

## Cenník 2023/2024

Tento cenník zobrazuje odporúčané netto ceny pre koncových používateľov. Ceny sú uvedené bez DPH. Cenník platí od 10. apríla 2023 do 31. marca 2024 alebo do odvolania. Spoločnosť Panasonic si vyhradzuje právo upravovať ceny bez predchádzajúceho upozornenia.





# 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 komfortnejší životný štýl.



**Oživate budúcnosť pomocou vzduchu.**  
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 bezkonkurenčným záväzkom dodržiavať kvalitu produktov. Spoločnosť Panasonic stavia na japonskej tradícii nekompromisnej kontroly kvality po celom svete, vyvíja a vyrába kvalitné produkty a dodáva ich zákazníkom, nech sa nachádzajú kdekoľvek.



**Rovnováha prírody aj v interiéri.**  
Technológia s výhodami hydroxylových radikálov – nanoe™ X. V dnešnom svete prevláda povedomie o zdraví, a preto nám záleží na dostatku pohybu, na tom, čo jeme a čoho sa dotýkame, a záleží nám tiež na tom, čo dýchame. Dobrou správou je, že existuje technológia, ktorá umožňuje prinášať dobrý vzduch zvonku do interiéru.



**Celosvetovo dôveryhodná značka klimatizácií.**  
Panasonic – líder vo vykurovaní a chladení. S viac ako 65-ročnými skúsenosťami a predajom vo viac ako 120 krajinách sveta je Panasonic jedným z lídrov v oblasti vykurovania a chladenia. Vďaka rozmanitej sieti výrobných a výskumných a vývojových zariadení Panasonic dodáva inovatívne produkty zahŕňajúce špičkové technológie, ktoré stanovujú štandard pre klimatizácie po celom svete.

## Úvodník

Panasonic – líder vo vykurovaní a chladení. So 65-ročnými skúsenosťami a s predajom vo viac ako 120 krajinách sveta je Panasonic jedným z lídrov v oblasti vykurovania a chladenia.

**Rovnováha prírody aj v interiéri.**

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

## Pre domácnosti

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

**Nový rad Etherea: doplnok do vášho domova, ktorý uvítate.**

Nový inteligentný rad Etherea je vybavený technológiou nanoe™ X (Generator Mark 3), zabudovaným Wi-Fi adaptérom, ktorý umožňuje pokročilé inteligentné ovládanie, hlasovým asistentom, a má teraz jednoduchšie a rýchlejšie nastavenie.

## Ventilácia

Riešenia ventilácie od spoločnosti Panasonic pre maximálnu úsporu a jednoduchú integráciu.

**Súprava na pripojenie vzduchotechnickej súpravy pre rady PACi, ECOi a ECO G.**

Súprava vzduchotechnického pripojenia slúži na pripojenie vonkajších jednotiek k vzduchotechnickým systémom. Spája klimatizáciu a čerstvý vzduch do jedného riešenia.

## Aquarea

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

**Nový systém Aquarea generácie L, s prírodným chladivom.**

V súlade s našou víziou spoločnosti bez emisií uhlíka a naším plánom GREEN IMPACT (ZELENÝ VPLYV) je systém Aquarea generácie L skonštruovaný s popredným prírodným chladivom v odvetvi, R290.

## Komerčný rad klimatizácií vzduch – vzduch – PACi

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

**Rad PACi NX**

Tento rad slúži na jednoduchú modernizáciu starých systémov. Vďaka 3-vodičovému napájaniu a komunikácii je výmena starých systémov s 3-vodičovými pripojeniami veľmi jednoduchá.



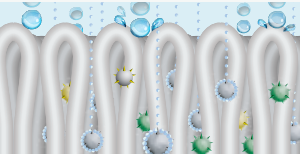
# Rovnováha prírody aj v interiéri

## Technológia s výhodami hydroxylových radikálov – nanoe™ X.

V dnešnom svete prevláda povedomie o zdraví, a preto nám záleží na dostatku pohybu, na tom, čo jeme a čoho sa dotýkame, a záleží nám tiež na tom, čo dýchame. Dobrou správou je, že existuje technológia, ktorá umožňuje prinášať dobrý vzduch zvonku do interiéru.



### Účinná na tkaniny a povrchy.



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

### Dlhšia životnosť.



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

### Obrovské množstvo.



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

### Bez potreby údržby.



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.

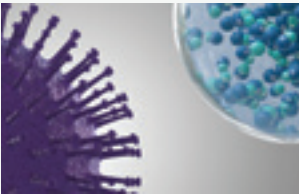
## 7 účinkov nanoe™ X

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

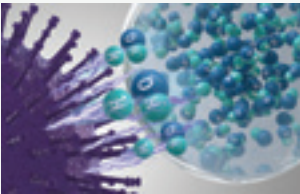
Odstraňuje	Potláča 5 typov škodlivín	Zvlhčuje
 Pachy	 Baktérie a vírusy	 Pokožku a vlasy
 Plesne	 Peľ	 Nebezpečné látky
 Alergény		

Technológia nanoe™ X to posúva o krok ďalej a prináša prírodný čistiaci proces v podobe hydroxylových radikálov do interiéru, čím pomáha vytvárať ideálne prostredie.

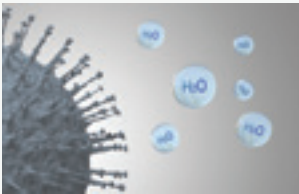
Vďaka vlastnostiam nanoe™ X je možné potlačiť niekoľko druhov škodlivín, ako sú určité druhy baktérií, vírusov, plesní, alergénov, peľov a určitých nebezpečných látok.



1 | Technológia nanoe™ X sa spoľahlivo dostane k škodlivinám.



2 | Hydroxylové radikály denaturujú proteínový škodlivín.



3 | Tým sa potláča aktivita škodlivín.

## Prvé zariadenie nanoe™ spoločnosť Panasonic vyvinula v roku 2003

Generátor: nanoe™	Generátor: nanoe™ X		
2003	Mark 1 – 2016	Mark 2 – 2019	NOVINKA Mark 3 – 2022
480 miliárd hydroxylových radikálov za sekundu	4,8 bilióna hydroxylových radikálov za sekundu	9,6 bilióna hydroxylových radikálov za sekundu	48 bilióna hydroxylových radikálov za sekundu
Štruktúra iónových častíc Hydroxylové radikály	10×	20×	100×

# 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. Novovyvinutý nástroj je optimalizovaný na to, aby pomohol odborníkovi v oblasti HVAC jednoducho identifikovať najvhodnejšie tepelné čerpadlo Aquarea vzduch – voda pre konkrétnu aplikáciu.



## Nástroj pre rýchly výber klimatizácie pre domácnosť

Pomocou tohto praktického online nástroja pre náš rad pre domácnosť možno vybrať najvhodnejší split alebo multi split systém pre potreby každého projektu a získať špecifikácie pre danú aplikáciu.



