so zariadením Bridge X.	PAW-TSTXB	265
	Súprava zahŕňajúca 1x Inteligentný termostat X, 2x Inteligentný termostat radiátora X a 1x Bridge X.	PAW-TSTXSRTX2B	465
Zariadenia tado° X			
	tado° Optimalizátor tepelného čerpadla X (s eurovidlicou).	PAW-THP0XE	335
	tado° Inteligentný termostat X.	PAW-TSTX	180
	tado° Bezdrôtový snímač teploty X.	PAW-TWTSX	136
	tado° Inteligentný termostat radiátora X.	PAW-TSRTX	134
	4x tado° Inteligentný termostat radiátora X.	PAW-TSRTX4	490
	tado° Bridge X.	PAW-TBX	93
Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahovú jednotku			Odporúč. malobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
	Nástenná riadiaca rozširovacia doska pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahovú jednotku.	PCZ-ESE845	175
	Zabudovaný displej s rozhraním Modbus pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahovú jednotku.	PCZ-ECA844	228
	Zabudovaný displej s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – podlahovú jednotku.	PCZ-EWA844	254
	Rozširovacia doska pre analógové ovládanie (0 – 10 V) pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air – podlahové jednotky.	PCZ-B10842	122

Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-V30720	207
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170
Inštalčné príslušenstvo			
	Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air – podlahovej jednotky 10.	PCZ-GB0520	69
	Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air – podlahovej jednotky 20.	PCZ-GB0521	80
	Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air – podlahovej jednotky 30.	PCZ-GB0522	85
	Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air – podlahovej jednotky 35.	PCZ-GB0523	106
	Zberná miska na kondenzát pre horizontálnu inštaláciu inteligentného ventilátorového konvektora Aquarea Air – podlahovej jednotky 40.	PCZ-GB0524	111
	Súprava 2 podstavcov na ochranu vodných potrubí pre podlahovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-LC0158	64
	Súprava 2 podstavcov na ukotvenie podlahovej jednotky Aquarea Air k podlahe.	PCZ-LC0606	106
Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – nástennú jednotku			Odporúč. malobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre nástennú jednotku Aquarea Air 10, 15 a 20.	PCZ-V30688	217
	Trojcestný ventil s motorom pre nástennú jednotku Aquarea Air 40.	PCZ-V30718	191
	Dvojcestný ventil s motorom pre nástennú jednotku Aquarea Air 10, 15 a 20.	PCZ-V20687	180
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170
Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálovú tenkú jednotku			Odporúč. malobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre kanálovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-V30361	207
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170
Súprava náhradných filtrov			
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN20 a P-FTN15.	PCZ-AHRD0491	37
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0492	48
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0493	64
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0494	80
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0495	85

Nástavce na prívrde			
	Nástavec na prívrde s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0561	53
	Nástavec na prívrde s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN20.	PCZ-AHRD0562	74
	Nástavec na prívrde so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN25.	PCZ-AHRD0563	95
	Nástavec na prívrde so 6 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN35.	PCZ-AHRD0564	117
	Nástavec na prívrde so 7 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN45.	PCZ-AHRD0565	138
Pripojovací nástavec odvodného vzduchu			
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0566	159
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN20.	PCZ-AHRD0567	170
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN25.	PCZ-AHRD0568	212
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 6 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN35.	PCZ-AHRD0569	223
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 7 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FTN45.	PCZ-AHRD0570	254
90° prírodný nástavec			
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0576	85
	990° prírodný nástavec. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0577	106
	990° prírodný nástavec. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0578	122
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0579	143
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0580	164
Teleskopická súprava			
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0581	154
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FTN20.	PCZ-AHRD0582	164
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FTN25.	PCZ-AHRD0583	196
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FTN35.	PCZ-AHRD0584	212
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FTN45.	PCZ-AHRD0585	228
Mriežka na teleskopickú súpravu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0586	164
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FTN20.	PCZ-AHRD0587	196
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FTN25.	PCZ-AHRD0588	217
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FTN35.	PCZ-AHRD0589	239
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FTN45.	PCZ-AHRD0590	265
Súprava na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0571	424
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0572	467
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0573	551
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0574	615
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0575	710

Súprava potrubného nástavca pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0611	53
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0612	74
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0613	95
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0614	117
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0615	138
90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou			
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0616	85
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0617	106
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0618	127
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0619	148
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0620	170
Teleskopická sada pre sadu na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0621	159
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0622	170
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0623	201
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0624	223
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0625	233
Mriežka na teleskopickú súpravu pre súpravu pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN15.	PCZ-AHRD0626	170
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FTQ30.	PCZ-AHRD0627	201
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FTQ45.	PCZ-AHRD0628	223
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FTQ60.	PCZ-AHRD0629	244
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FTQ65.	PCZ-AHRD0630	276
Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálovú jednotku			Odporúč. maloobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre kanálovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-V30361	207
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170

Súprava náhradných filtrov			
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN20 a P-FTN15.	PCZ-AHRD0491	37
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 a P-FMQ30.	PCZ-AHRD0492	48
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 a P-FMQ45.	PCZ-AHRD0493	64
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 a P-FMQ60.	PCZ-AHRD0494	80
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 a P-FMQ65.	PCZ-AHRD0495	85
Nástavce na príhode			
	Nástavec na príhode s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0431	59
	Nástavec na príhode s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN25.	PCZ-AHRD0432	80
	Nástavec na príhode so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN35.	PCZ-AHRD0433	101
	Nástavec na príhode so 6 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN45.	PCZ-AHRD0434	127
	Nástavec na príhode so 7 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN55.	PCZ-AHRD0435	148
Pripojovací nástavec odvodného vzduchu			
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0461	175
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN25.	PCZ-AHRD0462	180
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN35.	PCZ-AHRD0463	228
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 6 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN45.	PCZ-AHRD0464	239
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 7 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSN55.	PCZ-AHRD0465	276
90° prírodný nástavec			
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0521	90
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0522	106
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0523	122
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0524	143
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0525	164
Teleskopická súprava			
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0531	154
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FSN25.	PCZ-AHRD0532	164
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FSN35.	PCZ-AHRD0533	196
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FSN45.	PCZ-AHRD0534	212
	Teleskopická súprava pre zadné alebo priamo spojené nasávanie. 153 mm – 270 mm. Pre P-FSN55.	PCZ-AHRD0535	228
Mriežka na teleskopickú súpravu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0541	164
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FSN25.	PCZ-AHRD0542	196
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FSN35.	PCZ-AHRD0543	217
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FSN45.	PCZ-AHRD0544	239
	Mriežka na teleskopickú súpravu pre zadné nasávanie. Pre P-FSN55.	PCZ-AHRD0545	265

Súprava na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0639	445
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0640	498
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0641	573
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0642	647
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou pre obeh vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0643	742
Súprava potrubného nástavca pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0651	53
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0652	74
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0653	95
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0654	117
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0655	138
90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou			
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0656	95
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0657	117
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0658	127
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0659	148
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0660	180
Teleskopická sada pre sadu na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0661	170
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0662	180
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0663	212
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0664	233
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0665	244
Mriežka k teleskopickej sade pre sadu na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN20.	PCZ-AHRD0666	180
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0667	212
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0668	233
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0669	254
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0670	286

Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálovú viaczónovú tenkú jednotku			Odporúč. maloobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre kanálovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-V30361	207
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170
Súprava náhradných filtrov			
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0492	48
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0493	64
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0494	80
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0495	85
Pripojovací nástavec odvodného vzduchu			
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FQ30.	PCZ-AHRD0682	170
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FQ45.	PCZ-AHRD0683	212
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FQ60.	PCZ-AHRD0684	223
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 5 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FQ65.	PCZ-AHRD0685	254
90° prírodný nástavec			
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0577	106
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0578	122
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0579	143
	90° prírodný nástavec. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0580	164
Súprava na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0572	467
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0573	551
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0574	615
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0575	710
Súprava potrubného nástavca pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0612	74
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0613	95
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0614	117
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0615	138

90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou			
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0617	106
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0618	127
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0619	148
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0620	170
Teleskopická sada pre sadu na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0622	170
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0623	201
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0624	223
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0625	233
Mriežka na teleskopickú súpravu pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN20 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0627	201
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN25 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0628	223
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN35 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0629	244
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FTN45 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0630	276
Nevratná klapka			
	Nevratná klapka pre P-FQ a P-FSQ.	PCZ-AHRD0519	143
Príslušenstvo pre inteligentný ventilátorový konvektor Aquarea Air – kanálovú viaczónovú jednotku			Odporúč. maloobch. cena v €
Ovládacie príslušenstvo			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EEB749	175
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre inteligentné ventilátorové konvektory Aquarea Air a Aquarea Vent.	PCZ-EFB749	212
Hydraulické príslušenstvo			
	Trojcestný ventil s motorom pre kanálovú jednotku Aquarea Air.	PCZ-V30361	207
	Dvojcestný ventil s motorom pre podlahovú jednotku Aquarea Air, nástennú jednotku 40 a kanálovú jednotku.	PCZ-V20139	170
Súprava náhradných filtrov			
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 a P-FQ30.	PCZ-AHRD0492	48
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 a P-FQ45.	PCZ-AHRD0493	64
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 a P-FQ60.	PCZ-AHRD0494	80
	Súprava náhradných filtrov pre recirkuláciu. Pre P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 a P-FQ65.	PCZ-AHRD0495	85
Pripojovací nástavec odvodného vzduchu			
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 2 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSQ30.	PCZ-AHRD0466	180
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 3 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSQ45.	PCZ-AHRD0467	228
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu so 4 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSQ60.	PCZ-AHRD0468	239
	Pripojovací nástavec odvodného vzduchu s 5 kruhovými vstupmi DN 160 mm. Pre P-FSQ75.	PCZ-AHRD0469	276

90° prírodný nástavec			
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0522	106
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0523	122
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0524	143
	90° prírodný nástavec. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0525	164
Súprava na prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0640	498
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0641	573
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0642	647
	Súprava pripojovacieho nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou na recirkuláciu vzduchu v miestnosti. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0643	742
Súprava potrubného nástavca pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0652	74
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0653	95
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0654	117
	Súprava potrubného nástavca pre pripojenie vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0655	138
90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou			
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0657	117
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0658	127
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0659	148
	90° nástavec pre sadu pre prívod vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0660	180
Teleskopická súprava pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0662	180
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0663	212
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0664	233
	Teleskopická súprava. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0665	244
Mriežka na teleskopickú súpravu pre prívod vonkajšieho vzduchu			
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN25 a P-FSQ30.	PCZ-AHRD0667	212
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN35 a P-FSQ45.	PCZ-AHRD0668	233
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN45 a P-FSQ60.	PCZ-AHRD0669	254
	Mriežka na teleskopickú súpravu. K nástavcu pre súpravu vonkajšieho vzduchu s klapkou. Pre P-FSN55 a P-FSQ75.	PCZ-AHRD0670	286
Nevratná klapka			
	Nevratná klapka pre P-FSQ a P-FSQ.	PCZ-AHRD0519	143

Príslušenstvo pre zásobníky na teplú úžitkovú vodu			Odporúč. maloobch. cena v €
	Snímač zásobníka s 5 m káblom.	PAW-TS1	21
	Snímač zásobníka s 20 m káblom.	PAW-TS2	30
	Snímač zásobníka s 5 m káblom a len 6 mm priemerom.	PAW-TS4	30
	Súprava snímača teploty pre zásobník tretej strany (s medeným puzdrom a 20 m káblom snímača).	CZ-TK1	110
	Vložená prúdová anóda pre 200 l zásobníky z nehrdzavejúcej ocele.	PAW-EANODE2	349
	Vložená prúdová anóda pre 300 l zásobníky z nehrdzavejúcej ocele.	PAW-EANODE3	429
Príslušenstvo ventilácie s rekuperáciou tepla			Odporúč. maloobch. cena v €
	Súprava filtrov privádzaného a extrahovaného vzduchu.	PAW-VEN-FLTKIT	125
	Voliteľná rozširovacia doska na dodatočné funkcie.	PAW-VEN-ACCPCB	92
	Dotykový ovládací panel HRV. Biely rám (kábel sa musí objednať samostatne).	PAW-VEN-DPL	335
	Kábel so zástrčkou na elektrické pripojenie medzi jednotkou a ovládacím panelom, typ CE a CD (12 m).	PAW-VEN-CBLEXT12	55
	Prepojovacie zástrčky na inštaláciu viacerých ovládacích panelov typu CD alebo CE pre jednu jednotku.	PAW-VEN-DIVPL6	15
	Dotykový ovládací panel HRV, súprava na montáž na stenu.	PAW-VEN-DPLBOX	184
	Snímač CO ₂ a relatívnej vlhkosti montovaný na stenu.	PAW-VEN-S-CO2RH-W	728
	Snímač CO ₂ montovaný na stenu.	PAW-VEN-S-CO2-W	842
	Potrubný snímač CO ₂ .	PAW-VEN-S-CO2-D	750
	Súprava nástenného držiaka na samostatnú inštaláciu na stenu.	PAW-VEN-WBRK	59
	Elektrická potrubná špirála 0,6 kW (vrátane relé).	PAW-VEN-HTR06	538
	Elektrická potrubná špirála 1,2 kW (vrátane relé).	PAW-VEN-HTR12	581
Príslušenstvo Aquarea Vent			Odporúč. maloobch. cena v €
Diaľkový ovládač (povinný, objednáva sa samostatne)			
	Nástenný ovládač s rozhraním Modbus pre Aquarea Vent.	PCZ-AHRP0025	179
	Nástenný ovládač s integrovaným modulom Wi-Fi pre Aquarea Vent.	PCZ-AHRP0026	217
Elektrická potrubná špirála			
	Elektrická potrubná špirála 0,5 kW, DN 160 mm.	PCZ-AHRP0421	628
	Elektrická potrubná špirála 1,0 kW, DN 160 mm.	PCZ-AHRP0422	742
Filtre			
	Náhradná súprava filtra F7 (2 ks) pre modely 15Z, 20Z, 30Z, 15H a 15V.	PCZ-AHRP0501	57
	Náhradná súprava filtra F7 (2 ks) pre modely 30H.	PCZ-AHRP0507	64
	Náhradná súprava filtra F7 (2 ks) pre modely 30V.	PCZ-AHRP0502	64
	Náhradná súprava filtra F7 (2 ks) pre modely 35H a 45H.	PCZ-AHRP0503	83
	Náhradná súprava filtra F7 (2 ks) pre modely 40V a 45V.	PCZ-AHRP0504	87
	Filter s aktívnym uhlím (1 ks) pre modely 15Z, 20Z, 30Z, 15H a 15V.	PCZ-AHRP0901	33
	Filter s aktívnym uhlím (1 ks) pre modely 30H.	PCZ-AHRP0508	44
	Filter s aktívnym uhlím (1 ks) pre modely 30V.	PCZ-AHRP0902	44
	Filter s aktívnym uhlím (1 ks) pre modely 35H a 45H.	PCZ-AHRP0903	51
	Filter s aktívnym uhlím (1 ks) pre modely 40V a 45V.	PCZ-AHRP0904	66



Vonkajšia nástenná mriežka			
	Vonkajšia nástenná mriežka s odklonom prúdenia. Nehrdzavejúca oceľ, DN 160 mm.	PCZ-STE016181	55
Vonkajšia strešná mriežka			
	Strešná koncovka. Nehrdzavejúca oceľ, DN 160 mm.	PCZ-STE016185	228
	Prechod pre plochú strešnú koncovku. Nehrdzavejúca oceľ, DN 160 mm.	PCZ-STE016190	356
	Prechod pre koncovku na šikmú strechu 45°. Nehrdzavejúca oceľ, DN 160 mm.	PCZ-STE016191	426
	Prechodová izolačná objímka pre strešnú koncovku.	PCZ-STE080189	84
Prípojky primárneho potrubia			
	Izolovaný spoj samec/samec. DN 160 mm.	PCZ-SRA116110	16
	Izolovaná objímka samica/samica. DN 160 mm.	PCZ-SRA116120	22
	Izolovaná redukcia samica/samec. DN 160 mm na DN 125 mm.	PCZ-SRA112132	29
	Izolovaná redukcia samica/samec. DN 200 mm na DN 160 mm.	PCZ-SRA116132	36
Prípojky primárneho potrubia z EPP			
	Pevné izolované potrubie (primárne potrubie z EPP). DN 160 mm, D = 1 m, zahŕňa 1 spoj.	PCZ-SCS116001	53
	Koleno 90° (primárne potrubie z EPP). DN 160 mm, zahŕňa 1 spoj.	PCZ-SCS116090	20
	Prípojkový spoj (primárne potrubie z EPP). DN 160 mm.	PCZ-SCS116160	7
	Redukcia (primárne potrubie z EPP). DN 160 mm na DN 125 mm.	PCZ-SCS116120	9
Primárne ohybné potrubie			
	10 m primárne ohybné potrubie s izolovanou hadicou. DH 160 mm.	PCZ-SCE116010	182
	10 m primárne ohybné potrubie s hadicou izolovanou fóliou Aluphonic.. DH 160 mm.	PCZ-SCE316010	142
Prípojky ohybného potrubia			
	Hadícová svorka pre hadicu. 60/325 mm.	PCZ-SCE099120	3
	Čierna vzduchotesná páska proti kondenzácii. 50 mm x 10 m.	PCZ-SCE199121	10
	Hliníková páska. 50 mm x 10 m. Sp 40 µm.	PCZ-SCE199122	16
Tlmiče			
	Ohybný tlmič samec/samec. DN 160 mm, zvukotesnosť 25 mm, D = 1 000 mm.	PCZ-SCE216001	102
Rozvodné kolektory a príslušenstvo			
	TG1 izolovaný oceľový kolektor s revíznymi dvierkami a bočnými/čelnými/kolmými výstupmi. 1x DN 160 mm – 4+4+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164044	171
	TG2 izolovaný oceľový kolektor s revíznymi dvierkami a bočnými/čelnými/kolmými výstupmi. 1x DN 160 mm – 4+8+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164084	203
	TG3 izolovaný oceľový kolektor s revíznymi dvierkami a bočnými/čelnými/kolmými výstupmi. 1x DN 160 mm – 4+12+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164124	249
	Spojka kolektor/zberač pre DN 75 mm, vlnitý začiatok.	PCZ-SRS075140	9
	Slepá zátka pre kolektor.	PCZ-SRS080141	5
	Statický regulátor prietoku. 15 => 50 m³/h, minimálny krok = 5 m³/h.	PCZ-SRP080001	8
Vlnitý potrubný systém s príslušenstvom			
	50 m cievka vlnitého potrubia. DN 75 mm.	PCZ-SRS075050	280
	Tesniaci krúžok. DN 75 mm.	PCZ-SRS075145	3
	Slepá zátka pre vlnité potrubie. DN 75 mm.	PCZ-SRS075150	7
	Spoj samec/samec. DN 75 mm vrátane dvoch tesniacich krúžkov.	PCZ-SRS075120	8
	Upevňovacia spona. DN 75 mm. Používajte každých 1,5 – 2 m lineárne a pred a za každým zakrivením.	PCZ-SRS075155	2
	90° vertikálny uhol. DN 75 mm. Zahnuté sú dva tesniace krúžky.	PCZ-SRS075160	31
Izbový zberač			
	EPP polypropylénový difúzor, modulárny a patentovaný s 75/90 mm spojku, spojka pre modulárne spojenie, filter a montážne konzoly.	PCZ-REV081111	70
	Náhradný filter (10 ks).	PCZ-SBO130860	86
Izbové mriežky s okrúhlymi otvormi			
	Mriežka 1x perforovaný okrúhly otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 190 x140 mm.	PCZ-SBO130801	47
	Mriežka 2x perforovaný okrúhly otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 360 x140 mm.	PCZ-SBO300801	63
	Mriežka 3x perforovaný okrúhly otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 540 x140 mm.	PCZ-SBO480801	78
	Mriežka 4x perforovaný okrúhly otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 360 x260 mm.	PCZ-SBO302001	86
Izbové mriežky so štvorcovými otvormi			
	Mriežka 1x perforovaný štvorcový otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 190 x140 mm.	PCZ-SBO130802	47
	Mriežka 2x perforovaný štvorcový otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 360 x140 mm.	PCZ-SBO300802	63
	Mriežka 3x perforovaný štvorcový otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 540 x140 mm.	PCZ-SBO480802	78
	Mriežka 5x perforovaný štvorcový otvor. Oceľ, biela povrchová úprava, 360 x260 mm.	PCZ-SBO302002	86