## Nový softvér pre návrh komerčnej klimatizácie

Komerčný softvér na projektovanie klimatizácie bude prepracovaný a s vylepšeným prostredím pre používateľa. Nový softvér beží cez cloud a je neustále aktualizovaný o najnovšie produkty. Intuitívne rozhranie podporí aj tie najzložitejšie návrhy, umožňuje online zdieľanie a spoluprácu na projekte s viacjazyčnou podporou.

\* Dostupné od jari 2023.



## Aplikácia Open BIM

Umožňuje projektovanie, analýzu a modelovanie BIM pre systémy VRF a tepelné čerpadlá vzduch – voda spoločnosti Panasonic. Generuje dokumenty, 3D model, schémy a výkresy. Táto aplikácia je integrovaná do pracovného postupu Open BIM prostredníctvom platformy BIMserver.center.



## Konfigurátor chladiacej jednotky

Toto online softvérové riešenie predstavuje kompletný nástroj, pomocou ktorého môže používateľ správne vypočítať výkon za určených podmienok, ako aj vybrať a nakonfigurovať našu radu komerčných jednotiek, tepelných čerpadiel a ventilátorových konvektorov. Umožňuje vytvoriť aj komplexnú správu, ktorú možno poskytnúť zákazníkovi a klientovi.



## Nástroj pre navrhovanie chladiarenských systémov

Tento jednoduchý navrhovací nástroj podporuje inžinierov, a technikov pri rýchlom výpočte pre komerčné chladiace systémy.





AQUAREA

## Predstavujeme vám tepelné čerpadlá vzduch – voda Aquarea

Rad tepelných čerpadiel vzduch – voda Aquarea od spoločnosti Panasonic s výkonom od 3 kW do 16 kW je jedným z najširších na trhu a ponúka riešenia pre väčšinu nehnuteľností bez ohľadu na ich veľkosť a nároky na vykurovanie a chladenie. Tieto riešenia sú vhodné pre novostavby aj renovácie, sú rentabilné a majú minimálny vplyv na životné prostredie.

### Nový systém Aquarea generácie L, s prírodným chladivom R290.

- Ideálny pre modernizácie
- Hydraulické prepojenie medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou
- Teplota vody na výstupe až 75 °C pri vonkajšej teplote do -10 °C
- Teplá úžitková voda až do 65 °C bez špirály
- Nový dizajn vnútornej jednotky a vylepšená vonkajšia jednotka v antracitovosivej farbe
- Obsahuje Wi-Fi adaptér



### Nový systém Aquarea generácie K.

- Ideálne riešenie pre novostavby
- Teplota vody na výstupe až do 60 °C pri vonkajšej teplote do -10 °C
- K dispozícii vo vyhotovení High Performance a T-CAP
- Nový dizajn vnútornej jednotky a vylepšená vonkajšia jednotka v antracitovosivej farbe
- Bezproblémová integrácia pripojiteľnosti
- Diaľkové ovládanie navrhnuté v súlade s celým systémom



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

- Rekuperácia tepla pre prípravu teplej vody, vykurovanie a chladenie priestoru a čistenie vzduchu
- Funkcia rekuperácie tepla, aby sa odpadové teplo z vonkajšej jednotky opätovne využilo na prípravu TUV
- Nepretržité vykurovanie pre vyšší komfort
- Technológia nanoe™ X na zlepšenie nonstop ochrany (Generator Mark 2)
- Obsahuje Wi-Fi adaptér



### Aquarea Smart a Service Cloud.

Výkonná a intuitívna služba na vzdialené riadenie celého rozsahu funkcií vykurovania a prípravy teplej vody vrátane monitorovania spotreby energie. Služba Aquarea Service Cloud umožňuje inštaláčnym firmám vykonávať vzdialenú správu vykurovacích systémov zákazníkov.



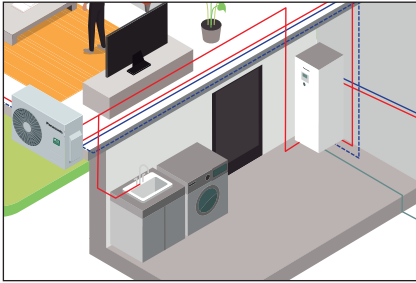


Zostava tepelného čerpadla Aquarea

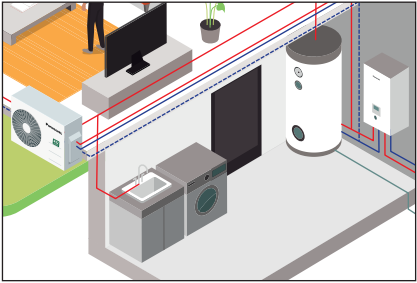


**Systém EcoFlex**  
Systém pozostávajúci zo samostatnej vnútornej a vonkajšej jednotky sa pripája k systému vykurovania a/alebo prípravy teplej vody a ku kanálovej jednotke s technológiou nanoe™ X. Vnútorná jednotka obsahuje zásobník z nehrdzavejúcej ocele (185 l).

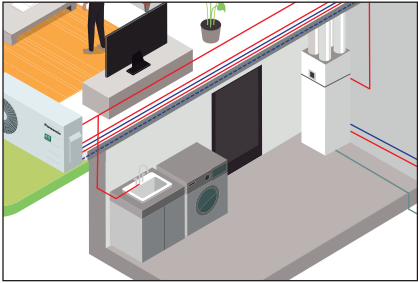
**Systém All in One.**  
Systém pozostávajúci zo samostatnej vnútornej a vonkajšej jednotky sa pripája k systému vykurovania a/alebo prípravy teplej vody. Vnútorná jednotka obsahuje zásobník z nehrdzavejúcej ocele (185 l).



**Dvojblok (Split).**  
Systém pozostávajúci zo samostatnej vnútornej a vonkajšej jednotky sa pripája k systému vykurovania a/alebo prípravy teplej vody (neobsahuje zásobník).



**Monoblok.**  
Obsahuje iba vonkajšiu jednotku. Inštalácia nevyžaduje žiadne zapojenie potrubia s chladivom, stačí pripojiť k systému vykurovania a/alebo prípravy teplej vody (neobsahuje zásobník).



Aquarea Smart Cloud pre používateľov.  
Najpokročilejšie ovládanie vykurovania pre súčasnosť aj budúcnosť.

Systém Aquarea sa dá pripojiť ku cloudu\*, ktorý poskytuje výkonnú a intuitívnu službu na vzdialené riadenie celého rozsahu funkcií vykurovania a prípravy teplej vody vrátane monitorovania spotreby energie.



\* Vyžaduje sa Wi-Fi adaptér CZ-TAW1B.

Aplikácia Aquarea Service Cloud pre inštalačné firmy.

Aquarea Service Cloud umožňuje inštalačným firmám vykonávať vzdialenú správu vykurovacích systémov zákazníkov.