Tepelné čerpadlo Panasonic vzduch – vzduch pre domácnosti

Spoločnosť Panasonic pre vás vyvinula produktový rad, ktorý je lepší ako kedykoľvek predtým. Predovšetkým ide o rad pre odborníkov na klimatizáciu, ako ste vy. Jedná sa o široký sortiment výrobkov, ktoré dokážu klimatizovať miestnosti všetkých veľkostí – vždy s optimálnou účinnosťou a skutočne jednoduchou inštaláciou.





Etherea s technológiou nanoe™ X

- Technológia nanoe™ X na zlepšenie nepretržitej ochrany (generátor Mark 3)
- Elegantný a štýlový dizajn v grafitovej sivej, striebornej a matnej bielej farbe
- Zlepšené hodnoty SEER/SCOP na dosiahnutie špičkovej energetickej účinnosti
- Integrované pripojenie Wi-Fi, teraz s jednoduchším a rýchlejšim nastavením
- Kompatibilita so službami Google Assistant a Amazon Alexa

Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná

- Ideálna klimatizácia do najmenších priestorov vo vašej domácnosti (šírka iba 779 mm)
- Technológia nanoe™ X na zlepšenie nepretržitej ochrany
- Integrované pripojenie Wi-Fi, teraz s jednoduchším a rýchlejšim nastavením
- Kompatibilita so službami Google Assistant a Amazon Alexa
- Vysoká úspora energie

Nástenné vnútorné jednotky – jednoduchá inštalácia a údržba

Celý rad vnútorných jednotiek určených na montáž na stenu bol starostlivo navrhnutý tak, aby umožňoval jednoduchú, bezproblémovú inštaláciu a následnú údržbu.

* Nevzťahuje sa na VZ.

Novinka 2025

Systém Power Heat Multi.

Spoľahlivé vykurovanie pre chladné zimy

- Výkonné vykurovanie dvoch alebo troch miestností s jednou vonkajšou jednotkou
- Spoľahlivé vykurovanie až do teploty -25°C
- Vybavené vyhrievaním vane základne
- Vysoká energetická účinnosť
- Vnútorné jednotky Etherea s technológiou nanoe™ X na zlepšenie nepretržitej ochrany

Vitajte v prepojenom svete aplikácie

Panasonic Comfort Cloud

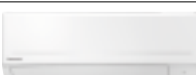
- S aplikáciou Panasonic Comfort Cloud máte absolútnu kontrolu nad kvalitou vzduchu v interiéri na dosah ruky.
- Jednoduché prispôsobenie v záujme pohodlia a kvality vzduchu aj na diaľku
 - Monitorovanie spotreby energie a maximalizovanie úspor energie porovnávaním modelov spotreby energie

Novinka 2025

RAC Solo, kompaktná klimatizácia bez vonkajšej jednotky

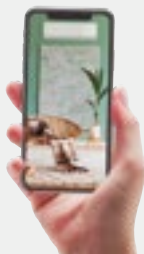
- Štíhla a kompaktná, s hĺbkou len 165 mm
- Žiadna vonkajšia jednotka, iba dva otvory v stene
- Optimalizovaný výkon s technológiou DC invertora
- Jednoduchá a flexibilná inštalácia

Rad klimatizácií pre domácnosti R32

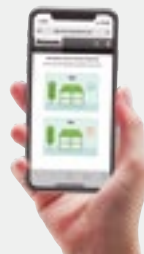
Strana	Split jednotky	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Nástenná jednotka Heatcharge VZ - R32								
50			CS-VZ9SKE CU-VZ9SKE	CS-VZ12SKE CU-VZ12SKE				
Nástenná jednotka Etherea - R32								
		CS-XZ20ZKEW-H CU-Z20ZKE	CS-XZ25ZKEW-H CU-Z25ZKE	CS-XZ35ZKEW-H CU-Z35ZKE	CS-XZ42ZKEW-H CU-Z42ZKE			
50		CS-XZ20ZKEW CU-Z20ZKE	CS-XZ25ZKEW CU-Z25ZKE	CS-XZ35ZKEW CU-Z35ZKE		CS-XZ50ZKEW CU-Z50ZKE		
		CS-Z20ZKEW CU-Z20ZKE	CS-Z25ZKEW CU-Z25ZKE	CS-Z35ZKEW CU-Z35ZKE	CS-Z42ZKEW CU-Z42ZKE	CS-Z50ZKEW CU-Z50ZKE		CS-Z71ZKEW CU-Z71ZKE
Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná - R32								
51		CS-TZ20ZKEW CU-TZ20ZKE	CS-TZ25ZKEW CU-TZ25ZKE	CS-TZ35ZKEW CU-TZ35ZKE	CS-TZ42ZKEW CU-TZ42ZKE	CS-TZ50ZKEW CU-TZ50ZKE	CS-TZ60ZKEW CU-TZ60ZKE	CS-TZ71ZKEW CU-TZ71ZKE
Nástenná jednotka BZ, mimoriadne kompaktná - R32								
51			CS-BZ25ZKE CU-BZ25ZKE	CS-BZ35ZKE CU-BZ35ZKE		CS-BZ50ZKE CU-BZ50ZKE	CS-BZ60ZKE CU-BZ60ZKE	
Parapetná jednotka - R32								
52			CS-Z25UFEAW CU-Z25UBEAW	CS-Z35UFEAW CU-Z35UBEAW		CS-Z50UFEAW CU-Z50UBEAW		
Kanálová jednotka s nízkym statickým tlakom - R32								
53			CS-Z25UD3EAW CU-Z25UBEAW	CS-Z35UD3EAW CU-Z35UBEAW		CS-Z50UD3EAW CU-Z50UBEAW	CS-Z60UD3EAW CU-Z60UBEAW	

Strana	Samostatné jednotky	1,7 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,0 kW
NOVINKA RAC Solo - R290 / R32					
53		P-MOG16IC5-E	P-MOZ20IC5-E	P-MOZ25IC5-E	P-MOZ30IC5-E

Vyskúšajte nástroj rozšírenej reality od spoločnosti Panasonic – AR Heat Pump Viewer.



Pomocou nášho online nástroja si môžete len v niekoľkých krokoch nakonfigurovať vlastný systém Multi Split a zobraziť všetky možné kombinácie.



Strana	Vnútorné jednotky Free Multi	1,6 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Nástenná jednotka Etherea									
54			CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ42ZKEW-H			
			CS-XZ20ZKEW	CS-XZ25ZKEW	CS-XZ35ZKEW		CS-XZ50ZKEW		
		CS-MZ16ZKE	CS-Z20ZKEW	CS-Z25ZKEW	CS-Z35ZKEW	CS-Z42ZKEW	CS-Z50ZKEW		CS-Z71ZKEW
Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná									
55		CS-MTZ16ZKE	CS-TZ20ZKEW	CS-TZ25ZKEW	CS-TZ35ZKEW	CS-TZ42ZKEW	CS-TZ50ZKEW	CS-TZ60ZKEW	CS-TZ71ZKEW
Parapetná jednotka									
55			CS-MZ20UFEA	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW		CS-Z50UFEAW		
4-cestná kazetová jednotka 60 × 60									
55			S-M20PY3E CZ-KPY4	S-25PY3E CZ-KPY4	S-36PY3E CZ-KPY4		S-50PY3E CZ-KPY4	S-60PY3E CZ-KPY4	
Kanálová jednotka s nízkym statickým tlakom									
55			CS-MZ20UD3EA	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW		CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW	
Strana	Free Multi	3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW	4,5 ~ 11,2 kW	4,5 ~ 11,5 kW	4,5 ~ 14,7 kW	4,5 ~ 18,3 kW
54	Vonkajšie jednotky systému Free Multi Z · R32								
		CU-ZZ35TBE	CU-ZZ41TBE	CU-ZZ50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Systém Power Heat Multi		5,0 kW (2 miestnosti)			7,5 kW (3 miestnosti)				
56	NOVINKA Vonkajšie jednotky systému Power Heat Multi · R32								
		CU-ZZ50ABEC			CU-3Z75ABEC				

Split jednotka

Nástenná jednotka Heatcharge VZ · R32

Technológia nanoe™ na zlepšenie nepretržitej ochrany.

Voliteľné ovládanie cez Wi-Fi prostredníctvom aplikácie Panasonic Comfort Cloud (vyžaduje sa CZ-TACG1).

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -30 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)						Vnútna jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
Jednofáz.	2,5 kW	KIT-VZ9-SKE	Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery	Hmotnosť	Rozmery ¹⁾	Hmotnosť	Súprava	Vnútna jednotka	Vonkajšia jednotka	cena	
			Chladenie	Vykurovanie											
			kW	kW											
					A+++ až D	A+++ až D	mm	kg	mm	kg				€	
	2,5 kW	KIT-VZ9-SKE	2,50	3,60	10,50 A+++	6,20 A+++	CS-VZ9SKE	295 x 798 x 375	14,5	CU-VZ9SKE	630 x 799 x 299	39,5	3 338	1 322	2 016
	3,5 kW	KIT-VZ12-SKE	3,50	4,20	10,00 A+++	5,90 A+++	CS-VZ12SKE	295 x 798 x 375	14,5	CU-VZ12SKE	630 x 799 x 299	39,5	3 907	1 543	2 364

Informácie o potrubných pripojkách			
Súprava	kW	2,5	3,5
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	3 ~ 15	3 ~ 15
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	12	12
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5
Doplnenie chladiva	g/m	20	20

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)			
Jednofázové			
Súprava	kW	2,5	3,5
Odporúčaná poistka	A	16	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5

Nástenná jednotka Etherea · R32

nanoe™ X (generátor Mark 3) a vnútorné čistenie.

Zabudovaný Wi-Fi adaptér na pripojenie cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -20 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)					Vnútna jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena				
Jednofáz.		Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery	Hmotnosť	Rozmery ¹⁾	Hmotnosť	Súprava	Vnútna jednotka	Vonkajšia jednotka			
		Chladenie	Vykurovanie										V × Š × H	V × Š × H	
		kW	kW												A+++ až D
Súprava v grafitovej sivej															
Jednofáz.	2,0 kW	KIT-XZ20-ZKE-H	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-XZ20ZKEW-H	295x870x229	10	CU-Z20ZKE	542x780x289	27	1 371	481	890
	2,5 kW	KIT-XZ25-ZKE-H	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ25ZKEW-H	295x870x229	10	CU-Z25ZKE	542x780x289	27	1 513	514	999
	3,5 kW	KIT-XZ35-ZKE-H	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ35ZKEW-H	295x870x229	11	CU-Z35ZKE	542x780x289	31	1 683	569	1 114
	4,2 kW	KIT-XZ42-ZKE-H	4,20	5,30	7,10 A++	4,30 A+	CS-XZ42ZKEW-H	295x870x229	10	CU-Z42ZKE	542x780x289	31	1 975	779	1 196
Strieborná súprava															
Jednofáz.	2,0 kW	KIT-XZ20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-XZ20ZKEW	295x870x229	10	CU-Z20ZKE	542x780x289	27	1 348	458	890
	2,5 kW	KIT-XZ25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ25ZKEW	295x870x229	10	CU-Z25ZKE	542x780x289	27	1 487	488	999
	3,5 kW	KIT-XZ35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ35ZKEW	295x870x229	11	CU-Z35ZKE	542x780x289	31	1 656	542	1 114
	5,0 kW	KIT-XZ50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-XZ50ZKEW	295x1040x244	12	CU-Z50ZKE	695x875x320	40	2 114	825	1 289
Súprava v matnej bielej															
Jednofáz.	2,0 kW	KIT-Z20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-Z20ZKEW	295x870x229	10	CU-Z20ZKE	542x780x289	27	1 331	441	890
	2,5 kW	KIT-Z25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z25ZKEW	295x870x229	10	CU-Z25ZKE	542x780x289	27	1 466	467	999
	3,5 kW	KIT-Z35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z35ZKEW	295x870x229	11	CU-Z35ZKE	542x780x289	31	1 630	516	1 114
	4,2 kW	KIT-Z42-ZKE	4,20	5,30	7,10 A++	4,30 A+	CS-Z42ZKEW	295x870x229	10	CU-Z42ZKE	542x780x289	31	1 886	690	1 196
	5,0 kW	KIT-Z50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-Z50ZKEW	295x1040x244	12	CU-Z50ZKE	695x875x320	40	2 087	798	1 289
	7,1 kW	KIT-Z71-ZKE	7,10	8,20	6,50 A+++	4,20 A+	CS-Z71ZKEW	295x1040x244	13	CU-Z71ZKE	695x875x320	45	3 185	1 203	1 982

Informácie o potrubných pripojkách							
Súprava	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30	3 ~ 30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	15	15	15	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	10	10	15	25

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)							
Jednofázové							
Súprava	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Odporúčaná poistka	A	16	16	16	16	16	20
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Split jednotka

Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná · R32

Technológia nanoe™ X na zlepšenie nepretržitej ochrany.
Zabudovaný Wi-Fi adaptér na pripojenie cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)				Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
		Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery V × Š × H mm	Hmotnosť kg	Rozmery ¹⁾ V × Š × H mm	Hmotnosť kg	Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka		
		Chladenie	Vykurovanie							€		
		kW	kW									
Jednofáz.	2,0 kW KIT-TZ20-ZKE	2,00	2,70	7,00 A++	4,60 A++	CS-TZ20ZKEW 290 x 779 x 209	8	CU-TZ20ZKE 542 x 780 x 289	24	956	346	610
	2,5 kW KIT-TZ25-ZKE	2,50	3,30	7,10 A++	4,60 A++	CS-TZ25ZKEW 290 x 779 x 209	8	CU-TZ25ZKE 542 x 780 x 289	25	1 050	368	682
	3,5 kW KIT-TZ35-ZKE	3,50	4,00	6,80 A++	4,60 A++	CS-TZ35ZKEW 290 x 779 x 209	8	CU-TZ35ZKE 542 x 780 x 289	29	1 192	413	779
	4,2 kW KIT-TZ42-ZKE	4,20	5,00	6,40 A++	4,10 A+	CS-TZ42ZKEW 290 x 779 x 209	8	CU-TZ42ZKE 542 x 780 x 289	31	1 526	535	991
	5,0 kW KIT-TZ50-ZKE	5,00	5,80	6,90 A++	4,50 A+	CS-TZ50ZKEW 290 x 779 x 209	8	CU-TZ50ZKE 619 x 824 x 299	35	1 660	571	1 089
	6,0 kW KIT-TZ60-ZKE	6,00	7,00	6,80 A++	4,30 A+	CS-TZ60ZKEW 295 x 1040 x 244	12	CU-TZ60ZKE 619 x 824 x 299	35	1 994	720	1 274
	7,1 kW KIT-TZ71-ZKE	7,10	8,20	6,20 A++	4,10 A+	CS-TZ71ZKEW 295 x 1040 x 244	13	CU-TZ71ZKE 695 x 875 x 320	45	2 330	914	1 416

Informácie o potrubných pripojeniach									
Súprava	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	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 - 3/8	
Dĺžka potrubia	m	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 20	3 – 30	3 – 30	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	15	15	15	15	20	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10	10	
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	10	10	15	15	25	

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)									
Jednofázové									
Súprava	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1	
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	16	16	20	20	
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	

Nástenná jednotka BZ, mimoriadne kompaktná · R32

Čistejší vzduch vďaka filtru PM2,5.
Voliteľné ovládanie cez Wi-Fi prostredníctvom aplikácie Panasonic Comfort Cloud (vyžaduje sa CZ-TACG1).
Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)				Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
		Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery V × Š × H mm	Hmotnosť kg	Rozmery ¹⁾ V × Š × H mm	Hmotnosť kg	Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka		
		Chladenie	Vykurovanie							€		
		kW	kW									
Jednofáz.	2,5 kW KIT-BZ25-ZKE	2,50	3,15	6,30 A++	4,30 A+	CS-BZ25ZKE 290 x 779 x 209	8	CU-BZ25ZKE 542 x 780 x 289	24	875	336	539
	3,5 kW KIT-BZ35-ZKE	3,30	3,70	6,30 A++	4,20 A+	CS-BZ35ZKE 290 x 779 x 209	8	CU-BZ35ZKE 542 x 780 x 289	25	924	347	577
	5,0 kW KIT-BZ50-ZKE	5,00	5,40	6,50 A++	4,20 A+	CS-BZ50ZKE 290 x 779 x 209	8	CU-BZ50ZKE 619 x 824 x 299	35	1 459	562	897
	6,0 kW KIT-BZ60-ZKE	6,00	6,80	6,40 A++	4,10 A+	CS-BZ60ZKE 290 x 779 x 209	9	CU-BZ60ZKE 695 x 875 x 320	40	1 647	586	1 061

Informácie o potrubných pripojeniach					
Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	15	15
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	10	7,5
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	15	15

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)					
Jednofázové					
Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	20
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Split jednotka

Parapetná jednotka • R32

Technológia nanoe™ X na zlepšenie nepretržitej ochrany. Voliteľné ovládanie cez Wi-Fi prostredníctvom aplikácie Panasonic Comfort Cloud (vyžaduje sa CZ-TACG1). Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
Jednotka		Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery ¹⁾ V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka		
		Chladenie	Vykurovanie	A+++ až D	A+++ až D							€		
		kW	kW											
2,5 kW	KIT-Z25-UFE	2,50	3,40	7,90 A++	4,60 A++	CS-Z25UFEAW	600x750x207	13	CU-Z25UBEA	542x780x289	33	1 997	1 029	968
3,5 kW	KIT-Z35-UFE	3,50	4,30	8,10 A++	4,60 A++	CS-Z35UFEAW	600x750x207	13	CU-Z35UBEA	619x824x299	35	2 183	1 103	1 080
5,0 kW	KIT-Z50-UFE	5,00	5,80	6,70 A++	4,30 A+	CS-Z50UFEAW	600x750x207	13	CU-Z50UBEA	695x875x320	43	2 456	1 265	1 191

Informácie o potrubných pripojkách					
Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	
Dĺžka potrubia	m	3 - 20	3 - 20	3 - 30	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	20	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	15	

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)					
Jednofázové					
Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	

Vitajte v prepojenom svete aplikácie Panasonic Comfort Cloud.