Vďaka tomu sa šetrí čas aj peniaze a skracuje sa čas reakcie, čím sa zvyšuje spokojnosť zákazníkov.

Rad Panasonic Aquarea vám ponúka riešenia pre energeticky úspornejšiu domácnosť a lacnejšiu a jednoduchšiu inštaláciu.
















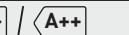

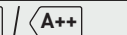


**Aquarea EcoFlex**  
**Pre nové inštalácie, najmä v prípade obmedzeného priestoru.**  
Systém Aquarea EcoFlex je prelomové tepelné čerpadlo, ktoré spája výhody kanálovej jednotky a technológie nanoe™ X a poskytuje teplú vodu pomocou rekuperácie tepla, vykurovanie priestoru, chladenie priestoru a čistejší vzduch. Vynikajúca účinnosť a úspory energie s nízkymi emisiami CO<sub>2</sub>.

**Aquarea High Performance**  
**Pre nové inštalácie a domácnosti s nízkou spotrebou energie.**  
Vynikajúca účinnosť a úspora energie s s minimálnou produkciou emisií CO<sub>2</sub> a minimálne priestorové nároky. Zlepšený výkon s COP až do 5,33 pre generáciu J a K s výkonom 3 kW. Teraz tiež k dispozícii s prírodným chladivom R290.

**Aquarea T-CAP**  
**Pre extrémne nízke teploty, rekonštrukcie a modernizácie.**  
Ideálne na zaistenie udržiavania vykurovacieho výkonu aj pri veľmi nízkych teplotách. Táto zostava dokáže udržiavať výstupný výkon tepelného čerpadla až do vonkajšej teploty -20 °C<sup>1)</sup> bez pomoci elektrického pomocného ohrievača.

1) Pri teplote prietoku 35 °C.










**Aquarea HT**  
**Pre domy so starými vysokoteplotnými radiátormi.**  
Ideálne na modernizáciu: ekologické zdroje energie fungujú s existujúcimi radiátormi. Riešenie Aquarea HT je najvhodnejšie; poskytuje výstupnú teplotu vody 65 °C aj pri vonkajších teplotách na úrovni -15 °C.

Aquarea EcoFlex	Aquarea High Performance	Aquarea T-CAP	Aquarea HT
 Vykurovanie – chladenie – TUV	 Vykurovanie – chladenie – TUV	 Vykurovanie – chladenie – TUV	 Vykurovanie – TUV
Pripojiteľnosť			
 Radiátory – podlahové vykurovanie – TUV – klimatizácia	 Radiátory – ventilátorový konvektor – podlahové vykurovanie – TUV	 Radiátory – ventilátorový konvektor – podlahové vykurovanie – TUV	 Tradičné vysokoteplotné radiátory – TUV
Použitie			
 Nové budovy	 Nové budovy a modernizácia	 Extrémne chladné prostredie a modernizácia	 Modernizácia pre staré radiátory
Energetická účinnosť (Vykurovanie 35 °C/55 °C <sup>1)</sup> )			
 / 	 / 	 / 	 / 
Ovládanie a pripojiteľnosť			
Kontakt pre Smart Grid <sup>2)</sup> Obsahuje Wi-Fi.	Kontakt pre Smart Grid <sup>2)</sup> Pripravené na bezdrôtovú sieť LAN (zahrnuté v generácii L)	Kontakt pre Smart Grid <sup>2)</sup> Pripravené na bezdrôtovú sieť LAN	—

	Aquarea EcoFlex	Aquarea High Performance				Aquarea T-CAP		
Generácia	J	L	K	J	H	K	J	H
Minimálna vonkajšia teplota	-15 °C	-25 °C	-25 °C	-20 °C	-20 °C	-28 °C	-20 °C <sup>3)</sup>	-28 °C
Maximálna dodávaná teplota pre vykurovanie	55 °C	75 °C <sup>4)</sup>	60 °C	60 °C	55 °C <sup>5)</sup>	65 °C <sup>6)</sup>	65 °C <sup>6)</sup>	60 °C <sup>5)</sup>
Chladivo	R32	R290	R32	R32	R410A	R32	R32	R410A
Typ	Split + kanálová jednotka	Hydrosplit	Split	Split alebo monoblok	Split alebo monoblok	Split	Monoblok	Split
Jednofázové výkony	8 kW	5, 7, 9 kW	3, 5, 7, 9 kW	3, 5, 7, 9 kW	12, 16 kW	9, 12 kW	9, 12 kW	9, 12 kW
Trojfázové výkony	—	—	—	—	9, 12, 16 kW	9, 12 kW	9, 12, 16 kW	9, 12, 16 kW

Všetky údaje v tejto tabuľke platia pre väčšinu modelov v každej zostave; overte si ich v technických údajoch produktu. 1) Stupnica od A+++ do D. 2) Generácie J a H s CZ-NS4P. Generácie K a L s CZ-NS5P. 3) 9, 12 a 16 kW. 4) Maximálna teplota TUV s ohrievačom. 5) Ak je vonkajšia teplota nad -10 °C. 6) Teplotu je možné nastaviť na 65 °C pomocou diaľkového ovládania. Bežne je teplota vody na výstupe 60 °C alebo menej. v prípade, že je ΔT diaľkovým ovládačom nastavená na 15 °C a vonkajšia teplota je 5 až 20 °C, je možná teplota výstupnej vody 65 °C.

3 kW	5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
Aquarea High Performance					
Hydraulický split systém All in One. 1 fáz.  Str. 12	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG09LE5		
Hydraulický split dvojblok 1 fáz.  Str. 13	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0509L3E5 WH-WDG09LE5		
All in One 1 fáz./3 fáz.  Str. 14, 15	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ03KE5	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ05KE5	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ07KE5	 <b>NOVINKA</b> WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ09KE5  WH-ADC0916H9E8 WH-UD09HE8	 WH-ADC1216H6E5C WH-UD12HE5 WH-ADC0916H9E8 WH-UD12HE8
Dvojblok 1 fáz./3 fáz.  Str. 16	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ03KE5	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ05KE5	 <b>NOVINKA</b> WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ07KE5	 WH-SDC12H6E5 WH-UD12HE5 WH-SDC12H9E8 WH-UD12HE8	 WH-SDC16H6E5 WH-UD16HE5 WH-SDC16H9E8 WH-UD16HE8
Monoblok 1 fáz.  Str. 17		 WH-MDC05J3E5	 WH-MDC07J3E5	 WH-MDC09J3E5	 WH-MDC12H6E5

9 kW	12 kW	16 kW	
Aquarea T-CAP			
All in One 1 fáz./3 fáz.			
Str. 18, 19	  <div>NOVINKA WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E8<sup>2)</sup> WH-UXZ09KE8<sup>2)</sup>  WH-ADC0916H9E8 WH-UX09HE8 WH-UQ09HE8</div>	  <div>NOVINKA WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8<sup>2)</sup> WH-UXZ12KE8<sup>2)</sup>  WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8</div>	 <div>WH-ADC0916H9E8 WH-UX16HE8 WH-ADC0916H9E8 WH-UQ16HE8</div>
Dvojblok 1 fáz./3 fáz.			
Str. 19	  <div>NOVINKA WH-SXC09K3E5<sup>1)</sup> WH-UXZ09KE5<sup>1)</sup> WH-SXC09K3E8<sup>2)</sup> WH-UXZ09KE8<sup>2)</sup>  WH-SXC09H3E5 WH-UX09HE5 WH-SXC09H3E8 WH-UX09HE8 WH-SQC09H3E8 WH-UQ09HE8</div>	  <div>NOVINKA WH-SXC12K6E5<sup>1)</sup> WH-UXZ12KE5<sup>1)</sup> WH-SXC12K9E8<sup>2)</sup> WH-UXZ12KE8<sup>2)</sup>  WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8</div>	 <div>WH-SXC16H9E8 WH-UX16HE8 WH-SQC16H9E8 WH-UQ16HE8</div>
Monoblok 1 fáz./3 fáz.			
Str. 20	 <div>WH-MXC09J3E5 WH-MXC09J3E8</div>	 <div>WH-MXC12J6E5 WH-MXC12J9E8</div>	 <div>WH-MXC16J9E8</div>

9 kW	12 kW
Aquarea EcoFlex	
Aquarea EcoFlex 1 fáz.  Str. 13	 <b>8 kW</b> WH-ADF0309J3E5CM S-71WF3E CU-2WZ71YBE5

Modely s chladičom R290. Modely s chladičom R32.  
1) Dostupné na jeseň 2023. 2) Dostupné v decembri 2023.  
WH-\_\_E5 1 fáz. // WH-\_\_E8 3 fáz.

# Aquarea High Performance Hydraulic Split

**NOVINKA** Jednofázový systém Aquarea High Performance Hydraulic Split  
All in One, generácia L. Vykurovanie a chladenie - R290

Zabudovaný Wi-Fi adaptér.  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C.



Súprava								Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka				Odporúč. maloobch. cena		
		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť		Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
		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	TÚV			V × Š × H						
		kW/COP	kW/COP	kW/EER			A+++ až D	A+ až F	kg	mm		kg	€			
1 fáz.	KIT-ADC05L3E5	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/5,00	5,06/3,63	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG05LE5	996 × 980 × 430	98	8 539	4 697	3 842	
	KIT-ADC07L3E5	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/4,73	4,96/3,62	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG07LE5	996 × 980 × 430	98	9 308	4 697	4 611	
	KIT-ADC09L3E5	9,00/4,55	8,90/3,03	9,00/4,19	4,84/3,67	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG09LE5	996 × 980 × 430	97	9 484	4 697	4 787	

Informácie o potrubných prípojkách					Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)				
Súprava		kW	5,0	7,0	9,0	Jednofázové			
Prípojka vodného potrubia (vstup/výstup)		palce	1/1	1/1	1/1	Súprava			
Dĺžka potrubia štandardná/maximálna		m	5/30	5/30	5/30	kW			
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)		m	10	10	10	Záložná elektrická špirála			
						kW			
						Odporúčaný prúdový chránič, prívod 1/2			
						A			
						Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>			
						mm²			
						3 × 2,5 / 3 × 1,5			
						3 × 2,5 / 3 × 1,5			
						3 × 2,5 / 3 × 1,5			

1) Overté si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

**NOVINKA** Jednofázový systém Aquarea High Performance Hydraulic Split  
All in One, generácia L. Vykurovanie a chladenie 2 zón - R290

Zabudovaný Wi-Fi adaptér.  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C.



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
1 fáz.		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť		Rozmery	Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
		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	TÚV			V × Š × H					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F	kg		mm	kg		€		
	KIT-ADC05L3E5B	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/5,00	5,06/3,63	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG05LE5	996 × 980 × 430	98	10 064	6 222	3 842
	KIT-ADC07L3E5B	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/4,73	4,96/3,62	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG07LE5	996 × 980 × 430	98	10 833	6 222	4 611
	KIT-ADC09L3E5B	9,00/4,55	8,90/3,03	9,00/4,19	4,84/3,67	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG09LE5	996 × 980 × 430	97	11 009	6 222	4 787

Informácie o potrubných prípojkách					Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)				
Súprava		kW	5,0	7,0	9,0	Jednofázové			
Prípojka vodného potrubia (vstup/výstup)		palce	1/1	1/1	1/1	Súprava			
Dĺžka potrubia štandardná/maximálna		m	5/30	5/30	5/30	kW			
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)		m	10	10	10	Záložná elektrická špirála			
						kW			
						Odporúčaný prúdový chránič, prívod 1/2			
						A			
						Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>			
						mm²			
						3 × 2,5/3 × 1,5			
						3 × 2,5/3 × 1,5			
						3 × 2,5/3 × 1,5			

1) Overté si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

# Aquarea High Performance Hydraulic Split

**NOVINKA** Jednofázový systém Aquarea High Performance Hydraulic Split  
dvojblok, generácia L. Vykurovanie a chladenie - R290

Zabudovaný Wi-Fi adaptér.  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 892 × 500 × 348 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C.



Predbežné údaje

Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka
		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		V × Š × H					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER			A+++ až D		kg	mm		kg	€		
1 fáz.	KIT-WC05L3E5	5,00/5,05	—	5,00/3,23	5,06/3,63	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG05LE5	996 × 980 × 430	98	5 920	2 078	3 842	
	KIT-WC07L3E5	7,00/4,93	—	7,00/3,03	4,96/3,62	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG07LE5	996 × 980 × 430	98	6 689	2 078	4 611	
	KIT-WC09L3E5	9,00/4,55	—	8,20/2,82	4,84/3,67	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG09LE5	996 × 980 × 430	97	6 865	2 078	4 787	

Informácie o potrubných prípojkách					Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)				
Súprava		kW	5,0	7,0	9,0	Jednofázové			
Prípojka vodného potrubia (vstup/výstup)		palce	1/1	1/1	1/1	Súprava			
Dĺžka potrubia štandardná/maximálna		m	5/30	5/30	5/30	kW			
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)		m	10	10	10	Záložná elektrická špirála			
						kW			
						Odporúčaná poistka			
						A			
						Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>			
						mm²			
						—			
						—			

1) Overté si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník. \*\*\* Predbežné údaje.

# Aquarea EcoFlex

**Aquarea EcoFlex. Jednofázové. Vykurovanie a chladenie - R32**

Zabudovaný Wi-Fi adaptér.  
Vnúťorná jednotka vzduch – voda (V × Š × H): 1880 × 598 × 600 mm.  
Vnúťorná jednotka vzduch – vzduch (V × Š × H): 250 × 1000 × 730 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –15 °C.