Či už ste doma, alebo v práci, s aplikáciou Panasonic Comfort Cloud máte na dosah ruky absolútnu kontrolu nad kvalitou vzduchu v interiéri.



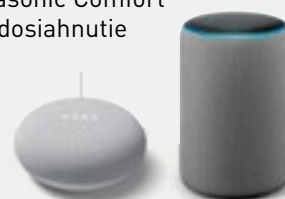
- Diaľkové ovládanie: Ovládajte a monitorujte svoje klimatizačné systémy kedykoľvek a odkiaľkoľvek.
- Monitorovanie spotreby energie. Kontrolujte spotrebu energie jednotlivých jednotiek v rôznych časových intervaloch porovnaním modelov spotreby energie, a maximalizujte tak úspory energie.
- Zlepšenie nepretržitej* ochrany vďaka technológii nanoe™ X. Zapnite režim nanoe™ X s vypnutým/zapnutým chladením a pozrite si v simulácii pokrytie technológiou nanoe™ X vo svojom priestore.

* Iba pre jednotky kompatibilné s funkciou nanoe™ X.

Hlasové ovládanie. Slová dokážu viac ako činy.

Ovládajte svoje tepelné čerpadlo vzduch – vzduch úplne bez obmedzenia a získajte prístup ku všetkým jeho funkciám bez použitia rúk.

Vďaka našim klimatizáciám pripojeným k sieti, ktoré možno ovládať cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud a pomocou hlasu, je teraz dosiahnutie maximálneho komfortu hračkou.



- 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.
- Google a Google Home sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

Split jednotka

Kanálová jednotka s nízkym statickým tlakom · R32

Eco režim pre 20 % úsporu energie. Voliteľné ovládanie cez Wi-Fi prostredníctvom aplikácie Panasonic Comfort Cloud (vyžaduje sa CZ-TACG1). Zabudované čerpadlo kondenzátu. Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.



Súprava (obsahuje diaľkový ovládač)						Vnútorná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
Jednofáz.		Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery ¹⁾ V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Súprava Vnútorná Vonkajšia jednotka jednotka		
		Chladenie	Vykurovanie	A+++ až D	A+++ až D							€		
		kW	kW											
2,5 kW	KIT-Z25-UD3	2,50	3,20	5,90 A+	4,20 A+	CS-Z25UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z25UBEA	542x780x289	33	1 821	853	968
3,5 kW	KIT-Z35-UD3	3,50	4,20	5,80 A+	4,10 A+	CS-Z35UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z35UBEA	619x824x299	35	2 070	990	1 080
5,0 kW	KIT-Z50-UD3	5,10	6,10	5,90 A+	4,10 A+	CS-Z50UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z50UBEA	695x875x320	43	2 487	1 296	1 191
6,0 kW	KIT-Z60-UD3	6,00	7,00	5,60 A+	4,10 A+	CS-Z60UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z60UBEA	695x875x320	43	2 880	1 353	1 527

Informácie o potrubných pripojkách

Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–20	3–20	3–30	3–30
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	15	15

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)

Jednofázové					
Súprava	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	—
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x1,5 – 2,5	4x1,5 – 2,5	4x1,5 – 2,5	—

1) Pre potrubný otvor pridajte 100 mm v prípade vnútornej jednotky alebo 70 mm v prípade vonkajšej jednotky.

Novinka RAC Solo

RAC Solo · R290 / R32

Štíhla a kompaktná, hĺbka len 165 mm.

Žiadna vonkajšia jednotka.

K dispozícii režimy vykurovania a chladenia alebo iba na chladenie.

Ovládanie cez Wi-Fi pomocou aplikácie Aquarea Home.



Súprava v matnej bielej										Odporúč. maloobch. cena
Jednofáz.	Menovitý výkon		EER	COP	Prietok vzduchu	Prietok vonkajšieho vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	€	
	Chladenie	Vykurovanie	A+++ až D	A+++ až D	Priemerné	Priemerné	V x Š x H	kg		
	kW	kW			m³/min.	m³/min.	mm			
	1,7 kW	2,0 kW			2,5 kW	3,0 kW	P-MOG16IC5-E			P-MOZ20IC5-E
									</	

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D.

Príslušenstvo pre RAC Solo			Odporúč. maloobch. cena v €
	Súprava vonkajších hliníkových mriežok s pevnými rebrami (162 mm otvory).	PCZ-GB0738	90
	Súprava vonkajších hliníkových mriežok s pevnými rebrami (202 mm otvory).	PCZ-GB1091	117
	Súprava na ochranu proti hmyzu (1 kovová sieťka, 1 mriežka z kovového drôtu a príslušenstvo na upevnenie).	PCZ-GB0755	80
	Súprava pre bočný vývod pre rohový inštaláciu	PCZ-L00773	1 028
	Súprava pre bočný vývod pre rohový inštaláciu	PCZ-L00774	1 028
	Súprava spodného krytu na inštaláciu hore pre P-MOZ20/25/30IC5-E.	PCZ-GB0737	80
	Súprava spodného krytu na inštaláciu hore pre P-MOG16IC5-E.	PCZ-GB1105	80
	Súprava ohrievača potrubia na odvod kondenzátu*.	PCZ-GB1119	53

* Overte si dostupnosť.

Vonkajšie jednotky systému Free Multi Z

Vonkajšie jednotky systému Free Multi Z · R32

Až 5 vnútorných jednotiek s jednou vonkajšou jednotkou.

Vysoká trieda energetickej účinnosti A+++ SEER.

Prevádzkový rozsah vykurovania až do -15 °C.



Vonkajšia jednotka		Menovitý výkon	SEER		SCOP		Rozmery ¹⁾ V × Š × H mm	Hmotnosť kg	Odporúč. maloobch. cena €
			Chladenie	Vykurovanie					
			kW	kW	A+++ až D	A+++ až D			
Jednotáz.	3,2 ~ 6,0 kW	CU-2Z35TBE	3,50	4,20	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	1 318
	3,2 ~ 6,0 kW	CU-2Z41TBE	4,10	4,60	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	1 393
	3,2 ~ 7,7 kW	CU-2Z50TBE	5,00	5,60	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	1 760
	4,5 ~ 9,5 kW	CU-3Z52TBE	5,20	6,80	8,50 A+++	4,20 A+	795x875x320	71	1 946
	4,5 ~ 11,2 kW	CU-3Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795x875x320	71	2 223
	4,5 ~ 11,5 kW	CU-4Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795x875x320	72	2 577
	4,5 ~ 14,7 kW	CU-4Z80TBE	8,00	9,40	7,90 A++	4,70 A++	999x940x340	80	3 153
	4,5 ~ 18,3 kW	CU-5Z90TBE	9,00	10,40	8,50 A+++	4,68 A++	999x940x340	81	3 362

Informácie o potrubných prípojkách

Vonkajšia jednotka	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Celková dĺžka potrubia ²⁾	m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Dĺžka potrubia k jednej vnútornej jednotke	m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Doplnenie chladiva	g/m	15	15	15	20	20	20	20	20

1) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor. 2) Minimálna dĺžka potrubia je 3 metre na vnútornú jednotku.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)

Jednofázové									
Vonkajšia jednotka	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	16	16	20	20	25
Odporúčaná prierez napájacieho kábla	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

Možné kombinácie vonkajších/vnútorných jednotiek

Miestnosti	Vonkajšia jednotka	Výkon pripojenej vnútornej jednotky (min. – max.)	Nástenná jednotka Etherea							Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná							Parapetná jednotka				4-cestná kazetová jednotka 60 × 60					Kanálová jednotka s nízkym statickým tlakom				
			16	20	25	35	42	50	71	16	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	20	25	35	50
2	CU-2Z35TBE	3,2 ~ 6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•				•	•	•		•	•	•			•	•	•		
	CU-2Z41TBE	3,2 ~ 6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•				•	•	•		•	•	•			•	•	•		
	CU-2Z50TBE	3,2 ~ 7,7 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
3	CU-3Z52TBE	4,5 ~ 9,5 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•						•	•	•	•		•	•	•	•	
	CU-3Z68TBE	4,5 ~ 11,2 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	CU-4Z68TBE	4,5 ~ 11,5 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CU-4Z80TBE	4,5 ~ 14,7 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	CU-5Z90TBE	4,5 ~ 18,3 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Kompatibilné vnútorné jednotky pre multikombinácie

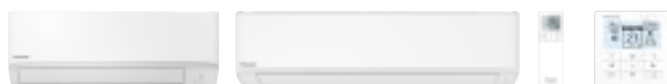


Voliteľný káblový diaľkový ovládač CZ-RD517C

Zabudované

Nástenná jednotka Etherea	Vnútorná jednotka, grafitová sivá	Vnútorná jednotka, strieborná	Vnútorná jednotka, matná biela	Menovitý výkon		Pripojenie vstup/výstup	Rozmery/čistá hmotnosť V × Š × H mm / kg	Priemer potrubia Kvapalina/plyn palce (mm)	Odporúč. maloobch. cena		
				Chladenie kW	Vykurovanie kW				Sivá €	Strieborná €	Biela €
1,6 kW	—	—	CS-MZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	—	—	404
2,0 kW	CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ20ZKEW	CS-Z20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	481	458	441
2,5 kW	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW	CS-Z25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	514	488	467
3,5 kW ¹⁾	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW	CS-Z35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	295x870x229/11	1/4(6,35)/3/8(9,52)	569	542	516
4,2 kW ²⁾	CS-XZ42ZKEW-H	—	CS-Z42ZKEW	4,20	5,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/1/2(12,70)	779	—	690
5,0 kW ³⁾	—	CS-XZ50ZKEW	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)	—	825	798
7,1 kW	—	—	CS-Z71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	295x1040x244/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)	—	—	1 203

Kompatibilné vnútorné jednotky pre multikombinácie



Voliteľný káblový
diaľkový ovládač
CZ-RD517C

Zabudované

Nástenná jednotka TZ, mimoriadne kompaktná	Vnútorná jednotka	Menovitý výkon		Prepojenie vnútorné j./ vonkajšie j.	Rozmery/čistá hmotnosť V x Š x H mm / kg	Priemer potrubia Kvapalina/plyn palce (mm)	Odporúč. maloobch. cena €
		Chladenie	Vykurovanie				
		kW	kW				
1,6 kW	CS-MTZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	290x779x209/8	¼(6,35)/¾(9,52)	306
2,0 kW	CS-TZ20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	290x779x209/8	¼(6,35)/¾(9,52)	346
2,5 kW	CS-TZ25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	290x779x209/8	¼(6,35)/¾(9,52)	368
3,5 kW ¹⁾	CS-TZ35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	290x779x209/8	¼(6,35)/¾(9,52)	413
4,2 kW	CS-TZ42ZKEW	4,20	5,60	4x1,5	290x779x209/8	¼(6,35)/½(12,70)	535
5,0 kW	CS-TZ50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	290x779x209/8	¼(6,35)/½(12,70)	571
6,0 kW	CS-TZ60ZKEW	6,00	8,50	4x2,5	295x1040x244/12	¼(6,35)/½(12,70)	720
7,1 kW	CS-TZ71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	295x1040x244/13	¼(6,35)/¾(15,88)	914



Voliteľný káblový
diaľkový ovládač
CZ-RD517C

Voliteľné

Parapetná jednotka ⁴⁾	Vnútorná jednotka	Menovitý výkon		Prepojenie vnútorné j./ vonkajšie j.	Rozmery/čistá hmotnosť V x Š x H mm / kg	Priemer potrubia Kvapalina/plyn palce (mm)	Odporúč. maloobch. cena €
		Chladenie	Vykurovanie				
		kW	kW				
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4x1,5	600x750x207/13	¼(6,35)/¾(9,52)	824
2,5 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4x1,5	600x750x207/13	¼(6,35)/¾(9,52)	1 029
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4x1,5	600x750x207/13	¼(6,35)/¾(9,52)	1 103
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4x1,5	600x750x207/13	¼(6,35)/½(12,70)	1 265



Voliteľný káblový
diaľkový ovládač
CZ-RTC6W



Voliteľný káblový
diaľkový ovládač
CZ-RTC6



Panel (predáva sa
samostatne)
CZ-KPY4

Voliteľné

4-cestná kazetová jednotka 60 x 60*	Vnútorná jednotka (panel CZ-KPY4)	Menovitý výkon		Prepojenie vnútorné j./ vonkajšie j.	Rozmery/čistá hmotnosť		Priemer potrubia	Odporúč. maloobch. cena	
		Chladenie	Vykurovanie		Vnútorná jednotka, V x Š x H	Panel, V x Š x H		Vnútorná jednotka	Panel
		kW	kW		mm²	mm / kg		mm / kg	palce (mm)
2,0 kW	S-M20PY3E	2,00	3,20	4x1,5	243x575x575/15	30x625x625/2,8	¼(6,35)/½(12,70)	672	263
2,5 kW	S-25PY3E	2,50	3,60	4x1,5	243x575x575/15	30x625x625/2,8	¼(6,35)/½(12,70)	831	263
3,5 kW ¹⁾	S-36PY3E	3,50	3,60	4x1,5	243x575x575/15	30x625x625/2,8	¼(6,35)/½(12,70)	1 001	263
5,0 kW ³⁾	S-50PY3E	5,00	6,80	4x1,5	243x575x575/15	30x625x625/2,8	¼(6,35)/½(12,70)	1 089	263
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	8,50	4x1,5	243x575x575/15	30x625x625/2,8	¾(9,52)/¾(15,88)	1 469	263

* Kompatibilná len s komerčným príslušenstvom v oblasti ovládania a možností pripojenia. Podrobné informácie nájdete v časti Systémy ovládania.



Voliteľná
bezdrôtová
súprava ovládania
CZ-RL511D

Voliteľné

Kanálová jednotka s nízkym statickým tlakom	Vnútorná jednotka	Menovitý výkon		Prepojenie vnútorné j./ vonkajšie j.	Rozmery/čistá hmotnosť V x Š x H mm / kg	Priemer potrubia Kvapalina/plyn palce (mm)	Odporúč. maloobch. cena €
		Chladenie	Vykurovanie				
		kW	kW				
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4x1,5	200x750x640/19	¼(6,35)/¾(9,52)	896
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4x1,5	200x750x640/19	¼(6,35)/¾(9,52)	853
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4x1,5	200x750x640/19	¼(6,35)/¾(9,52)	990
5,0 kW ³⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4x1,5	200x750x640/19	¼(6,35)/½(12,70)	1 296
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4x1,5	200x750x640/19	¼(6,35)/½(12,70)	1 353

1) Vykurovací výkon pri spojení s vonkajšími jednotkami Free Multi okrem CU-2Z35TBE. V tomto prípade je vykurovací výkon 4,20 kW. 3) Vykurovací výkon pri spojení s vonkajšími jednotkami Free Multi okrem CU-2Z50TBE. V tomto prípade je vykurovací výkon 5,00 kW. 3) Vykurovací výkon pri spojení s vonkajšími jednotkami Free Multi okrem CU-2Z35TBE. V tomto prípade je vykurovací výkon 5,30 kW. 4) Kompatibilná len s 2 portmi R32 vonkajších jednotiek CU-2Z35TBE/CU-2Z41TBE/CU-2Z50TBE. Minimálne množstvo pripojenia: 2 vnútorné jednotky.

Podmienky hodnotenia: Chladenie – interier 27 °C ST/19 °C MT. Chladenie – exteriér 35 °C ST/24 °C MT. Vykurovanie – interier 20 °C ST. Vykurovanie – exteriér 7 °C ST/6 °C MT. [ST: suchý teplomer; MT: mokrý teplomer]. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Podrobné informácie o ErP/energetických štítkoch nájdete na našich webových stránkach www.aircon.panasonic.eu alebo www.ptc.panasonic.eu.

Nový systém Power Heat Multi

POWER HEAT

Vonkajšie jednotky systému Power Heat Multi · R32

Prevádzkový rozsah až do -25 °C.

Vybavené ohrievačom vane základne.

Vysoká energetická účinnosť: SCOP 4,60.

Novinka 2025



Vonkajšia jednotka			Menovitý výkon		SEER	SCOP	Rozmery ¹⁾ V x Š x H	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Chladenie kW	Vykurovanie kW					
Jednofáz.	4,0 - 8,5 kW	CU-2Z50ABEC	5,30	6,40	8,00 A++	4,40 A+	795x875x320	58	2 552
	4,5 - 11 kW	CU-3Z75ABEC	7,50	8,60	8,00 A++	4,60 A++	795x875x320	62	3 112

Informácie o potrubných pripojkách

Vonkajšia jednotka	kW	4,0 ~ 8,5 kW	4,5 ~ 11 kW
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Celková dĺžka potrubia	m	50	60
Dĺžka potrubia k jednej vnútornej jednotke	m	3-25	3-25
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	20	20

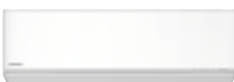
1) Pridajte 70 alebo 95 mm pre potrubný otvor.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)

Jednofázové				
Vonkajšia jednotka	kW	4,0 ~ 8,5 kW	4,5 ~ 11 kW	4,5 ~ 9,5
Odporúčaná poisťka	A	—	—	—
Odporúčaná prierez napájacieho kábla	mm²	—	—	—
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	—	—	—

Možné kombinácie vonkajších/vnútorných jednotiek

Miestnosti	Vonkajšia jednotka	Výkon pripojenej vnútornej jednotky (min. – max.)	Nástenná jednotka Etherea			
			20	25	35	50
2	CU-2Z50ABEC	4,0 ~ 8,5 kW	•	•	•	•
3	CU-3Z75ABEC	4,5 ~ 11 kW	•	•	•	•



Voliteľný káblový diaľkový ovládač CZ-RD517C

Zabudované

Nástenná jednotka Etherea	Vnútorná jednotka, grafitová sivá	Vnútorná jednotka, strieborná	Vnútorná jednotka, matná biela	Menovitý výkon		Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j. mm²	Rozmery/čistá hmotnosť V x Š x H mm / kg	Priemer potrubia Kvapalina/plyn palce (mm)	Odporúč. maloobch. cena		
				Chladenie kW	Vykurovanie kW				Sivá €	Strieborná €	Biela €
2,0 kW	CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ20ZKEW	CS-Z20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	295x870x229/10	1/4{6,35}/1/2{9,52}	481	458	441
2,5 kW	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW	CS-Z25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4{6,35}/1/2{9,52}	514	488	467
3,5 kW	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW	CS-Z35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	295x870x229/11	1/4{6,35}/1/2{9,52}	569	542	516
5,0 kW	—	CS-XZ50ZKEW	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	295x1040x244/12	1/4{6,35}/1/2{12,70}	—	825	798

Nový systém Power Heat Multi

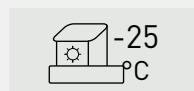
Výkonné vykurovanie a čistejší vzduch v interiéri z jednej vonkajšej jednotky. Systém Multi Split navrhnutý pre chladné podnebie.

Výkonné vykurovanie dvoch alebo troch miestností s jednou vonkajšou jednotkou pri vonkajších teplotách až do -25 °C. Riešenie Multi Split ponúka vysokú flexibilitu, keďže s jednou vonkajšou jednotkou je možné prepojiť 2 až 3 vnútorné jednotky.

Pozrite si inštaláciu systému Power Heat Multi v hoteli Arctic Treehouse v Laponsku vo Fínsku.



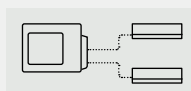
Spoľahlivé vykurovanie na najchladnejšie zimy.



Spoľahlivé vykurovanie až do teploty -25 °C.

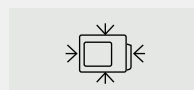


Jednotka je vybavená vyhrievaním vane kondenzátu



Kompatibilné s vnútornými jednotkami Etherea, s technológiou nanoe™ X.

Nenaruša estetiku a prináša jednoduchú inštaláciu a údržbu.



Bezproblémová integrácia vonkajšej jednotky.



Kratší čas inštalácie.



Vynikajúce možnosti údržby.

Možnosti pripojenia			Odporúč. maloobch. cena v €
	Adaptér Wi-Fi na inteligentné ovládanie cez aplikáciu Panasonic Comfort Cloud.	CZ-TACG1	109
	Adaptér rozhrania RAC na integráciu do zbernice S-Link s vonkajším vstupom a výstupom alarmu/stavu.	CZ-CAPRA1	307
	Rozhranie KNX. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Intesis).	PAW-AC-KNX-1i	489
	Rozhranie Modbus. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Intesis).	PAW-AC-MBS-1	489
	Rozhranie BACnet. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Intesis).	PAW-AC-BAC-1	588
	Rozhranie KNX. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Airzone).	PAW-AZAC-KNX-1	391
	Rozhranie Modbus. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Airzone).	PAW-AZAC-MBS-1	391
	Rozhranie BACnet. Dá sa použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-CNT (Airzone).	PAW-AZAC-BAC-1	529
	Toto rozhranie je možné použiť so všetkými modelmi, ktoré majú konektor CN-RMT.	PAW-AC-DIO	217

Individuálne ovládače			Odporúč. maloobch. cena v €
	Káblový diaľkový ovládač pre nástenné a parapetné jednotky.	CZ-RD517C	166
	Infračervený diaľkový ovládač Sky so skrytým 2 m káblom infračerveného prijímača.	CZ-RL511D	125
	Káblový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový) pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 PY3, biely.	CZ-RTC6W	199
	Káblový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový) pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 PY3, čierny.	CZ-RTC6	199
	Infračervený diaľkový ovládač a prijímač pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 PY3 s panelom.	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	267
	Dizajnový káblový diaľkový ovládač s funkciou Econavi a datanavi pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 - PY3.	CZ-RTC5B	186
Panel			Odporúč. maloobch. cena v €
	Panel pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 - PY3.	CZ-KPY4	263

Nástroj pre rýchly výber klimatizácie pre domácnosť

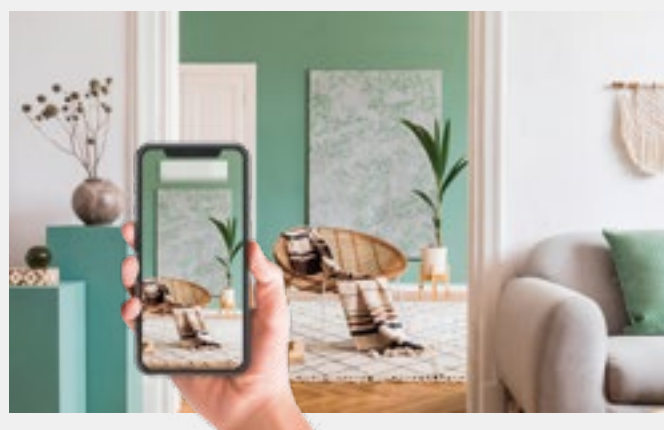
Tento praktický online nástroj pre náš sortiment produktov do domácnosti vám uľahčí výber najvhodnejšieho systému Split alebo Multi Split pre váš projekt a pomôže vám nájsť aj špecifikácie pre danú aplikáciu.

Pomocou nášho online nástroja si môžete len v niekoľkých krokoch nakonfigurovať vlastný systém Multi Split a zobraziť všetky možné kombinácie.

AR Heat Pump Viewer

Chcete svojmu zákazníkovi ukázať, ako bude klimatizácia Panasonic vyzeráť v konkrétnej miestnosti?

Na tento účel môžete použiť nástroj rozšírenej reality spoločnosti Panasonic, AR Heat Pump Viewer.



Komerčný rad klimatizácií vzduch – vzduch od spoločnosti Panasonic

Spoločnosť Panasonic vyvinula pôsobivý rad vysokoúčinných klimatizácií pre komerčné prostredie. Tento rad potvrdzuje naše úsilie chrániť životné prostredie. Vyznačuje sa vysokoúčinnou technológiou kompresora s invertorom na optimalizáciu výkonu.

*PAC*i**





Novinka 2025

Jet Air Stream

- Vysoká distribúcia vzduchu pre veľké priestory, s objemom vzduchu až 5 000 m³/h
- Optimálny komfort s technológiou Smart Jet – automaticky smerované nátrubky
- K dispozícii sú tri verzie: Smart Jet (automaticky smerované nátrubky), manuálne nátrubky a kanálové pripojenie

Zvýšená flexibilita s modernizovaným radom vnútorných jednotiek PACi NX

- Nástenná jednotka PK4: nový plochý dizajn so štýlovým matným bielym povrchom, lepšími možnosťami údržby a technológiou nanoe™ X (generátor Mark 3) pre lepšiu kvalitu vzduchu v interiéri
- 4-cestná kazetová jednotka 90 × 90 – PU3: nové grafito-biele a biele panely umožňujúce prispôbenie pre rôzne ľahké komerčné aplikácie

Filter zmiernujúci znečistenie ovzdušia BION

Toto riešenie kvality vzduchu v interiéri filtruje určité typy nečistôt, ako sú oxid dusičitý (NO₂), oxidy dusíka (NO_x) a ozón (O₃). Navrhnuté pre adaptívnu kanálovú jednotku – PF3.

Rad PACi NX Elite pre komerčné klimatizácie najvyššej triedy (3,6 – 25,0 kW)

- 3-vodičové napájanie a komunikácia – jednoduchá modernizácia starých systémov
- Vysokoučinný výkon SEER: 8,9 A+++ / SCOP: 5,1 A+++ pri 3,6 kW (pri kazetovej jednotke 90 × 90)
- Kompaktná vonkajšia jednotka s jedným ventilátorom vo všetkých výkonoch
- Prípustná dĺžka potrubia maximálne 100 m¹⁾
- Široký prevádzkový rozsah až do 52 °C pri chladení a do –20 °C pri vykurovaní
- Rad Big PACi NX (20,0 – 25,0 kW): k dispozícii s teplovodným výmenníkom na prípravu studenej a teplej vody, ponúkajúci vysokú energetickú účinnosť s hodnotením A+++ (stupnica: A+++ až D)

1) Pre modely 10,0 – 25,0 kW.

Rad PACi NX Standard – hospodárne a prínosné riešenie (2,5 – 14,0 kW)

- 3-vodičové napájanie a komunikácia – jednoduchá modernizácia starých systémov
- Špičkové koeficienty SEER/SCOP v kategórii štandardných invertorov. SEER: 8,1 A++ / SCOP: 4,8 A++ pri 3,6 kW (pri kazetovej jednotke 90 × 90)
- Konštrukcia vonkajšej jednotky s jedným ventilátorom s nízkou výškou
- Prevádzkový rozsah až do 43 °C pri chladení a do –15 °C pri vykurovaní.

Kompletná ponuka vnútorných jednotiek vzduch – vzduch s technológiou nanoe™ X ako štandard

Lepšia kvalita vzduchu v interiéri s technológiou nanoe™ X.

- Technológia nanoe™ X je bezfiltrové riešenie, ktoré nevyžaduje údržbu.
- Inhibícia 99,9 % SARS-CoV-2 v priebehu 2 hodín¹⁾

1) Nový koronavírus (SARS-CoV-2), [Testujúca organizácia] Texcell [Francúzsko] [Testovací subjekt] Priľnutý kmeň nového koronavírusu (SARS-CoV-2) [Testovaný objem] 45 l uzavretý box [Výsledok testu] Potlačených 99,9 % v priebehu 2 hodín [Správa o teste] 1140-01 A1

Teplovodný výmenník na prípravu studenej a teplej vody.

- Teplota vody na výstupe pri chladení od 5 do 15 °C, pri vykurovaní od 30 do 55 °C
- K dispozícii je konštantný prietok pri teplote 55 °C
- Trieda energetickej účinnosti A+++ (stupnica: A+++ až D)
- Flexibilný a priestorovo úsporný systém

CONEX. Zariadenia a aplikácie

- Intuitívne ovládanie so štýlovým dizajnom, dostupné v bielej a čiernej farbe
- Aplikácie sú dostupné na každodenné diaľkové ovládanie prevádzky cez Bluetooth®¹⁾ alebo Wi-Fi²⁾
- Aplikácia Panasonic H&C Diagnosis pre profesionálov¹⁾

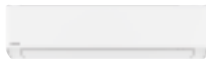
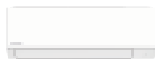
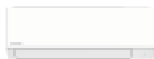
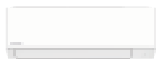
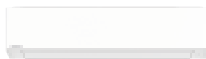
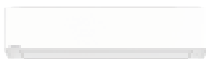
1) Aplikácia Panasonic H&C Control a Panasonic H&C Diagnosis.
2) Aplikácia Panasonic Comfort Cloud

Riešenie do serverových miestností YKEA-1

Perfektné riešenie do menších serverových miestností.

- Navrhnuté na nepretržitú prevádzku
- Prevádzka do teploty okolia –25 °C
- Technológia Aerowings 2.0 zlepšuje distribúciu prúdenia vzduchu
- Vysoká sezónna účinnosť

Rad komerčných jednotiek

Strana	Vnútorné jednotky	2,5 kW	3,6 kW	4,5 kW ¹⁾	5,0 kW	6,0 kW
62	Nástenná jednotka Professional · R32 ²⁾	 CS-Z25YKEA-1	 CS-Z35YKEA-1	 CS-Z42YKEA-1	 CS-Z50YKEA-1	
62	NOVINKA Nástenná jednotka PACi NX · R32	 S-2545PK4E	 S-2545PK4E	 S-2545PK4E	 S-5010PK4E	 S-5010PK4E
63	4-cestná kazetová jednotka 60 × 60 PACi NX · R32	 S-25PY3E	 S-36PY3E		 S-50PY3E	 S-60PY3E
64	4-cestná kazetová jednotka 90 × 90 PACi NX · R32		 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-6071PU3E
65	Podstropná jednotka PACi NX · R32		 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-6071PT3E
66	Adaptívna kanálová jednotka PACi NX · R32		 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-6071PF3E
67	Kanálová jednotka s vysokým statickým tlakom Big PACi NX 20 – 25 kW · R32					
68	NOVINKA PACi NX Jet Air Stream · R32					
Vonkajšie jednotky		2,5 kW	3,6 kW		5,0 kW	6,0 kW
PACi NX Elite · R32 Big PACi NX (20,0-25,0 kW) · R32			 U-36PZH3E5		 U-50PZH3E5	 U-60PZH3E5
PACi NX Standard · R32		 U-25PZ3E5	 U-36PZ3E5		 U-50PZ3E5	 U-60PZ3E5A

1) Možnosti výkonu 4,5 kW pre vnútorné jednotky sú k dispozícii len pre kombinácie twin, triple a double twin. 2) Nie je kompatibilné s vonkajšími jednotkami PACi NX a príslušenstvom. Môžu sa uplatňovať podmienky predaja radu pre domácnosti. Informujte sa u svojho obchodného zástupcu.

* U-__E5 jednofázové/U-__E8 trojfázové.

+ VOLITEĽNÉ JEDNOTKY V ČASTI VENTILÁCIA

7,1 kW

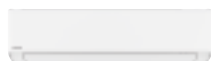
10,0 kW

12,5 kW

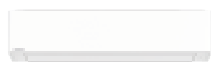
14,0 kW

20,0 kW

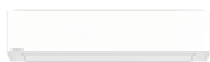
25,0 kW



CS-Z71YKEA-1



S-5010PK4E



S-5010PK4E



S-6071PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E

K dispozícii je nový panel v grafitovo čiernej farbe (RAL9011).



S-6071PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-6071PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-200PE4E



S-250PE4E



P-VTVF140MC5-PE /
P-VTVF140NC5-PE /
P-VTVF140PC5-PE



P-VTVF250MC5-PE /
P-VTVF250NC5-PE /
P-VTVF250PC5-PE

7,1 kW

10,0 kW

12,5 kW

14,0 kW

20,0 kW

25,0 kW



U-71PZH4E5 / U-71PZH4E8



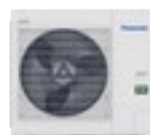
U-100PZH4E5 / U-100PZH4E8



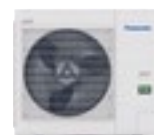
U-125PZH4E5 / U-125PZH4E8



U-140PZH4E5 / U-140PZH4E8



U-200PZH4E8



U-250PZH4E8



U-71PZ3E5A



U-100PZ3E5 / U-100PZ3E8



U-125PZ3E5 / U-125PZ3E8



U-140PZ3E5 / U-140PZ3E8

Nástenná jednotka Professional

Nástenná jednotka Professional –25 °C · R32

Navrhnuté na nepretržitú prevádzku do serverových miestností.

Vysoká sezónna účinnosť.

Prevádzkový rozsah až do 43 °C pri chladení a do –15 °C pri vykurovaní.



Súprava (obsahuje dia(kový ovládač)					Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena				
		Menovitý výkon		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾		Rozmery	Hmotnosť		Rozmery ²⁾	Hmotnosť	Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka			
		Chladienie	Vykurovanie				V x Š x H	V x Š x H							
		kW	kW				mm	kg		mm	kg	€			
Jednotáž.	2,5 kW	KIT-Z25-YKEA-1	2,50	3,40	9,5 A+++	4,6 A++	CS-Z25YKEA-1	295x870x229	11	CU-Z25YKEA-1	542x780x289	30	1 559	515	1 044
	3,5 kW	KIT-Z35-YKEA-1	3,50	4,00	9,6 A+++	4,6 A++	CS-Z35YKEA-1	295x870x229	11	CU-Z35YKEA-1	542x780x289	30	1 681	570	1 111
	4,2 kW	KIT-Z42-YKEA-1	4,20	5,30	8,6 A+++	4,5 A+	CS-Z42YKEA-1	295x870x229	11	CU-Z42YKEA-1	542x780x289	30	1 997	775	1 222
	5,0 kW	KIT-Z50-YKEA-1	5,00	5,80	8,6 A+++	4,6 A++	CS-Z50YKEA-1	295x1040x244	12	CU-Z50YKEA-1	695x875x320	40	2 136	854	1 282
	7,1 kW	KIT-Z71-YKEA-1	7,10	8,20	6,5 A++	4,1 A+	CS-Z71YKEA-1	295x1040x244	13	CU-Z71YKEA-1	695x875x320	45	2 919	1 204	1 715

Informácie o potrubných pripojeniach							
Súprava	kW	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	
Dĺžka potrubia	m	3–20	3–20	3–20	3–30	3–30	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	15	15	15	20	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	10	15	25	

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. 2) Pridajte 70 mm pre potrubný otvor. * Nie je kompatibilné s vonkajšími jednotkami PACi NX a príslušenstvom. Môžu sa uplatňovať podmienky predaja radu pre domácnosti. Informujte sa u svojho obchodného zástupcu.