Súprava				Vnúťorná jednotka vzduch – voda		Vnúťorná jednotka vzduch - vzduch		Vonkajšia jednotka		Odporúč. maloobch. cena							
Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Hmotnosť	Rozmery	Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka vzduch – voda	Vnúťorná jednotka vzduch – vzduch	Vonkajšia jednotka			
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	TÚV				V × Š × H								
kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D		A+ až F		kg	kg	mm	kg	€						
1 fáz.	8,00/4,21	8,00/2,81	—	4,00/3,20	A++/A++	A	WH-ADF0309J3E5CM	108	S-71WF3E	30	CU-2WZ71YBE5	999 × 940 × 340	82	12 793	6 434	1 743	4 616

Informácie o potrubných prípojkách		
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 <sup>2)</sup>	mm²	—

1) Overté si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.



Aquarea High Performance

NOVINKA Jednofázový systém Aquarea High Performance All in One, generácia K. Vykurovanie a chladenie · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C<sup>1)</sup>.



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
	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	TÚV		V × Š × H							
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F	kg	mm	kg			€			
1 fáz.	KIT-ADC03K3E5	3,20/5,33	— / —	— / —	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	WH-ADC0309K3E5	100	WH-UDZ03KE5	622 × 824 × 298	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+	WH-ADC0309K3E5	100	WH-UDZ05KE5	795 × 875 × 320	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+	WH-ADC0309K3E5	100	WH-UDZ07KE5	795 × 875 × 320	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+	WH-ADC0309K3E5	100	WH-UDZ09KE5	795 × 875 × 320	55	8 660	5 545	3 115

Informácie o potrubných prípojkách						
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	
Dĺžka potrubia	m	3~25	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	
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 (3 kW špirála)					
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Záložná elektrická špirála	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Odporúčaná poistka	A	16 / 16	16 / 16	25 / 16	25 / 16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>2)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 1,5 / 3 × 1,5	3 × 1,5 / 3 × 1,5	3 × 2,5 / 3 × 1,5	3 × 2,5 / 3 × 1,5

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) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.  
\*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

NOVINKA Jednofázový systém Aquarea High Performance All in One, generácia K. Vykurovanie a chladenie 2 zón · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C<sup>1)</sup>.



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
1 fáz.		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť		Rozmery	Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
		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	TÚV			V × Š × H					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F	kg		mm	kg				
													€		
	KIT-ADC03K3E5B	3,20/5,33	— / —	— / —	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	WH-ADC0309K3E5B	109	WH-UDZ03KE5	622 × 824 × 298	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+	WH-ADC0309K3E5B	109	WH-UDZ05KE5	795 × 875 × 320	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+	WH-ADC0309K3E5B	109	WH-UDZ07KE5	795 × 875 × 320	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+	WH-ADC0309K3E5B	109	WH-UDZ09KE5	795 × 875 × 320	55	10 244	7 129	3 115

Informácie o potrubných prípojkách						
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	
Dĺžka potrubia	m	3~25	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	
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	A	16 / 16	16 / 16	25 / 16	25 / 16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>2)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 1,5 / 3 × 1,5	3 × 1,5 / 3 × 1,5	3 × 2,5 / 3 × 1,5	3 × 2,5 / 3 × 1,5

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) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.  
\*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Aquarea High Performance

Jednofázový/trojfázový systém Aquarea High Performance All in One, generácia H. Vykurovanie a chladenie · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1800 × 598 × 717 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
3 fáz.	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER		SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
	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	TÚV		V × Š × H						
	kW/COP	kW/COP	kW/EER			A+++ až D	A+ až F	kg	mm		kg	€			
	KIT-ADC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UD09HE8	1340 × 900 × 320	107	10 665	7 176	3 489
	KIT-ADC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UD12HE8	1340 × 900 × 320	107	11 304	7 176	4 128
	KIT-ADC16HE8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UD16HE8	1340 × 900 × 320	107	12 236	7 176	5 060

Informácie o potrubných prípojkách				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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)				
Tri fázy				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	9,00	9,00	9,00
Odporúčaná poistka	A	16 / 16	16 / 16	16 / 16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm <sup>2</sup>	5 × 1,5 / 5 × 1,5	5 × 1,5 / 5 × 1,5	5 × 1,5 / 5 × 1,5

1) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázová kompaktná jednotka Aquarea High Performance All in One, generácia H. Vykurovanie a chladenie · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnúťorná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.



Súprava							Vnúťorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
1 fáz.	KIT-ADC12HE5C	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	WH-ADC1216H6E5C	101	WH-UD12HE5	Hmotnosť	Rozmery	Hmotnosť	Súprava	Vnúťorná jednotka	Vonkajšia jednotka
		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				TÚV	V × Š × H				
		kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D	A+ až F				mm	kg				
	KIT-ADC16HE5C	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,17	4,82/3,42	A+++ / A++ —	WH-ADC1216H6E5C	101	WH-UD12HE5	1340 × 900 × 320	101	10 441	6 713	3 728	
	KIT-ADC16HE5C	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++ —	WH-ADC1216H6E5C	101	WH-UD16HE5	1340 × 900 × 320	101	11 635	6 713	4 922	

Informácie o potrubných prípojkách			
Súprava	kW	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Dĺžka potrubia	m	3~50	3~50
Prevýšenie medzi jednotkami (vstup/výstup)	m	30	30
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	50	50

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)			
Jednofázové			
Súprava	kW	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	6,00	6,00
Odporúčaná poistka	A	— / —	— / —
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm <sup>2</sup>	— / —	— / —

1) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.



Aquarea High Performance

NOVINKA Jednofázový systém Aquarea High Performance dvojblok, generácia K. Vykurovanie a chladenie · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka [V × Š × H]: 892 × 500 × 348 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –25 °C<sup>1)</sup>.

Novinka 2023



Predbežné údaje

Súprava						Vnútorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Hmotnosť		Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka
	vzduch +7 °C, voda 35 °C	vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	voda 35 °C / voda 55 °C	voda 35 °C / voda 55 °C			V × Š × H					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D				mm	kg				
							kg		mm	kg			
1 fáz.	KIT-WC03K3E5	3,20/5,33	—	3,20/3,52	5,07/3,47	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ03KE5	622 × 824 × 298	37	5 434	3 464	1 970
	KIT-WC05K3E5	5,00/5,10	—	5,00/3,05	5,12/3,63	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ05KE5	795 × 875 × 320	55	5 724	3 464	2 260
	KIT-WC07K3E5	7,00/4,86	—	6,70/3,03	4,90/3,62	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ07KE5	795 × 875 × 320	55	6 364	3 464	2 900
	KIT-WC09K3E5	9,00/4,55	—	8,20/2,72	4,44/3,41	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ09KE5	795 × 875 × 320	55	6 579	3 464	3 115

Informácie o potrubných prípojkách					
Súprava	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Priemer potrubia [kvapalina – plyn]	palce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Dĺžka potrubia	m	3~25	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>	3~40 / 3~50 <sup>1)</sup>
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	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>2)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 1,5/ 3 × 1,5	3 × 1,5/ 3 × 1,5	3 × 2,5/ 3 × 1,5	3 × 2,5/ 3 × 1,5

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) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.  
\*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázový/trojfázový dvojblokový systém Aquarea High Performance, generácia H. Vykurovanie a chladenie – SDC · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka [V × Š × H]: 892 × 500 × 340 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.