Rad PACi NX

NOVINKA Nástenná jednotka radu PACi NX Elite – PK4 · R32

Moderný plochý dizajn so štýlovým matným bielym povrchom a technológiou nanoe™ X (generátor Mark 3).

Vylepšené možnosti údržby ventilátora. Prevádzkový rozsah až do 52 °C¹⁾ pri chladení a do –20 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena					
			Menovitý výkon		SEER ²⁾	SCOP ²⁾		Rozmery V x Š x H	Hmotnosť		Rozmery V x Š x H	Hmotnosť	Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka		
			Chladenie	Vykurovanie												Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka
			kW	kW													
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PK4ZH5	3,5	4,0	7,7 A++	4,7 A++	S-2545PK4E	290x765x214	9	U-36PZH3E5	695x875x320	42	2595	994	1 415		
	5,0 kW	KIT-50PK4ZH5	5,0	5,6	8,0 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-50PZH3E5	695x875x320	42	2960	1 163	1 611		
	6,0 kW	KIT-60PK4ZH5	6,1	7,0	7,1 A++	4,7 A++	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-60PZH3E5	695x875x320	43	3180	1 163	1 831		
	7,1 kW	KIT-71PK4ZH45	7,1	7,8	6,6 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-71PZH4E5	996x980x370	66	3533	1 163	2 184		
	10,0 kW	KIT-100PK4ZH45	9,5	9,5	6,6 A++	4,1 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-100PZH4E5	996x980x370	84	4227	1 163	2 878		
Trojfáz.	7,1 kW	KIT-71PK4ZH48	7,1	7,8	6,6 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-71PZH4E8	996x980x370	66	3916	1 163	2 567		
	10,0 kW	KIT-100PK4ZH48	9,5	9,5	6,6 A++	4,1 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-100PZH4E8	996x980x370	82	4769	1 163	3 420		

Informácie o potrubných pripojeniach							
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	
Dĺžka potrubia	m	3–40	3–40	3–40	5–60	5–100	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30	30	30	
Doplnenie chladiva ⁴⁾	g/m	15	15	15	30	40	

1) Pre modely U-***PZH4E5(8). 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty $\eta_{n,h}$ počítajú na základe normy EN 14825. 3) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie. 4) Pozrite informácie o požadovanom množstve chladiva pre systémy s viacerými vnútornými jednotkami v technickej príručke.

Rad PACi NX

NOVINKA Nástenná jednotka radu PACi NX Standard – PK4 · R32

Moderný plochý dizajn so štýlovým matným bielym povrchom a technológiou nanoe™ X (generátor Mark 3).

Vylepšené možnosti údržby ventilátora. Prevádzkový rozsah až do 43 °C pri chladení a do -15 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)							Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
			Menovitý výkon		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Súprava VnútrotnáVonkajšia jednotka jednotka		
			Chladienie	Vykurovanie									€		
			kW	kW											
Jednofáz.	2,5 kW	KIT-25PK4Z5	2,5	2,8	6,6 A++	4,2 A+	S-2545PK4E	290x765x214	9	U-25PZ3E5	619x824x299	32	2 119	994	939
	3,6 kW	KIT-36PK4Z5	3,5	3,6	6,8 A++	4,4 A+	S-2545PK4E	290x765x214	9	U-36PZ3E5	619x824x299	32	2 157	994	977
	5,0 kW	KIT-50PK4Z5	5,0	5,0	7,2 A++	4,4 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-50PZ3E5	619x824x299	35	2 742	1 163	1 393
	6,0 kW	KIT-60PK4Z5	6,1	6,1	7,0 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	2 757	1 163	1 408
	7,1 kW	KIT-71PK4Z5	6,9	7,1	6,0 A+	4,4 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	3 079	1 163	1 730
	10,0 kW	KIT-100PK4Z5	9,0	9,0	6,2 A++	4,0 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-100PZ3E5	996x980x370	83	3 512	1 163	2 163
Trojfáz.	10,0 kW	KIT-100PK4Z8	9,0	9,0	6,2 A++	4,0 A+	S-5010PK4E	295x1060x249	14	U-100PZ3E8	996x980x370	83	3 580	1 163	2 231

Informácie o potrubných prípojkách

Súprava	kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ¾	¾ - ¾
Dĺžka potrubia	m	3–15	3–15	3–20	3–40	3–40	5–50
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²⁾	m	15/15	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	7,5	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	10	10	15	15	17	45

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)

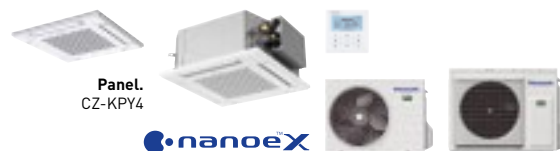
Jednofázové							Trojfázové	
Súprava	kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	10,0
Odporúčaná poisťka	A	16	20	20	25	25	35	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty $\eta_{s,c}/\eta_{s,h}$ počítajú na základe normy EN 14825. 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

4-cestná kazetová jednotka 60 × 60 radu PACi NX Elite a Standard – PY3 · R32

nanoe™ X (generátor Mark 2).

Panel CZ-KPY4 (V × Š × H/čistá hmotnosť): 30 × 625 × 625 mm/2,8 kg, biela farba, RAL9010.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR a CZ-KPY4 panel 263 EUR sú súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
		Menovitý výkon		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾							Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka			
		Chladienie	Vykurovanie			V × Š × H			V × Š × H						
		kW	kW			mm			mm			kg			
Elite															
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PY3ZH5	3,6	4,0	7,3 A++	4,7 A++	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZH3E5	695x875x320	42	2 865	1 001	1 415
	5,0 kW	KIT-50PY3ZH5	5,0	5,6	7,0 A++	4,6 A++	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZH3E5	695x875x320	42	3 149	1 089	1 611
	6,0 kW	KIT-60PY3ZH5	6,0	7,0	6,7 A++	4,3 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZH3E5	695x875x320	43	3 749	1 469	1 831
Standard															
Jednofáz.	2,5 kW	KIT-25PY3Z5	2,5	3,2	6,5 A++	4,6 A++	S-25PY3E	243x575x575	15	U-25PZ3E5	619x824x299	32	2 219	831	939
	3,6 kW	KIT-36PY3Z5	3,6	3,6	6,7 A++	4,3 A+	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZ3E5	619x824x299	32	2 427	1 001	977
	5,0 kW	KIT-50PY3Z5	5,0	5,0	7,3 A++	4,4 A+	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZ3E5	619x824x299	35	2 931	1 089	1 393
	6,0 kW	KIT-60PY3Z5	6,0	6,0	6,8 A++	4,2 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZ3E5A	695x875x320	46	3 326	1 469	1 408

Informácie o potrubných prípojkách

		Elite				Standard			
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	2,5	3,6	5,0	6,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	
Dĺžka potrubia	m	3–40	3–40	3–40	3–15	3–15	3–20	3–40	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/15	15/15	15/15	15/30	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30	7,5	7,5	7,5	30	
Doplnenie chladiva	g/m	15	15	15	10	10	15	15	

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)

Jednofázové					
Súprava	kW	2,5	3,6	5,0	6,0
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty $\eta_{s,c}/\eta_{s,h}$ počítajú na základe normy EN 14825. 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Podmienky hodnotenia: Chladienie – interiér 27 °C ST/19 °C MT. Chladienie – exteriér 35 °C ST/24 °C MT. Vykurovanie – interiér 20 °C ST. Vykurovanie – exteriér 7 °C ST/6 °C MT. [ST: suchý teplomer; MT: mokrý teplomer]. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Podrobné informácie o ErP/energetických štítkoch nájdete na našich webových stránkach www.aircon.panasonic.eu alebo www.ptc.panasonic.eu.

Rad PACi NX

4-cestná kazetová jednotka 90 × 90 radu PACi NX Elite – PU3 · R32

nanoe™ X (generátor Mark 1).

Panel (V × Š × H/čistá hmotnosť): 33,5x950x950 mm / 5 kg.

K dispozícii pokročila funkcia Econavi (voliteľný panel: CZ-KPU3A).

Prevádzkový rozsah až do 52 °C¹⁾ pri chladení a do –20 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTCSB diaľkový ovládač 186 EUR a CZ-KPU3/CZ-KPU3W panel 282 EUR sú súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena											
		Menovitý výkon		SEER / $\eta_{s,c}^{21}$	SCOP / $\eta_{s,h}^{21}$		Rozmery	Hmotnosť		Rozmery	Hmotnosť	Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka	cena								
		Chladienie	Vykurovanie													V × Š × H	V × Š × H						
																		kW	kW	mm	kg	mm	kg
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PU3ZH5	3,6	4,0	8,9 A+++	5,1 A+++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 819	936	1 415								
	5,0 kW	KIT-50PU3ZH5	5,0	5,6	8,6 A+++	4,9 A++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	3 015	936	1 611								
	6,0 kW	KIT-60PU3ZH5	6,0	7,0	8,0 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	3 383	1 084	1 831								
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH45	7,1	8,0	7,7 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 736	1 084	2 184								
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH45	10,0	11,2	7,8 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	4 801	1 455	2 878								
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH45	12,5	14,0	304,3 %	186,0 %	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 312	1 455	3 389								
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140PU3ZH45	14,0	16,0	286,6 %	181,2 %	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 998	1 455	4 075								
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH48	7,1	8,0	7,6 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	82	4 119	1 084	2 567								
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH48	10,0	11,2	7,7 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 343	1 455	3 420								
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH48	12,5	14,0	303,3 %	186,0 %	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZH4E8	996 x 980 x 370	86	5 559	1 455	3 636								
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH48	14,0	16,0	285,6 %	181,1 %	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	6 161	1 455	4 236								

Rad PACi NX

Podstropná jednotka radu PACi NX Elite – PT3 · R32

Veľká a široká distribúcia vzduchu vhodná do veľkých miestností. nanoe™ X (generátor Mark 2).
Prevádzkový rozsah až do 52 °C¹⁾ pri chladení a do –20 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
		Menovitý výkon		SEER / η_{sc}^{21}	SCOP / η_{sh}^{21}		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Súprava	Vnútrotná jedinotka	Vonkajšia jedinotka	
		Chladienie kW	Vykurovanie kW												
		€	€												€
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PT3ZH5	3,5	4,0	7,7 A++	4,9 A++	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 693	1 092	1 415
	5,0 kW	KIT-50PT3ZH5	5,0	5,6	7,4 A++	4,8 A++	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 889	1 092	1 611
	6,0 kW	KIT-60PT3ZH5	6,0	7,0	7,5 A++	4,8 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	3 301	1 284	1 831
	7,1 kW	KIT-71PT3ZH45	6,8	8,0	7,3 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 654	1 284	2 184
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH45	9,5	11,2	7,3 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	4 669	1 605	2 878
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH45	12,1	14,0	278,4 %	181,0 %	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 180	1 605	3 389
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140PT3ZH45	13,4	16,0	263,3 %	178,0 %	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 866	1 605	4 075
	7,1 kW	KIT-71PT3ZH48	6,8	8,0	7,2 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	82	4 037	1 284	2 567
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH48	9,5	11,2	7,2 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 211	1 605	3 420
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH48	12,1	14,0	277,3 %	180,9 %	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 427	1 605	3 636
	14,0 kW	KIT-140PT3ZH48	13,4	16,0	262,4 %	178,0 %	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	6 029	1 605	4 238

Informácie o potrubných pripojkách								
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–40	3–40	3–40	5–60	5–100	5–100	5–100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30	30	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	15	15	15	30	40	40	40

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)												
Súprava	kW	Jednofázové						Trojfázové				
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Odporúčaná poisťka	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) Pre modely U-***PZH4E5(8). 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty η_{sc} / η_{sh} počítajú na základe normy EN 14825. 3) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Podstropná jednotka radu PACi NX Standard – PT3 · R32

Veľká a široká distribúcia vzduchu vhodná do veľkých miestností. nanoe™ X (generátor Mark 2).
Prevádzkový rozsah až do 43 °C pri chladení a do –15 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena				
		Menovitý výkon		SEER / η_{sc}^{11}	SCOP / η_{sh}^{11}											
		Chladienie	Vykurovanie					Rozmery	Hmotnosť		Rozmery	Hmotnosť	Súprava		Vnútrotná	Vonkajšia
		kW	kW					V × Š × H			V × Š × H		jedinotka		jedinotka	
								mm	kg		mm	kg	€			
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PT3Z5	3,5	3,5	7,2 A++	4,4 A+	S-3650PT3E	235x960x690	26		U-36PZ3E5	619x824x299	32	2 255	1 092	977
	5,0 kW	KIT-50PT3Z5	5,0	5,0	6,7 A++	4,1 A+	S-3650PT3E	235x960x690	26		U-50PZ3E5	619x824x299	35	2 671	1 092	1 393
	6,0 kW	KIT-60PT3Z5	6,0	6,0	7,3 A++	4,6 A++	S-6071PT3E	235x1275x690	34		U-60PZ3E5A	695x875x320	42	2 878	1 284	1 408
	7,1 kW	KIT-71PT3Z5	6,8	6,8	5,9 A+	4,3 A+	S-6071PT3E	235x1275x690	34		U-71PZ3E5A	695x875x320	50	3 200	1 284	1 730
	10,0 kW	KIT-100PT3Z5	10,0	10,0	6,6 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-100PZ3E5	996x980x370	83	3 954	1 605	2 163
	12,5 kW	KIT-125PT3Z5	12,5	12,5	241,7 %	147,4 %	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-125PZ3E5	996x980x370	87	4 322	1 605	2 531
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140PT3Z5	14,0	14,0	228,8 %	145,3 %	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-140PZ3E5	996x980x370	87	4 873	1 605	3 082
	10,0 kW	KIT-100PT3Z8	10,0	10,0	6,5 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-100PZ3E8	996x980x370	83	4 022	1 605	2 231
	12,5 kW	KIT-125PT3Z8	12,5	12,5	241,7 %	147,4 %	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-125PZ3E8	996x980x370	87	4 375	1 605	2 584
	14,0 kW	KIT-140PT3Z8	14,0	14,0	228,8 %	145,3 %	S-1014PT3E	235x1590x690	40		U-140PZ3E8	996x980x370	87	4 967	1 605	3 176

Informácie o potrubných pripojkách								
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2
Dĺžka potrubia	m	3–15	3–20	3–40	3–40	5–50	5–50	5–50
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)												
Súprava	kW	Jednofázové						Trojfázové				
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Odporúčaná poisťka	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty η_{sc} / η_{sh} počítajú na základe normy EN 14825. 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Rad PACi NX

Adaptívna kanálová jednotka radu PACi NX Elite – PF3 · R32

2 možnosti inštalácie (horizontálna/vertikálna) s vysokým externým statickým tlakom 150 Pa. nanoe™ X (generátor Mark 2).
Prevádzkový rozsah až do 52 °C¹⁾ pri chladení a do –20 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
		Menovitý výkon		SEER / $\eta_{s,c}^{21}$	SCOP / $\eta_{s,h}^{21}$		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Súprava	Vnútrotná jedinotka	Vonkajšia jedinotka	€
		Chladienie kW	Vykurovanie kW												
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PF3ZH5	3,6	4,0	6,8 A++	4,5 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-36PZH3E5	695x875x320	42	2 650	1 049	1 415
	5,0 kW	KIT-50PF3ZH5	5,0	5,6	6,1 A++	4,2 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-50PZH3E5	695x875x320	42	2 846	1 049	1 611
	6,0 kW	KIT-60PF3ZH5	5,7	7,0	7,1 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-60PZH3E5	695x875x320	43	3 319	1 302	1 831
	7,1 kW	KIT-71PF3ZH45	6,8	7,5	7,1 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZH4E5	996x980x370	66	3 672	1 302	2 184
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH45	9,5	10,8	7,4 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZH4E5	996x980x370	84	4 704	1 640	2 878
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH45	12,1	13,5	281,7 %	170,0 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZH4E5	996x980x370	86	5 215	1 640	3 389
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140PF3ZH45	13,4	15,5	275,9 %	171,0 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZH4E5	996x980x370	86	5 901	1 640	4 075
	7,1 kW	KIT-71PF3ZH48	6,8	7,5	7,0 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZH4E8	996x980x370	82	4 055	1 302	2 567
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH48	9,5	10,8	7,3 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZH4E8	996x980x370	84	5 246	1 640	3 420
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH48	12,1	13,5	281,0 %	170,0 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZH4E8	996x980x370	84	5 462	1 640	3 636
	14,0 kW	KIT-140PF3ZH48	13,4	15,5	275,2 %	171,0 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZH4E8	996x980x370	84	6 064	1 640	4 238

Informácie o potrubných pripojkách									
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	
Dĺžka potrubia	m	3–40	3–40	3–40	5–60	5–100	5–100	5–100	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30	30	30	30	30	
Doplnenie chladiva	g/m	15	15	15	30	40	40	40	

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)													
Súprava	kW	Jednofázové							Trojfázové				
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Odporúčaná poistka	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16	
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x1,5			4x2,5				4x2,5				

1) Pre modely U-***PZH4E5(8). 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty η_{sc}/η_{sh} počítajú na základe normy EN 14825. 3) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Adaptívna kanálová jednotka radu PACi NX Standard – PF3 · R32

2 možnosti inštalácie (horizontálna/vertikálna) s vysokým externým statickým tlakom 150 Pa. nanoe™ X (generátor Mark 2).
Prevádzkový rozsah až do 43 °C pri chladení a do –15 °C pri vykurovaní.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)							Vnútrotná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
		Menovitý výkon		SEER / $\eta_{s,e}^{(1)}$	SCOP / $\eta_{s,h}^{(1)}$		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg		Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Súprava VnútrotnáVonkajšia jedinotkajedinotka			
		Chladienie	Vykurovanie												
		kW	kW									€			
Jednofáz.	3,6 kW	KIT-36PF3Z5	3,4	3,4	6,0 A+	4,0 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-36PZ3E5	619x824x299	32	2 212	1 049	977
	5,0 kW	KIT-50PF3Z5	5,0	5,0	6,5 A++	4,0 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-50PZ3E5	619x824x299	35	2 628	1 049	1 393
	6,0 kW	KIT-60PF3Z5	5,7	5,7	6,4 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	2 896	1 302	1 408
	7,1 kW	KIT-71PF3Z5	6,8	6,8	6,0 A+	4,1 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	3 218	1 302	1 730
	10,0 kW	KIT-100PF3Z5	9,5	9,5	6,6 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZ3E5	996x980x370	83	3 989	1 640	2 163
	12,5 kW	KIT-125PF3Z5	12,1	12,1	257,4 %	142,6 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZ3E5	996x980x370	87	4 357	1 640	2 531
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140PF3Z5	13,4	13,4	252,2 %	140,6 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZ3E5	996x980x370	87	4 908	1 640	3 082
	10,0 kW	KIT-100PF3Z8	9,5	9,5	6,5 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZ3E8	996x980x370	83	4 057	1 640	2 231
	12,5 kW	KIT-125PF3Z8	12,1	12,1	256,2 %	142,6 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZ3E8	996x980x370	87	4 410	1 640	2 584
	14,0 kW	KIT-140PF3Z8	13,4	13,4	251,4 %	140,6 %	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZ3E8	996x980x370	87	5 002	1 640	3 176

Informácie o potrubných pripojkách									
Súprava	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	
Dĺžka potrubia	m	3–15	3–20	3–40	3–40	5–50	5–50	5–50	
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30	
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30	
Doplnenie chladiva	g/m	10	15	15	17	45	45	45	

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)													
Súprava	kW	Jednofázové							Trojfázové				
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0		
Odporúčaná poistka	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16		
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x1,5			4x2,5				4x2,5				

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely pod 12 kW sa koeficienty SEER a SCOP počítajú na základe hodnôt zo smernice EÚ č. 626/2011. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty η_{sc}/η_{sh} počítajú na základe normy EN 14825. 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Rad PACi NX

Kanálová jednotka s vysokým statickým tlakom z radu Big PACi NX 20,0 – 25,0 kW · R32

nanoe™ X (generátor Mark 3).

Maximálna dĺžka potrubia 100 m.

Vysoký externý statický tlak, maximálne nastavenie 200 Pa.



Súprava (CZ-RTC5B diaľkový ovládač 186 EUR je súčasťou dodávky)					Vnútrotná jednotka		Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena						
Trojfáz.			Menovitý výkon		η_{sc} ¹⁾	η_{sh} ¹⁾	Rozmery V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Rozmery ²⁾ V x Š x H mm	Hmotnosť kg	Súprava Vnútrotná Vonkajšia jednotka jednotka				
			Chladenie	Vykurovanie							€				
			kW	kW											
	20,0 kW	KIT-200PE4ZH8	19,0	22,4	237,8 %	146,0 %	S-200PE4E	486 x 1456 x 916	83	U-200PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	9 273	3 543	5 544
	25,0 kW	KIT-250PE4ZH8	22,0	24,0	213,0 %	145,0 %	S-250PE4E	486 x 1456 x 916	87	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	10 643	4 317	6 140

Informácie o potrubných prípojkách			
Súprava	kW	20,0	25,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/2 - 3/8	1/2 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	5 – 100	5 – 100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	30	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	80	80

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)			
Trojfázové			
Súprava	kW	20,0	25,0
Odporúčaná poistka	A	30	30
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	—	—

1) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. Pre modely nad 12 kW sa hodnoty η_{sc}/η_{sh} počítajú na základe normy EN 14825. 2) Pre potrubný otvor pridajte 100 mm v prípade vnútornej jednotky alebo 70 mm v prípade vonkajšej jednotky.

Rad PACi NX s teplovodným výmenníkom

Teplovodný výmenník na prípravu studenej a teplej vody

Hydronické riešenie s radom PACi NX prinášajúce rýchlu návratnosť investície.

Trvale dostupný prietok s teplotou 55 °C.

Trieda energetickej účinnosti A+++ (stupnica od A+++ do D).



Teplovodný výmenník							Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
Jednofáz.		Menovitý výkon		Trieda energetickej účinnosti vykurovania ²⁾		η _{sh} (LOT1) ⁴⁾	Rozmery	Hmotnosť	Rozmery	Hmotnosť	Teplovodný výmenník	Vonkajšia jednotka	
		Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾	35 °C	55 °C								
				A+++ až D	A+++ až D								
		kW	kW			mm	kg	mm	kg	€	€		
	PAW-200W5APAC-2	17,9	23,1	A+++	A++	179,8 %	550x455x205	27	U-200PZH4E8	996x1140x460	109	6 053	5 544
	PAW-250W5APAC-2	22,9	26,0	A+++	A+	176,5 %	550x455x205	27	U-250PZH4E8	996x1140x460	109	6 604	6 140

Informácie o potrubných prípojkách			
Súprava	kW	20,0	25,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/2 - 3/8	1/2 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	5 – 100	5 – 100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	30	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	80	80

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)			
Trojfázové			
Súprava	kW	20,0	25,0
Odporúčaná poistka	A	30	30

1) Údaje pre teplotu studenej vody na výstupe 7 °C a teplotu vonkajšieho vzduchu 35 °C, podľa normy EN 14511. 2) Údaje pre teplotu teplej vody na výstupe 35 °C a teplotu vonkajšieho vzduchu 7 °C, podľa normy EN 14511. 3) Podľa NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 811/2013 pre nízko teplotné tepelné čerpadlá. Stupnica od A+++ do D. 4) Podľa NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 813/2013 pre nízko teplotné tepelné čerpadlá.

CONEX. Zariadenia a aplikácie

Rad CONEX poskytuje komfort a ovládanie pre rôzne potreby používateľov. Je dostupný, flexibilný a škálovateľný vďaka rôznym ovládačom a aplikáciám.

Model	Opis	Odporúč. maloobch. cena v €
CZ-RTC6W	Kábový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový), biely	199
CZ-RTC6WBL	Kábový diaľkový ovládač CONEX s Bluetooth®, biely	246
CZ-RTC6WBLW2	Kábový diaľkový ovládač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth®, biely	323
CZ-RTC6	Kábový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový), čierny	199
CZ-RTC6BL	Kábový diaľkový ovládač CONEX s Bluetooth®, čierny	246
CZ-RTC6BLW2	Kábový diaľkový ovládač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth®, čierny	308

Aplikácia Panasonic H&C
Diagnosis pre servis
a inštalátora.

Aplikácia Panasonic H&C
Control pre koncového
používateľa, servis
a inštalátora.

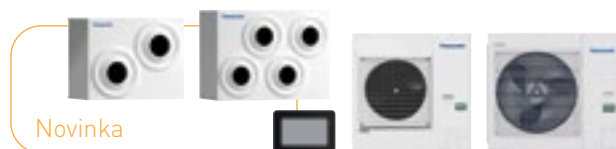
Aplikácia Panasonic
Comfort Cloud
pre koncového
používateľa.

Nový rad Jet Air Stream

PACi NX Jet Air Stream - R32

Energeticky úsporné riešenie pre celoročné vykurovanie a chladenie vo veľkých a vysokých priestoroch.

Vysoký objem vzduchu až 5 000 m³/h a dlhý maximálny dosah prúdu vzduchu 30 m.



Súprava (PCZ-AHRX0012 diaľkový ovládač 527 EUR je súčasťou dodávky)						Vnútrotná jednotka: Jet Air Stream Smart			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena				
		Menovitý výkon		$\eta_{s,c}^{21}$	$\eta_{s,h}^{21}$									Súprava	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka
		Chladenie	Vykurovanie			Rozmery		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť					
		kW	kW			V x Š x H			V x Š x H							
						mm	kg			mm	kg			€		
Jednofáz.	14,0 kW	KIT-140MC5ZH5	14,1	14,0	227 %	155 %	P-VTVF140MC5-PE	802x1105x893	88	U-140PZH4E5	996x980x370	86	11 871	7 269	4 075	
Trojfáz.	14,0 kW	KIT-140MC5ZH8	14,1	14,0	227 %	155 %	P-VTVF140MC5-PE	802x1105x893	88	U-140PZH4E8	996x980x370	84	12 034	7 269	4 238	
	25,0 kW	KIT-250MC5ZH8	24,2	26,7	250 %	155 %	P-VTVF250MC5-PE	1026x1458x953	130	U-250PZH4E8	996x1140x460	109	17 745	11 078	6 140	

Informácie o potrubných pripojeniach				
Súprava	kW	14,0	14,0	25,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	1/2 - 7/8
Dĺžka potrubia	m	5 - 100	5 - 100	5 - 100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²¹	m	15/30 ⁴¹	15/30 ⁴¹	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	40	40	80

1) Pre modely nad 12 kW sa hodnoty $\eta_{s,c}/\eta_{s,h}$ počítajú na základe normy EN 14825. 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie.

Voliteľné konfigurácie*		Typ predného panela		Prietok vzduchu (m ³ /h)
P-VTVF140NC5-PE	Jet Air Stream Standard	Manuálne nátrubky		2500
P-VTVF250NC5-PE	Jet Air Stream Standard	Manuálne nátrubky		5000
P-VTVF140PC5-PE	Jet Air Stream Ducted	Kanálové pripojenie		2500
P-VTVF250PC5-PE	Jet Air Stream Ducted	Kanálové pripojenie		5000

* Technické údaje produktu sú rovnaké ako pre produkt Jet Air Stream Smart.



Jet Air Stream.

Jet Air Stream poskytuje efektívne a udržateľné riešenie pre celoročné vykurovanie a chladenie vo veľkých priestoroch, ako sú telocvične, výrobné priestory a sklady.

Zaisťuje optimálny komfort pre používateľov, tiché prostredie a inštaluje sa oveľa jednoduchšie ako porovnateľné systémy HVAC.



Efektívne vykurovanie a chladenie.



Dlhá distribúcia vzduchu.



Smart Jet – automaticky smerované nátrubky.

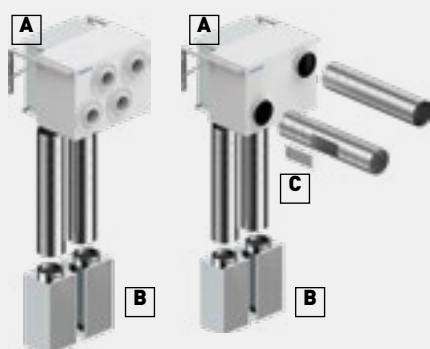


Tichá prevádzka.

Príslušenstvo pre konfigurácie so vzdialeným prívodom vzduchu.

Manuálna verzia.

Kanálová verzia.



K dispozícii sú tri verzie: Smart Jet – automaticky smerované nátrubky, manuálne nátrubky a kanálové pripojenie.

Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Standard	Jet Air Stream Ducted
P-VTVF***MC5-PE	P-VTVF***NC5-PE	P-VTVF***PC5-PE
Smart Jet – automaticky smerované nátrubky	Manuálne nátrubky	Kanálové pripojenie

A | PCZ-AHRX0051. Kanálové nasávanie čerstvého vzduchu (1 x DN 355 mm) pre VTVF140N a VTVF140P
 A | PCZ-AHRX0052. Kanálové nasávanie čerstvého vzduchu (2 x DN 355 mm) pre VTVF250N a VTVF250P
 B | PCZ-AHRX0061. Pozemný modul prívodu vzduchu (VTVF250 vyžaduje dva moduly)
 C | PCZ-AHRX0071. Mriežka na prívod vzduchu pre potrubia

Konfigurácie jednotiek kompatibilných s nízkymi teplotami

Riešenia do chladiacich miestností. Nastavenie teploty v miestnosti až na 8 °C

Flexibilita s rôznymi typmi vnútorných jednotiek.

Technológia nanoe™ X v záujme lepšej kvality vzduchu v interiéri.

Podpora redundancie až pre 2 systémy pomocou ovládača CONEX a až pre 4 systémy s voliteľným ovládačom (PAW-PACR4).

Možné kombinácie vonkajších/vnútorných jednotiek

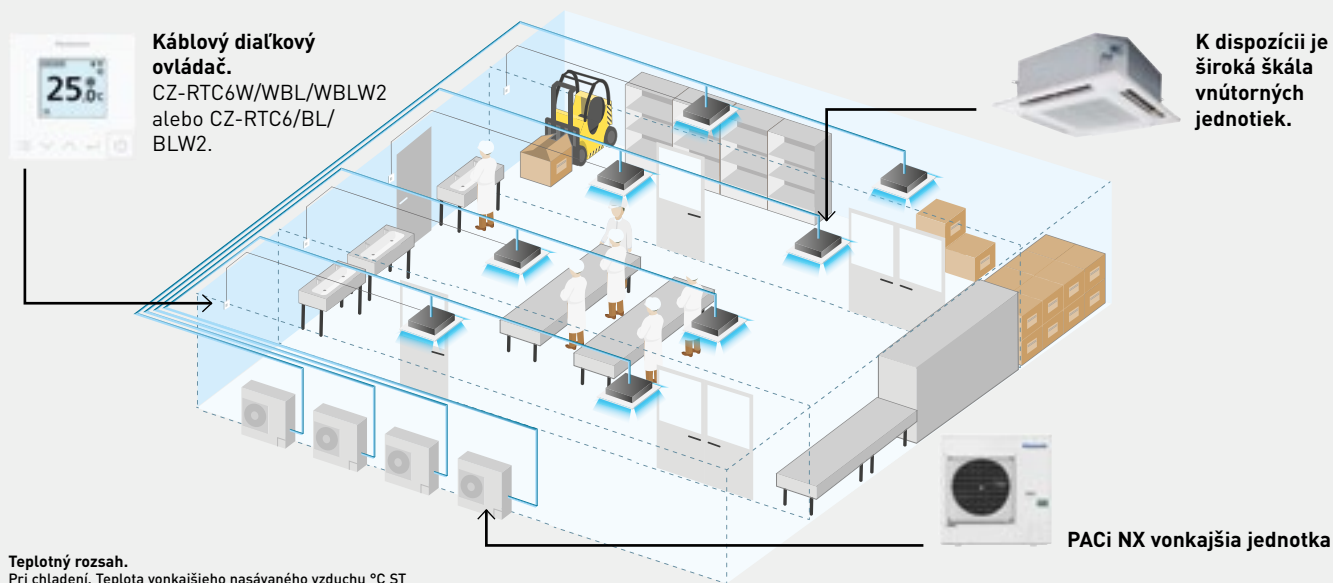
	Single						Twin		
Chladiaci výkon ¹⁾	3,5 kW	4,9 kW	5,8 kW	6,9 kW	9,3 kW	11,6 kW	13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW
Vonkajšia jednotka, jednofázová	U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5	U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5	—	—
Odporúč. maloobch. cena v €	1 415	1 611	1 831	2 184	2 878	3 389	4 075	—	—
Vonkajšia jednotka, trojfázová	—	—	—	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8
Odporúč. maloobch. cena v €	—	—	—	2 567	3 420	3 636	4 238	5 544	6 140
Nástenná jednotka	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	2xS-5010PK4E	2xS-5010PK4E	2xS-5010PK4E	2xS-5010PK4E	—	—
Odporúč. maloobch. cena v €	1 163	1 163	1 163	2 326	2 326	2 326	2 326	—	—
4-cestná kazetová jednotka 90 × 90	S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	2xS-1014PU3E	2xS-1014PU3E	2xS-1014PU3E
Odporúč. maloobch. cena v €	1 084	1 084	1 455	1 455	1 455	1 455	2 910	2 910	2 910
Stropná	S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	2xS-1014PT3E	2xS-1014PT3E	2xS-1014PT3E
Odporúč. maloobch. cena v €	1 284	1 284	1 605	1 605	1 605	1 605	3 210	3 210	3 210
Adaptívna kanálová jednotka	S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	2xS-1014PF3E	2xS-1014PF3E	2xS-1014PF3E
Odporúč. maloobch. cena v €	1 302	1 302	1 640	1 640	1 640	1 640	3 280	3 280	3 280
Jet Air Stream ²⁾	—	—	—	—	—	P-VTVF140	P-VTVF140 ³⁾	P-VTVF250	P-VTVF250 ³⁾
Odporúč. maloobch. cena v €	—	—	—	—	—	—	Ceny sú uvedené na predchádzajúcej strane		

1) V podmienkach s vonkajším prostredím 35 °C (ST) a vnútorným 15 °C (MT). Vyžaduje sa ovládač CONEX CZ-RTC6 (-BL/-BLW2). 2) K dispozícii vo všetkých konfiguráciách: Smart, Standard a Ducted. Ovládač CONEX CZ-RTC6 (-BL/-BLW2) sa nevyžaduje, keďže potrebný ovládač je zabudovaný. 3) Ovládač CONEX CZ-RTC6 (-BL/-BLW2) sa nevyžaduje.

Riešenia pre chladiace miestnosti s radom PACi NX. Regulácia teploty pri 8 °C.

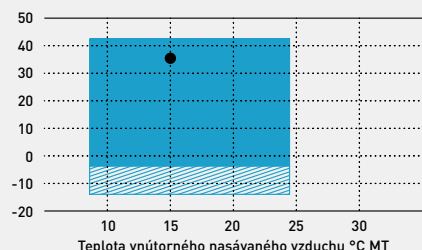
Rad PACi NX ponúka flexibilitu pre špecializované aplikácie presahujúce rámec štandardného chladenia. Tento produkt dokáže udržiavať izbové teploty medzi +8 °C a +24 °C MT (alebo +10 °C a +30 °C ST).

Na dosiahnutie tohto cieľa musí byť vnútorná jednotka dimenzovaná tak, aby zodpovedala primeraným požiadavkám na výmenník a prietok vzduchu, a je nutné náležite upraviť kľúčové parametre.



Teplotný rozsah.

Pri chladení. Teplota vonkajšieho nasávaného vzduchu °C ST



Povolené len po inštalácii vetracích a snehových priechodov.

● Oblasť, v ktorej je na tento účel stanovený chladiaci výkon.