Súprava						Vnútorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Hmotnosť		Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	
	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			V × Š × H						
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ až D				mm	kg					€
1 fáz.	KIT-WC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,17	4,82/3,42	A+++ / A++	WH-SDC12H6E5	43	WH-UD12HE5	1340 × 900 × 320	101	7 798	4 070	3 728
	KIT-WC16H6E5	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	WH-SDC16H6E5	44	WH-UD16HE5	1340 × 900 × 320	101	9 227	4 305	4 922
3 fáz.	KIT-WC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++	WH-SDC09H3E8	43	WH-UD09HE8	1340 × 900 × 320	107	7 398	3 909	3 489
	KIT-WC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++	WH-SDC12H9E8	44	WH-UD12HE8	1340 × 900 × 320	107	8 347	4 219	4 128
	KIT-WC16H9E8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	WH-SDC16H9E8	45	WH-UD16HE8	1340 × 900 × 320	107	9 762	4 702	5 060

Informácie o potrubných prípojkách			Jednofázové		Tri fázy	
Súprava	kW	12,0	16,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia [kvapalina – plyn]	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Dĺžka potrubia	m	3~50	3~50	3~30	3~30	3~30
Prevýšenie medzi jednotkami [vstup/výstup]	m	30	30	20	20	20
Dĺžka vopred naplneného potrubia	m	10	10	10	10	10
Doplnenie chladiva	g/m	50	50	50	50	50

1) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.

Aquarea High Performance

Jednofázový monoblok Aquarea High Performance, generácia J. Vykurovanie a chladenie – MDC · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.

Vonkajšia jednotka		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda [vykurovanie]	Rozmery		Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
		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	V × Š × H			
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	mm	kg	€	
1 fáz.	WH-MDC05J3E5	5,00/5,08	5,00/3,01	5,00/5,05	5,12/3,63	A+++ / A++	865 × 1283 × 320	99		5 161
	WH-MDC07J3E5	7,00/4,76	7,00/2,82	7,00/4,73	4,90/3,32	A+++ / A++	865 × 1283 × 320	104		5 616
	WH-MDC09J3E5	9,00/4,48	8,95/2,78	9,00/4,25	4,90/3,32	A+++ / A++	865 × 1283 × 320	104		5 896

Informácie o potrubných prípojkách				
Vonkajšia jednotka	kW	5,0	7,0	9,0
Prípojka vodného potrubia	palce	R 1¼	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	A	30/15	30/15	30/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 1,5/3 × 1,5	3 × 2,5/3 × 1,5	3 × 2,5/3 × 1,5

1) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.

Jednofázový monoblokový systém Aquarea High Performance, generácia H. Vykurovanie a chladenie – MDC · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.

Vonkajšia jednotka		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda [vykurovanie]	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
		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	V × Š × H		
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	mm	kg	
1 fáz.	WH-MDC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,93	9,39/4,65	4,82/3,42	A+++ / A++	1410 × 1283 × 320	140	7 157
	WH-MDC16H6E5	16,00/4,28	14,50/2,72	11,40/4,10	4,82/3,33	A+++ / A++	1410 × 1283 × 320	140	8 857

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

Informácie o elektrickom pripojení [napájanie vnútornej jednotky]			
Jednofázové			
Vonkajšia jednotka	kW	12,0	16,0
Záložná elektrická špirála	kW	6,00	6,00
Odporúčaná poistka	A	30/30	30/30
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 4 alebo 6/3 × 4	3 × 4 alebo 6/3 × 4

1) Overtte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.

# Aquarea T-CAP

NOVINKA Jednofázový/trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, generácia K. Vykurovanie a chladenie · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka (V × Š × H): 1642 × 599 × 602 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Súprava					Vnútoraná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
1 fáz.	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútoraná jednotka	Vonkajšia jednotka
	vzduch +7 °C, voda 35 °C		vzduch +7 °C, voda 55 °C	vzduch 35 °C, voda 7 °C	voda 35 °C / voda 55 °C	voda 35 °C / voda 55 °C	TÚV	V × Š × H					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		kg			€		
								mm	kg				
1 fáz.	KIT-AXC09KE5	9,00/5,03	—	8,80/3,11	4,96/3,57	A+++/A++	A	WH-ADC0912K6E5	101	WH-UXZ09KE5	1340 × 900 × 320	88	10 956 6 880 4 076
	KIT-AXC12KE5	12,10/4,84	—	10,70/2,68	4,96/3,57	A+++/A++	A	WH-ADC0912K6E5	101	WH-UXZ12KE5	1340 × 900 × 320	88	12 058 6 880 5 178

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

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázový/trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, generácia H. Vykurovanie a chladenie · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka (V × Š × H): 1800 × 598 × 717 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Súprava					Vnútoraná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
3 fáz.	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútoraná jednotka	Vonkajšia jednotka
	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	TÚV	V × Š × H					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		kg			€		
								mm	kg				
3 fáz.	KIT-AXC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++/A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UX09HE8	1340 × 900 × 320	108	11 521 7 176 4 345
	KIT-AXC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++/A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UX12HE8	1340 × 900 × 320	108	12 280 7 176 5 104
	KIT-AXC16HE8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A++/A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UX16HE8	1340 × 900 × 320	118	13 332 7 176 6 156

Informácie o potrubných prípojkách				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

# Aquarea T-CAP

Trojfázový systém Aquarea T-CAP All in One, generácia H. Mimoriadne tichá vonkajšia jednotka. Vykurovanie a chladenie · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka (V × Š × H): 1800 × 598 × 717 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Súprava					Vnútoraná jednotka			Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena		
3 fáz.	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútoraná jednotka	Vonkajšia jednotka
	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	TÚV	V × Š × H					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D	A+ až F		kg			€		
								mm	kg				
3 fáz.	KIT-AQC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++/A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UQ09HE8	1410 × 1283 × 320	151	12 569 7 176 5 393
	KIT-AQC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++/A++	A	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UQ12HE8	1410 × 1283 × 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	WH-ADC0916H9E8	126	WH-UQ16HE8	1410 × 1283 × 320	161	14 698 7 176 7 522

Informácie o potrubných prípojkách				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. \*\* Tento produkt je navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky európskej smernice 98/83/ES o kvalite vody, v znení smernice EÚ 2015/1787. Životnosť tohto produktu nie je zaručená v prípade používania podzemnej vody, ako je napr. pramenitá alebo studničná voda, používania vodovodnej vody s obsahom solí alebo iných nečistôt, ani v oblastiach s kyslým charakterom vody. Náklady spojené s údržbou a so záručnými opravami v týchto prípadoch hradí zákazník.

Jednofázový/trojfázový dvojblokový systém Aquarea T-CAP, generácia H. Vykurovanie a chladenie – SXC · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútoraná jednotka (V × Š × H): 892 × 500 × 340 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Súprava						Vnútorná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena					
		Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Hmotnosť		Rozmery		Hmotnosť	Súprava	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka		
		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					V x Š x H	
		kW/COP	kW/COP	kW/EER					A+++ až D							
										kg					mm	kg
1 fáz.	KIT-WXC09H3E5	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	WH-SXC09H3E5	43	WH-UX09HE5	1340 x 900 x 320	101	7 871	4 026	3 845		
	KIT-WXC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A+	WH-SXC12H6E5	43	WH-UX12HE5	1340 x 900 x 320	101	9 574	4 689	4 885		
3 fáz.	KIT-WXC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	WH-SXC09H3E8	43	WH-UX09HE8	1340 x 900 x 320	108	8 418	4 073	4 345		
	KIT-WXC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A+	WH-SXC12H9E8	44	WH-UX12HE8	1340 x 900 x 320	108	9 471	4 367	5 104		
	KIT-WXC16H9E8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A++ / A+	WH-SXC16H9E8	45	WH-UX16HE8	1340 x 900 x 320	118	11 770	5 614	6 156		

Informácie o potrubných prípojkách		Jednofázové		Tri fázy		
Súprava	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
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	50	50	50	50	50

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.

Informácie o elektrickom pripojení (napájanie vnútornej jednotky)						
		Jednofázové		Tri fázy		
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 poistka	A	30/30	30/30	16/16	16/16	16/16
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm <sup>2</sup>	3 × 4 alebo 6/3 × 4	3 × 4 alebo 6/3 × 4	5 × 1,5/3 × 1,5	5 × 1,5/5 × 1,5	5 × 1,5/5 × 1,5



# Aquarea T-CAP

Trojfázový dvojblokový systém Aquarea T-CAP, generácia H.  
Mimoriadne tichá vonkajšia jednotka. Vykurovanie a chladenie – SQC · R410A

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Vnútna jednotka [V × Š × H]: 892 × 500 × 340 mm.  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –28 °C.



Súprava						Vnútná jednotka		Vonkajšia jednotka			Odporúč. maloobch. cena			
	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)		Hmotnosť	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	voda 35 °C / voda 55 °C	voda 35 °C / voda 55 °C			V × Š × H						
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D		kg	mm	kg		€			
3 fáz.	KIT-WQC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ /A++	WH-SQC09H3E8	43	WH-UQ09HE8	1410 × 1283 × 320	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++	WH-SQC12H9E8	44	WH-UQ12HE8	1410 × 1283 × 320	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++	WH-SQC16H9E8	45	WH-UQ16HE8	1410 × 1283 × 320	161	13 587	6 065	7 522

Informácie o potrubných prípojkách				
Súprava	kW	9,0	12,0	16,0
Priemer potrubia (kvapalina – plyn)	palce	3/8- 5/8	3/8- 5/8	3/8- 5/8
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

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.

Jednofázový/trojfázový monoblokový systém Aquarea T-CAP, generácia J.  
Vykurovanie a chladenie – MXC · R32

Voliteľný Wi-Fi adaptér [CZ-TAW1B].  
Prevádzkový rozsah vykurovania až do –20 °C.



Vonkajšia jednotka	Vykurovací výkon / COP		Chladiaci výkon / EER	SCOP	Energetická trieda (vykurovanie)	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
	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			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ až D			
1 fáz.	WH-MXC09J3E5	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,62	4,96/3,57	A+++ /A++	1410 × 1283 × 320 140	7 634
	WH-MXC12J6E5	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,95	4,96/3,57	A+++ /A++	1410 × 1283 × 320 140	9 084
3 fáz.	WH-MXC09J3E8	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,46	4,96/3,57	A+++ /A++	1410 × 1283 × 320 140	8 057
	WH-MXC12J9E8	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,79	4,96/3,57	A+++ /A++	1410 × 1283 × 320 140	9 345
	WH-MXC16J9E8	16,00/4,52	16,00/2,86	16,00/3,75	4,46/3,31	A+++ /A++	1410 × 1283 × 320 150	10 698

Informácie o potrubných prípojkách						
Vonkajšia jednotka	kW	Jednofázové		Tri fázy		
		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			Tri fázy	
		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	A	30/30	30/30	20/16	20/20	20/20
Odporúčaná minimálna veľkosť kábla, prívod 1/2 <sup>1)</sup>	mm²	3 × 4 alebo 6/3 × 4	3 × 4 alebo 6/3 × 4	5 × 1,5/ 3 × 1,5	5 × 1,5/ 5 × 1,5	5 × 1,5/ 5 × 1,5

1) Overte si miestne predpisy.\* Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511.



Ventilátorové konvektory

Inteligentné ventilátorové konvektory

Extrémna kompaktnosť (hĺbka len 129 mm).  
Termostat s dotykovou obrazovkou.  
Trojcestný ventil súčasťou dodávky.



Ventilátorové konvektory		Celkový výkon		Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
		Chladenie stredné kW	Vykurovanie stredné kW				
				Max. m³/min.	V × Š × H mm	kg	
1 fáz.	PAW-AAIR-200-2	0,3	0,5	2,7	735 × 579 × 129	17	
	PAW-AAIR-700-2	1,0	1,0	5,3	935 × 579 × 129	20	
	PAW-AAIR-900-2	1,5	1,4	7,7	1135 × 579 × 129	23	
	NOVINKA PAW-AAIR-1100-2	1,8	1,4	9,6	1335 × 579 × 129	26	

\* Inteligentné ventilátorové konvektory vyrába spoločnosť Innova.

Ventilátorové konvektory – kanálové

2-rúrkový, konfigurácie pripojenia z ľavej a pravej strany.  
5-rýchlostný motor AC ventilátora pre AC ventilátor[ly] a nízku spotrebu energie pre EC ventilátor[ly].  
2-cestné alebo 3-cestné spínacie ventily.