Teplotný rozsah

	Interiér	Exteriér
Prevádzka chladenia	+8 ~ +24 °C MT	-5 [-15] ~ 43 °C ST

Komerčné systémy pripojenia twin, triple a double twin

Vonkajšie jednotky PACi Elite pre komerčné systémy pripojenia twin, triple a double twin - R32

S touto istou vonkajšou jednotkou je možné prepojiť až 4 vnútorné jednotky.

Na vytvorenie kompletného systému treba odbočky potrubí, zberné potrubie a aspoň jedno individuálne ovládanie.



Vonkajšia jednotka				Menovitý výkon ¹⁾		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
				Chladenie	Vykurovanie	V × Š × H		
Rad				kW	kW	mm	kg	€
Jednofáz.	7,1 kW	U-71PZH4E5	PACi NX	7,1	8,0	996x980x370	66	2 184
	10,0 kW	U-100PZH4E5	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	2 878
	12,5 kW	U-125PZH4E5	PACi NX	12,5	14,0	996x980x370	98	3 389
	14,0 kW	U-140PZH4E5	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	4 075
Trojfáz.	7,1 kW	U-71PZH4E8	PACi NX	6,8	8,0	996x980x370	66	2 567
	10,0 kW	U-100PZH4E8	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	3 420
	12,5 kW	U-125PZH4E8	PACi NX	12,1	14,0	996x980x370	98	3 636
	14,0 kW	U-140PZH4E8	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	4 238
	20,0 kW	U-200PZH4E8	Big PACi NX	19,0	22,4	996x1140x460	109	5 544
	25,0 kW	U-250PZH4E8	Big PACi NX	22,0	24,0	996x1140x460	109	6 140

Informácie o potrubných pripojeniach							
Vonkajšia jednotka	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 3/8	3/8 - 3/8	3/8 - 3/8	3/8 - 3/8	1/2 - 7/8	1/2 - 7/8
Dĺžka potrubia	m	5 - 60	5 - 100	5 - 100	5 - 100	5 - 100	5 - 100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	30	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	45	45	45	45	80	80

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)							
Jednofázové							
Vonkajšia jednotka	kW	7,1	10,0	12,5	14,0		
Odporúčaná poisťka	A	25	35	40	40		
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x2,5					
Trojfázové							
Vonkajšia jednotka	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0
Odporúčaná poisťka	A	16	16	16	16	30	30
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x2,5				—	—

PACi Elite od 7,1 do 25,0 kW – kombinácie systémov simultánnej prevádzky - R32³⁾

Vonkajšia jednotka	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Twin	U-71 [S-3650 + S-3650]	U-100 [S-3650 + S-3650]	U-125 [S-6071 + S-6071] U-125 [S-6010 + S-6010]	U-140 [S-6071 + S-6071] U-140 [S-6010 + S-6010]	U-200 [S-1014 + S-1014]	U-250 [S-1014 + S-1014]
Triple	U-71 [S-25 + S-25 + S-25]	U-100 [S-3650 + S-3650 + S-3650]	U-125 [S-3650 + S-3650 + S-3650]	U-140 [S-3650 + S-3650 + S-3650]	U-200 [S-6071 + S-6071 + S-6071]	—
Double twin	—	U-100 [S-25 + S-25 + S-25 + S-25]	U-125 [S-3650 + S-3650 + S-3650 + S-3650]	—	U-200 [S-3650 + S-3650 + S-3650 + S-3650]	U-250 [S-6071 + S-6071 + S-6071 + S-6071]

1) So 4-cestnou kazetovou jednotkou 90 × 90 (PU3). 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie. 3) 7,1 až 14,0 kW: K dispozícii s typmi vnútorných jednotiek PY3, PF3, PK3, PT3 a PU3. 20,0 - 25,0 kW: K dispozícii s typmi vnútorných jednotiek PF3 a PU3.

Vonkajšie jednotky PACi NX Standard pre komerčný systém s dvoma vnútornými jednotkami. - R32

S touto istou vonkajšou jednotkou je možné prepojiť až 2 vnútorné jednotky.



Vonkajšia jednotka			Menovitý výkon ¹⁾		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. malobch. cena
			Chladenie	Vykurovanie	V × Š × H	kg	€
			kW	kW	mm		
Jednofáz.	10,0 kW	U-100PZ3E5	10,0	10,0	996 x 980 x 370	83	2 163
	12,5 kW	U-125PZ3E5	12,5	12,5	996 x 980 x 370	87	2 531
	14,0 kW	U-140PZ3E5	14,0	14,0	996 x 980 x 370	87	3 082
Trojfáz.	10,0 kW	U-100PZ3E8	10,0	10,0	996 x 980 x 370	83	2 231
	12,5 kW	U-125PZ3E8	12,5	12,5	996 x 980 x 370	87	2 584
	14,0 kW	U-140PZ3E8	14,0	14,0	996 x 980 x 370	87	3 176

Informácie o potrubných pripojeniach				
Vonkajšia jednotka	kW	7,1	10,0	12,5
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 3/8	3/8 - 3/8	3/8 - 3/8
Dĺžka potrubia	m	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup) ²⁾	m	15/30	15/30	15/30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	30	30	30
Doplnenie chladiva	g/m	45	45	45

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie do vonkajšej jednotky)							
Jednofázové							
Vonkajšia jednotka	kW	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0
Odporúčaná poisťka	A	35	40	40	16	16	16
Prepojenie vnútorné j./vonkajšie j.	mm ²	4x2,5			4x2,5		

PACi NX Standard od 7,1 do 14,0 kW – kombinácie systémov so simultánnou prevádzkou - R32³⁾

Vonkajšia jednotka	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Twin	U-100 [S-3650 + S-3650]	U-125 [S-6071 + S-6071] - U-125 [S-6010 + S-6010]	U-140 [S-6071 + S-6071] - U-140 [S-6010 + S-6010]

1) So 4-cestnou kazetovou jednotkou 90 × 90 (PU3). 2) Vonkajšia jednotka umiestnená nižšie/vonkajšia jednotka umiestnená vyššie. 3) K dispozícii s typmi vnútorných jednotiek PY3, PF3, PK3, PT3 a PU3.

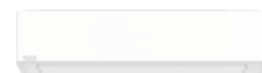
Kompatibilné vnútorné jednotky pre multikombinácie

Vnútorné jednotky pre komerčné systémy pripojenia twin, triple a double twin



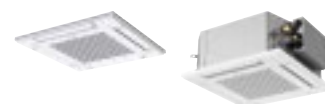
Napájanie do vonkajšej jednotky.

Technológia nanoe™ X ako štandard.



Nástenná jednotka – PK4			Menovitý výkon		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Chladenie kW	Vykurovanie kW			
Jednofáz.	2,5 - 5,0 kW	S-2545PK4E	2,5 - 5,0	2,8 - 5,6	290x765x214	9	994
	6,0 - 7,1 kW	S-5010PK4E	6,1 - 7,1	6,1 - 7,8	295x1060x249	14	1 163
	10,0 kW	S-5010PK4E	9,5	9,5	295x1060x249	14	1 163

Panel (predáva sa samostatne)
CZ-KPY4



4-cestná kazetová jednotka 60 × 60 – PY3 (panel CZ-KPY4)			Menovitý výkon		Rozmery (vnútorná jednotka) V × Š × H mm	Hmotnosť (vnútorná jednotka) kg	Rozmery (panel) V × Š × H mm	Hmotnosť (panel) kg	Odporúč. maloobch. cena	
			Chladenie kW	Vykurovanie kW					Vnútorná jednotka €	Panel €
Jednofáz.	2,5 kW	S-25PY3E	2,5	3,2	243x575x575	15	30x625x625	2,8	831	263
	3,6 kW	S-36PY3E	3,6	4,0	243x575x575	15	30x625x625	2,8	1 001	263
	5,0 kW	S-50PY3E	5,0	5,6	243x575x575	15	30x625x625	2,8	1 089	263
	6,0 kW	S-60PY3E	6,0	7,0	243x575x575	15	30x625x625	2,8	1 469	263

Panely (predávajú sa samostatne):

Štandardné, biela
(RAL9003).
CZ-KPU3



Econavi, biela
(RAL9003).
CZ-KPU3A



Štandardné, grafitovo čierna
(RAL9011).
CZ-KPU3B



4-cestná kazetová jednotka 90 × 90 – PU3 (panely CZ-KPU3/CZ-KPU3B/CZ-KPU3A)		Menovitý výkon		Rozmery (vnútorná jednotka)	Hmotnosť (vnútorná jednotka)	Rozmery (panel)	Hmotnosť (panel)	Odporúč. maloobch. cena			
		Chladenie kW	Vykurovanie kW	V × Š × H mm	kg	V × Š × H mm	kg	Vnútorná jednotka	Panel 3/3B	Panel 3A	
								€	€	€	
Jednofáz.	3,6 - 5,0 kW	S-3650PU3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	256 x 840 x 840	19	33,5 x 950 x 950	5	936	na požiadanie	403
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PU3E	6,0 - 7,1	7,0 - 8,0	256 x 840 x 840	20	33,5 x 950 x 950	5	1 084	na požiadanie	403
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PU3E	10,0 - 12,5	11,2 - 14,0	319 x 840 x 840	25	33,5 x 950 x 950	5	1 455	na požiadanie	403
	14,0 kW	S-1014PU3E	14,0	16,0	319 x 840 x 840	25	33,5 x 950 x 950	5	1 455	na požiadanie	403



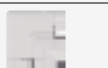
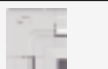
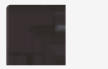
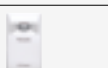
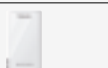
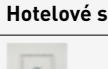
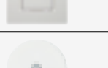
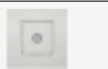
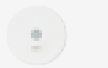
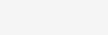
Podstropná – PT3			Menovitý výkon		Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Chladenie kW	Vykurovanie kW			
Jednofáz.	3,6 - 5,0 kW	S-3650PT3E	3,5 - 5,0	4,0 - 5,6	235 x 960 x 690	26	1 092
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PT3E	6,0 - 6,8	7,0 - 8,0	235 x 1275 x 690	34	1 284
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PT3E	9,5 - 12,1	11,2 - 14,0	235 x 1590 x 690	40	1 605
	14,0 kW	S-1014PT3E	13,4	16,0	235 x 1590 x 690	40	1 605



Adaptívna kanálová jednotka – PF3		Menovitý výkon		Rozmery	Hmotnosť	Externý statický tlak	Odporúč. maloobch. cena	
		Chladenie kW	Vykurovanie kW	V × Š × H mm	kg	Menovitý (min. – max.) Pa	€	
Jednofáz.	3,6 - 5,0 kW	S-3650PF3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	250x800x730	25	30[10 - 150] - 30[10 - 150]	1 049
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PF3E	5,7 - 6,8	7,0 - 7,5	250x1000x730	30	30[10 - 150] - 30[10 - 150]	1 302
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PF3E	9,5 - 12,1	10,8 - 13,5	250x1400x730	39	40[10 - 150] - 50[10 - 150]	1 640
	14,0 kW	S-1014PF3E	13,4	15,5	250x1400x730	39	50[10 - 150]	1 640

* Údaje uvedené v týchto tabuľkách sú založené na kombináciách jednotiek PACi NX Elite. Kapacita 2,5 kW je založená na kombináciách PACi NX Standard.

Podmienky hodnotenia: Chladenie – interiér 27 °C ST/19 °C MT. Chladenie – exteriér 35 °C ST/24 °C MT. Vykurovanie – interiér 20 °C ST. Vykurovanie – exteriér 7 °C ST/6 °C MT. [ST: suchý teplomer; MT: mokrý teplomer]. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Podrobné informácie o ErP/energetických štítkoch nájdete na našich webových stránkach www.aircon.panasonic.eu alebo www.ptc.panasonic.eu.

Súpravy na odvod kondenzátu			Odporúč. maloobch. cena v €
	Súprava na odvod kondenzátu vhodná pre vonkajšie jednotky od 3,6 do 7,1 kW.	CZ-50DRS1	36
	Súprava na odvod kondenzátu vhodná pre vonkajšie jednotky od 10,0 do 25 kW.	CZ-140DRS1	42
Odbočky potrubí, zberné potrubie			Odporúč. maloobch. cena v €
	Odbočka potrubia.	CZ-P224BK2BM	119
	Odbočka potrubia (od 22,4 kW do 68 kW).	CZ-P680BK2BM	205
	Zberné potrubie.	CZ-P3HPC2BM	164
Príslušenstvo vonkajších jednotiek			Odporúč. maloobch. cena v €
	Vaňa na odvod kondenzátu kompatibilná s vonkajšou nastaviteľnou konštrukciou.	PAW-WTRAY	311
	Vonkajšia nastaviteľná konštrukcia. Rozmery (V x Š x H): 400x900x400 mm	PAW-GRDSTD40	290
	Vonkajšia pozemná podpera základne na absorpciu hluku a vibrácií. Rozmery (V x Š x H): 600x95x130 mm Bezpečné pracovné zariadenie: 500 kg	PAW-GRDBSE20	221
Panely			Odporúč. maloobch. cena v €
	Panel pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 – PY3.	CZ-KPY4	263
	Štandardný panel pre 4-cestnú kazetovú jednotku 90 x 90, biely (RAL9003).	CZ-KPU3	282
	Panel Econavi pre 4-cestnú kazetovú jednotku 90 x 90, biely (RAL9003).	CZ-KPU3A	403
	Štandardný panel pre 4-cestnú kazetovú jednotku 90 x 90, grafitovo čierny (RAL9011).	CZ-KPU3B	na požiadanie
Snímače			Odporúč. maloobch. cena v €
	Snímač úspory energie Econavi.	CZ-CENSC1	220
	Diaľkový snímač teploty.	CZ-CSRC3	138
	Sada na sanie čerstvého vzduchu pre kazetové jednotky.	CZ-FDU3+CZ-ATU2	1 154
Filter zvyšujúci kvalitu vzduchu v interiéri určený na adaptívnu kanálovú jednotku			Odporúč. maloobch. cena v €
	Filter zmiernujúci znečistenie ovzdušia BION pre S-3650PF3E.	PAW-APF800F	na požiadanie
	Filter zmiernujúci znečistenie ovzdušia BION pre S-6071PF3E.	PAW-APF1000F	na požiadanie
	Filter zmiernujúci znečistenie ovzdušia BION pre S-1014PF3E.	PAW-APF1400F	na požiadanie
* Predbežný obrázok.			
Pripojovacie nástavce			Odporúč. maloobch. cena v €
	Nástavec na výtlaku vzduchu pre jednotku pre S-3650PF3E.	CZ-56DAF2	175
	Nástavec na výtlaku vzduchu pre jednotku pre S-6071PF3E.	CZ-90DAF2	208
	Nástavec na výtlaku vzduchu pre jednotku pre S-1014PF3E.	CZ-160DAF2	307
	Nástavec na výtlaku vzduchu pre jednotku pre S-200PE4E.	CZ-TREMIESPW705	na požiadanie
	Nástavec na výtlaku vzduchu pre jednotku pre S-250PE4E.	CZ-TREMIESPW706	na požiadanie
Hotelové snímače pre beznapäťové kontakty			Odporúč. maloobch. cena v €
	Nástenný snímač pohybu, 24 V.	PAW-WMS-DC	215
	Nástenný snímač pohybu, 240 V AC.	PAW-WMS-AC	215
	Stropný snímač pohybu, 24 V.	PAW-CMS-DC	215
	Stropný snímač pohybu, 240 V AC.	PAW-CMS-AC	215
	Napájanie, 24 V.	PAW-24DC	69
	Dverový alebo okenný kontakt.	PAW-DWC	28

VRF Smart Connectivity+			Odporúč. maloobch. cena v €
	Diaľkový ovládač Panasonic, Net Con, RH, No PIR, R1/R2.	SER8150R0B1194	576
	Diaľkový ovládač Panasonic, Net Con, RH, PIR, R1/R2.	SER8150R5B1194	648
	Modul Wireless ZigBee® Pro/karta Green Com.	VCM8000V5094P	256
	Dverový/okenný bezdrôtový snímač.	SED-WDC-G-5045	221
	Nástenný/stropný (pohybový) bezdrôtový snímač.	SED-MTH-G-5045	318
	Snímač CO ₂ .	SED-C02-G-5045	735
	Snímač teploty a vlhkosti v miestnosti.	SED-TRH-G-5045	220
	Snímač úniku vody.	SED-WLS-G-5045	277
	Krýcí rám. Strieborný.	FAS-00	89
	Krýcí rám. Biely.	FAS-01	89
	Krýcí rám. Lesklý priehľadný biely.	FAS-03	89
	Krýcí rám. Svetlohnedé drevo.	FAS-05	89
	Krýcí rám. Tmavohnedé drevo.	FAS-06	89
	Krýcí rám. Tmavé čierne drevo.	FAS-07	89
	Krýcí rám. Povrchová úprava – brúsená oceľ.	FAS-10	89



Intelligentné riešenie ovládania viacerých miest

Moderné a škálovateľné hospodárenie s energiou pre vaše riešenia vykurovania a chladenia. Intelligentné riešenie ovládania viacerých miest vám umožňuje mať úplnú kontrolu nad všetkými svojimi inštaláciami. Jednoduchým kliknutím budete zo všetkých svojich jednotiek z niekoľkých miest dostávať aktualizácie stavu v reálnom čase, vďaka čomu možno predchádzať poruchám a optimalizovať náklady.



Inštalácia
Jednoduchá inštalácia a konfigurácia.



Pripojiteľnosť
Štandardné pripojenie LAN s prístupom na internet (optické alebo mobilné).



Spôľahlivosť
Nepretržité pripojenie.



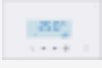
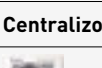
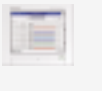
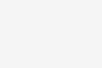
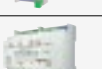
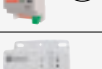
Používanie
Ovládanie v reálnom čase a odkiaľkoľvek.

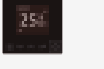
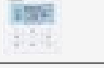
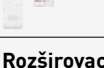
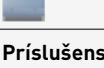


Roly a povolenia
Jednoducho nakonfigurujete rôzne prístupové role pre každého používateľa.



Bezpečnosť
Komunikácia s vysokou úrovňou zabezpečenia a súlad s GDPR.

Ovládač a dotykové ovládače pre hotely s beznapäťovými kontaktmi			Odporúč. maloobch. cena v €
	Dotykový izbový ovládač Modbus RS-485 s vst./výst., biely.	PAW-RE2C4-MOD-WH	494
	Ovládač s dotykovým displejom, 2 digitálne vstupy, biely.	PAW-RE2D4-WH	349
	Dotykový izbový ovládač Modbus RS-485 s vst./výst., čierny.	PAW-RE2C4-MOD-BK	494
	Ovládač s dotykovým displejom, 2 digitálne vstupy, čierny.	PAW-RE2D4-BK	349
Centralizované ovládače			Odporúč. maloobch. cena v €
	Systémový ovládač pre 64 vnútorných jednotiek s týždenným časovačom.	CZ-64ESMC3	1 011
	Centrálny ovládač zapnutia/vypnutia, max. 16 skupín, 64 vnútorných jednotiek.	CZ-ANC3	637
	Inteligentný ovládač (dotyková obrazovka/webový server) na ovládanie až 256 vnútorných jednotiek so zahnutým pomerom rozloženia zariadenia (LDR).	CZ-256ESMC3	4 354
Panasonic AC Smart Cloud			Odporúč. maloobch. cena v €
	Panasonic AC Smart Cloud. Cloudové ovládanie cez internet. Až 128 skupín. Ovláda 128 jednotiek.	CZ-CFUSCC1	1 700
Rozhranie BMS so zbernicou S-Link			Odporúč. maloobch. cena v €
	Jednotné rozhranie podporujúce protokoly Modbus, BACnet a KNX až pre 16 vnútorných jednotiek.	PAW-AC2-BMS-16	3 161
	Jednotné rozhranie podporujúce protokoly Modbus, BACnet a KNX až pre 64 vnútorných jednotiek.	PAW-AC2-BMS-64	4 742
	Jednotné rozhranie podporujúce protokoly Modbus, BACnet a KNX až pre 128 vnútorných jednotiek.	PAW-AC2-BMS-128	6 324
Príslušenstvo rozhraní			Odporúč. maloobch. cena v €
	Komerčný adaptér siete Wi-Fi.	CZ-CAPWFC2	274
	Rozhranie KNX (Intesis).	PAW-RC2-KNX-1i	536
	Rozhranie Modbus RTU (Intesis).	PAW-RC2-MBS-1	536
	Rozhranie Modbus RTU na ovládanie 4 vnútorných jednotiek/skupín (Intesis).	PAW-RC2-MBS-4	837
	Rozhranie BACnet IP a MSTP (Intesis).	PAW-RC2-BAC-1	562
	Rozhranie KNX (Airzone).	PAW-AZRC-KNX-1	428
	Rozhranie Modbus RTU (Airzone).	PAW-AZRC-MBS-1	428
	Rozhranie BACnet IP a MSTP (Airzone).	PAW-AZRC-BAC-1	505
	Adaptér rozhrania RAC na integráciu do zbernice S-Link s vonkajším vstupom a výstupom alarmu/stavu (pre jednotky YKEA-1).	CZ-CAPRA1	307
Centralizované ovládače. Spojenie so všeobecným vybavením			Odporúč. maloobch. cena v €
	Adaptér na ovládanie zapnutia/vypnutia externých zariadení.	CZ-CAPC3	456
	Sériovo-paralelné rozhranie pre ovládanie vnútorných jednotiek. Maximálne 1 skupina a 8 vnútorných jednotiek.	CZ-CAPBC2	363
	Komunikačný adaptér. Až 128 skupín. Ovláda 128 jednotiek.	CZ-CFUNC2	1 545

Individuálne ovládače			Odporúč. maloobch. cena v €
	Káblový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový), biely.	CZ-RTC6W	199
	Káblový diaľkový ovládač CONEX s Bluetooth®, biely.	CZ-RTC6WBL	246
	Káblový diaľkový ovládač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth®, biely.	CZ-RTC6WBLW2	323
	Káblový diaľkový ovládač CONEX (nie bezdrôtový), čierny.	CZ-RTC6	199
	Káblový diaľkový ovládač CONEX s Bluetooth®, čierny.	CZ-RTC6BL	246
	Káblový diaľkový ovládač CONEX s Wi-Fi a Bluetooth®, čierny.	CZ-RTC6BLW2	308
	Dizajnový káblový diaľkový ovládač s funkciou Econavi.	CZ-RTC5B	186
	Infračervený diaľkový ovládač pre nástenné jednotky.	CZ-RWS3	140
	Infračervený diaľkový ovládač a prijímač pre 4-cestnú kazetovú jednotku 60 x 60 PY3 s panelom.	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	267
	Infračervený diaľkový ovládač a prijímač pre 4-cestnú kazetovú jednotku 90 x 90.	CZ-RWS3 + CZ-RWRU3	295
	Infračervený diaľkový ovládač a prijímač pre podstropnú jednotku.	CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	295
	Infračervený diaľkový ovládač a prijímač pre všetky vnútorné jednotky.	CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	295
Rozšiřovacia doska pre príslušenstvo			Odporúč. maloobch. cena v €
	Rozšiřovacia doska s rozhraním T10 s digitálnymi a relé pripojeniami.	PAW-T10	105
	Rozšiřovacia doska pre serverové miestnosti, ovládanie až 4 skupín vnútorných jednotiek, redundancia, záloha atď.	PAW-PACR4	2 279
	Konektor k rozšiřovacej doske vnútornej jednotky PACi NX na poskytovanie funkcií OPT.	PAW-OPT-NX	37
	Redundancia 2 jednotiek YKEA-1. Smart Grid Ready.	PAW-SERVER-PKEA-1	343
Príslušenstvo, káble			Odporúč. maloobch. cena v €
	Kábel na všetky funkcie T10.	CZ-T10	11
	Kábel na prevádzku externého EC ventilátora.	PAW-FDC	29
	Kábel na všetky voliteľné monitorovacie signály.	PAW-OCT	36
	Kábel na nútené vypnutie termostatu/detekciu únikov.	PAW-EXCT	43
Príslušenstvo pre Jet Air Stream			Odporúč. maloobch. cena v €
	Ovládač s dotykovým panelom s integráciou Modbus a skupinovým ovládaním až 8 jednotiek.	PCZ-AHRX0012	527
	Zapustená montážna skrinka pre ovládač.	PCZ-AHRP0681	63
	Kanálové nasávanie čerstvého vzduchu (1 x DN 355 mm) pre VTVF140N a VTVF140P.	PCZ-AHRX0051	359
	Potrubný vzduchový nástavec sania (2 x DN 355 mm) pre VTVF250N a VTVF250P.	PCZ-AHRX0052	591
	Zemný modul sania vzduchu (jednotka VTVF250 vyžaduje 2 ks).	PCZ-AHRX0061	1 108
	Mriežka pre potrubie na prívode vzduchu.	PCZ-AHRX0071	200

Riešenia ventilácie od spoločnosti Panasonic

Súprava PAH3M-1 pre pripojenie výparníka vzduchotechnickej jednotky k jednotkám PACi NX a PACi

Zabudovaná je verzia CONEX Bluetooth® (CZ-RTC6BL).

Jednoduché pripojenie a nastavenie cez Bluetooth®.

Dopytové ovládanie 0 – 10 V.



Referenčné číslo		S PACi NX Elite		S PACi NX Standard			Hmotnosť	Odporúč. malooobch. cena
		Menovitý výkon		Menovitý výkon		Rozmery		
		Chladenie kW	Vykurovanie kW	Chladenie kW	Vykurovanie kW	V × Š × H mm		
2,5 kW	PAW-280PAH3M-1	—	—	2,5	3,2	500 x 400 x 150	11,5	1 650
3,6 kW	PAW-280PAH3M-1	3,6	3,6	3,6	3,6	500 x 400 x 150	11,5	
5,0 kW	PAW-280PAH3M-1	5,0	5,0	5,0	5,0	500 x 400 x 150	11,5	
6,0 kW	PAW-280PAH3M-1	6,0	6,0	6,0	6,0	500 x 400 x 150	11,5	
7,5 kW	PAW-280PAH3M-1	7,1	7,5	7,1	7,1	500 x 400 x 150	11,5	
10,0 kW	PAW-280PAH3M-1	10,0	10,8	10,0	10,0	500 x 400 x 150	11,5	
12,5 kW	PAW-280PAH3M-1	12,5	13,5	12,5	12,5	500 x 400 x 150	11,5	
14,0 kW	PAW-280PAH3M-1	14,0	15,5	14,0	14,0	500 x 400 x 150	11,5	
20,0 kW	PAW-280PAH3M-1	19,0	22,4	—	—	500 x 400 x 150	11,5	
25,0 kW	PAW-280PAH3M-1	22,0	24,0	—	—	500 x 400 x 150	11,5	

Informácie o potrubných pripojkách

Model	kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,5	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	1/2 - 7/8	1/2 - 7/8	1/2 - 7/8
Dĺžka potrubia (Standard)	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50	—	—
Dĺžka potrubia (Elite)	m	—	3 ~ 40	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	15	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Riešenia ventilácie od spoločnosti Panasonic

Pokročilá ventilácia s rekuperáciou energie – rad ZY

Rozšírený rad 9 modelov vrátane modelu 2 000 m³/h.

Filter triedy F7 zabudovaný ako štandard.

Dizajnový diaľkový ovládač s rozhraním RS485 pre integráciu do systému správy budov (BMS)



Referenčné číslo			Prietok vzduchu	Externý statický tlak	Účinnosť výmeny tepla	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Vys. m³/h	Vys. Pa	%	V × Š × H mm	kg	€
Jednofáz.	150 m³/h	FV-15ZY1G	150	100	83	289 x 610 x 860	23	1 944
	250 m³/h	FV-25ZY1G	250	120	82	289 x 735 x 860	27	2 106
	350 m³/h	FV-35ZY1G	350	140	83	331 x 874 x 968	37	2 662
	500 m³/h	FV-50ZY1G	500	130	81	331 x 1016 x 968	40	2 840
	650 m³/h	FV-65ZY1G	650	150	82	404 x 954 x 1008	48	3 615
	800 m³/h	FV-80ZY1G	800	150	83	404 x 1004 x 1224	60	4 035
	1000 m³/h	FV-1KZY1G	1000	150	82	404 x 1231 x 1224	64	4 826
	1500 m³/h	FV-1HZY1G	1500	130	83	808 x 1004 x 1224	119	7 079
	2000 m³/h	FV-2KZY1G	2000	130	82	808 x 1231 x 1224	142	8 902

1) Rôzne rozmery v závislosti od modelov. * Súčasťou balenia je diaľkový ovládač.

Príslušenstvo pre pokročilú ventiláciu s rekuperáciou energie			Odporúč. malooobch. cena v €
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-15ZY1G.	FV-FP15ZY1G		
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-25ZY1G.	FV-FP25ZY1G		67
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-35ZY1G.	FV-FP35ZY1G		72
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-50ZY1G.	FV-FP50ZY1G		87
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-80ZY1G.	FV-FP80ZY1G		98

Náhradný vysoko účinný filter pre FV-65ZY1G.	FV-FP65ZY1G	105
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-80ZY1G a FV-1KZY1G ¹⁾ .	FV-FP80ZY1G	112
Náhradný vysoko účinný filter pre FV-1KZY1G a FV-2KZY1G ¹⁾ .	FV-FP1KZY1G	125
Ovládač kvality vzduchu v interiéri pre pokročilú ventiláciu s rekuperáciou energie – rad ZY ²⁾ .	PAW-ERV-IAQCT	na požiadanie

1) Pre tieto modely sa vyžadujú 2 súbory filtrov. 2) Dostupné na jar 2025.

Nový ovládač kvality vzduchu v interiéri pre ventiláciu s rekuperáciou energie.

Tento ovládač optimalizuje kvalitu vzduchu v interiéri a zároveň znižuje spotrebu energie. Poskytuje tiež bezproblémové ovládanie pomocných ohrievačov, čím zabezpečuje pohodlné a efektívne prostredie. Je kompatibilný s ventiláciou s rekuperáciou energie – radom ZY.



* Dostupné na jar 2025.

Riešenia ventilácie od spoločnosti Panasonic

Vzduchová dverná clona s výmenníkom DX, pripojená k systémom PACi

Kompatibilné s chladivom R32 a R410A.

Jednoduchá konštrukcia uľahčuje inštaláciu a údržbu.

Jednoduché presmerovanie prúdenia vzduchu manuálnym deflektorom.



Referenčné číslo		Maximálny výkon		Prietok vzduchu	Rozmery ²⁾	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
		Chladenie ¹⁾	Vykurovanie ²⁾	Vys.	V × Š × H	kg		
		kW	kW	m ³ /h	mm		€	
Jednofáz.	Výška vypúšťania vzduchu 2,7 m	PAW-10PAIRC-LS-1	6,1	7,9	1800	260 (+140)x1000x460	50	8 475
		PAW-15PAIRC-LS-1	9,7	12,0	2700	260 (+140)x1500x460	65	9 741
		PAW-20PAIRC-LS-1	13,0	15,0	3600	260 (+140)x2000x460	80	11 447
		PAW-25PAIRC-LS-1	17,0	19,0	4500	260 (+140)x2500x460	95	12 548
	Výška vypúšťania vzduchu 3,0 m	PAW-10PAIRC-HS-1	9,1	11,8	2700	260 (+140)x1000x460	55	8 805
		PAW-15PAIRC-HS-1	13,0	15,8	3600	260 (+140)x1500x460	65	10 071
		PAW-20PAIRC-HS-1	19,5	23,6	5400	260 (+140)x2000x460	85	12 107
		PAW-25PAIRC-HS-1	23,7	27,6	6300	260 (+140)x2500x460	110	13 208

Vonkajšia kombinácia LS/PACi*	PACi Elite			PACi Standard		
Prevádzkový rozsah	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C
PAW-10PAIRC-LS-1	U-100	U-100	U-50	U-100	U-100	U-60
PAW-15PAIRC-LS-1	U-200	U-100	U-100	—	U-100	U-100
PAW-20PAIRC-LS-1	U-200	U-140	U-100	—	—	U-100
PAW-25PAIRC-LS-1	U-250	U-200	U-125	—	—	U-125

Vonkajšia kombinácia HS/PACi*	PACi Elite			PACi Standard		
Prevádzkový rozsah	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C
PAW-10PAIRC-HS-1	U-200	U-100	U-100	—	U-100	U-100
PAW-15PAIRC-HS-1	U-200	U-200	U-100	—	—	U-100
PAW-20PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	—	—
PAW-25PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	—	—

1) Chladiaci výkon výmenníka DX, teplota vzduchu vstup/výstup +27/+18 °C, chladivo R32 a R410. 2) Vykurovací výkon kondenzátora, teplota vzduchu vstup/výstup +20/+33 °C, chladivo R32 a R410. V prípade nižších vonkajších teplôt môže byť nevyhnutné použiť model vonkajšej jednotky s vyšším výkonom. 3) 140 mm je výška riadiacej skrinky, ak je nainštalovaná navrchu.

Elektrická vzduchová dverná clona

Komplexný rad produktov (šírka: 0,9 m; 1,2 m a 1,5 m).

Jednoduchá konštrukcia uľahčuje inštaláciu a údržbu.



Referenčné číslo		Šírka	Prietok vzduchu	Prikon	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
		mm	vys./niz. m ³ /h	vys./niz. W	V x Š x H mm	kg	
Jednofáz.	FY-3009U1	900	1100/920	76/70	231,5x900x212	12,0	694
	FY-3012U1	1200	1400/1270	94/85	231,5x1200x212	14,5	792
	FY-3015U1	1500	2000/1800	131/110	231,5x1500x212	18,0	924

Podstropný generátor nanoe X air-e

nanoe™ X (generátor Mark 1).

Tichá prevádzka.

Nízka spotreba energie.



Referenčné číslo	Prietok vzduchu	Prikon	Akustický tlak	Rozmer panela	Rozmer otvoru	Čistá hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
	m ³ /h	W	dB(A)	mm	mm	kg	€
Jednofáz. FV-15CSD16	16	4	25,5	Ø200	Ø145	1,1	362

PRO Club. Webová stránka spoločnosti Panasonic pre profesionálov

Spoločnosť Panasonic disponuje pôsobivým radom podporných služieb pre projektantov, inžinierov, technikov a distribútorov, ktorí pracujú v odvetviach vykurovania a chladenia.

Aquarea Designer – online nástroj

Pomocou online nástroja spoločnosti Panasonic možno projekty vytvárať rýchlo a jednoducho. Tento optimalizovaný nástroj uľahčuje odborníkom v oblasti HVAC výber najvhodnejšieho tepelného čerpadla Aquarea vzduch – voda pre konkrétnu aplikáciu.



Nástroj na výber rezidenčnej ventilácie

Nástroj obsahuje všetky informácie, ktoré odborníci na HVAC potrebujú pre projekty rezidenčnej ventilácie (špecifikácie, technické príručky atď.), ako aj kalkulačku výkonových kriviek.



Panasonic DX PRO Designer

Softvér Panasonic DX PRO Designer bude prepracovaný a dostane vylepšené používateľské prostredie. Softvér beží cez cloud a je neustále aktualizovaný o najnovšie produkty. Intuitívne rozhranie podporí aj tie najzložitejšie návrhy, umožní online zdieľanie a spoluprácu na projekte s viacjazyčnou podporou.



AC SELECT

Pomocou nástroja AC SELECT si môžete vybrať konfigurovať riešenie vodných systémov. Online výberový nástroj Panasonic ponúka ľahké a rýchle riešenie pre špecifikáciu všetkých radov vodných a strešných jednotiek za požadovaných podmienok



Nástroj na navrhovanie chladiarenských systémov

Tento jednoduchý nástroj pre navrhovanie pomáha inžinierom, inštalatérmi a technikmi pri rýchlom výpočte pre komerčné chladiace systémy.



Podpora BIM a AutoCAD

Spoločnosť Panasonic ponúka širokú škálu produktov HVAC&R s objektmi BIM (Building Information Modelling) vo formáte Revit a súbormi AutoCAD a poskytuje komplexnú podporu pre projektové kancelárie, konzultantov a inštalatérov pri plánovaní projektov.



Nepřidávejte ani nevyměňujte jiné 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 sklenkové plyny s potenciálom globálneho otepľovania vyšším ako 150.

Panasonic®

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

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Nemecko