2-rúrkový ventilátorový konvektor			Celkový výkon		Prietok vzduchu	Externý tlak	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena
			Chladenie <sup>1)</sup>	Vykurovanie <sup>2)</sup>					
			stredné kW	stredné kW	Max. m³/min.	Max. Pa	V × Š × H mm	kg	€
Pripojenie z ľavej strany		Pripojenie z pravej strany							
Ventilátorové konvektory – kanálové [AC]									
1 fáz.	PAW-FC2A-D010L	PAW-FC2A-D010R	1,0	1,4	283	55	220 × 570 × 430	13	363
	PAW-FC2A-D020L	PAW-FC2A-D020R	1,2	1,5	265	55	220 × 570 × 430	13	376
	PAW-FC2A-D030L	PAW-FC2A-D030R	2,0	2,4	390	65	220 × 730 × 430	15	401
	PAW-FC2A-D040L	PAW-FC2A-D040R	2,4	2,9	499	85	220 × 938 × 430	20	462
	PAW-FC2A-D050L	PAW-FC2A-D050R	3,2	4,1	716	85	220 × 1122 × 430	22	525
	PAW-FC2A-D060L	PAW-FC2A-D060R	4,6	5,3	933	115	220 × 1307 × 430	26	575
	PAW-FC2A-D070L	PAW-FC2A-D070R	6,1	7,9	1064	125	220 × 1121 × 530	27	650
Ventilátorové konvektory – kanálové [EC]									
1 fáz.	PAW-FC2E-D010L	PAW-FC2E-D010R	1,2	1,6	417	75	220 × 570 × 430	13	Odporúč. maloobch. cena
	PAW-FC2E-D020L	PAW-FC2E-D020R	1,4	1,9	413	75	220 × 570 × 430	13	564
	PAW-FC2E-D030L	PAW-FC2E-D030R	2,1	2,2	585	75	220 × 730 × 430	15	613
	PAW-FC2E-D040L	PAW-FC2E-D040R	2,9	3,0	678	105	220 × 938 × 430	20	638
	PAW-FC2E-D050L	PAW-FC2E-D050R	4,0	5,2	816	70	220 × 1122 × 430	22	675
	PAW-FC2E-D060L	PAW-FC2E-D060R	4,5	5,9	912	105	220 × 1307 × 430	26	739
	PAW-FC2E-D070L	PAW-FC2E-D070R	5,9	7,3	1050	115	220 × 1121 × 530	27	813
	PAW-FC2E-D080L	PAW-FC2E-D080R	6,5	8,0	1398	70	220 × 1316 × 530	38	901
	PAW-FC2E-F040L	PAW-FC2E-F040R	6,6	8,3	1935	190	223 × 1233 × 653	19	1 191
								1 376	

Informácie o prípojkách vody										
Ventilátorové konvektory	010		020	030	040	050	060	070	080	F040
Typ	Vnúťorný závit		Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit	Vnúťorný závit
Prípojky vody	palce	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT. Voda vstup/výstup: 7 °C / 12 °C. 2) Vzduch: 20 °C. Voda vstup/výstup: 50 °C/45 °C. Zobrazené hodnoty sú pre externý statický tlak 0 Pa. Ďalšie charakteristiky tlaku nájdete v softvéri na výber prvkov.

Ventilátorové konvektory – nástenné [AC]

Verzia: 2-rúrkový, AC ventilátor.  
3-rýchlostný motor AC ventilátora.  
Estetický dizajn vhodný pre rezidenčné budovy.



2-rúrkový ventilátorový konvektor			Celkový výkon		Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
			Chladenie <sup>1)</sup>	Vykurovanie <sup>2)</sup>					
IR verzie			stredné kW	stredné kW	Max. m³/min.	V × Š × H mm	kg	€	IR verzie €
1 fáz.	PAW-FC2A-K007	PAW-FC2A-K007IR	1,3	1,7	360	275 × 180 × 845	11	509	550
	PAW-FC2A-K009	PAW-FC2A-K009IR	1,7	2,0	551	275 × 180 × 845	11	535	577
	PAW-FC2A-K018	PAW-FC2A-K018IR	3,0	3,2	680	298 x200 × 940	13	630	671
	PAW-FC2A-K022	PAW-FC2A-K022IR	3,1	3,7	850	298 x200 × 940	13	754	794

Informácie o prípojkách vody				
Ventilátorové konvektory	007	009	018	022
Typ	Vnúťorný závit		Vnúťorný závit	Vnúťorný závit
Prípojky vody	palce 1/2	1/2	1/2	1/2

1) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 27 °C ST/19 °C MT. Voda vstup/výstup: 7 °C / 12 °C. 2) Podľa štandardu Eurovent. Vzduch: 20 °C. Voda vstup/výstup: 45 °C / 40 °C.

Káblové ovládače pre AC a EC ventilátorové konvektory

Pokročilý káblový diaľkový ovládač (AC)

PAW-FC-RC1

Tento pokročilý ovládač poskytuje vysokú úroveň komfortu vo vykurovaní. Snímač sa môže použiť ako snímač prietoku vody, ktorý pri nízkej teplote vody vypne ventilátor, čím je možné zabrániť studeným prievanom v zime.

Funkcie:

- Pre 2-rúrkový a 4-rúrkový, AC ventilátor
- Funkcia prepínania (prevencia studeného prievanu)
- Izbový termostat
- 3 výstupy, 230 V relé na ovládanie ventilátora
- 2 výstupy, 230 V relé na ovládanie vykurovania/chladenia
- Pripojenie k BMS – podradené zariadenie Modbus RTU
- 1 digitálny vstup na detekciu prítomnosti osôb (spínač pre vstupnú kartu)
- 1 analogový vstup pre snímač



Káblový diaľkový ovládač (AC/EC)

Štýlový a prepracovaný dizajn s podsvieteným LCD displejom je vhodný na inštaláciu na najrôznejších miestach, ako sú kancelárske, hotelové a rezidenčné budovy. Pripojením ovládača k radu AC/EC ventilátorových konvektorov môže používateľ využívať výhody vyššieho výkonu, vyššej účinnosti a tým pádom vyššej úspory energie.

PAW-FC-907AC

Funkcie:

- Pre 2-rúrkový, AC ventilátor
- Podsvietená LCD obrazovka s dotykovým ovládaním
- 3-rýchlostné riadiace relé, pre ventilátor
- Eco režim

PAW-FC-907EC

Funkcie:

- Pre 2-rúrkový a 4-rúrkový, EC ventilátor
- Podsvietená LCD obrazovka s dotykovým ovládaním
- Prispôsobiteľný rozsah ovládania EC ventilátora
- Eco režim
- Pripojenie k BMS cez Modbus
- 1 digitálny vstup na detekciu prítomnosti osôb (spínač pre vstupnú kartu)



Káblový diaľkový ovládač (AC/EC)

PAW-FC-903AC/EC je vďaka bohatým funkciám a perfektnému prispôsobeniu na ovládanie AC/EC ventilátorových konvektorov ideálnym doplnkom pre všetky ventilátorové konvektory. Vďaka intuitívnemu používateľskému rozhraniu vybavenému tlačídlovým ovládaním a veľkým LCD displejom sa bez problémov hodí takmer kamkoľvek.

PAW-FC-903AC

Funkcie:

- Pre 2-rúrkový, AC ventilátor
- Podsvietená LCD obrazovka
- 3-rýchlostné riadiace relé, pre ventilátor
- Eco režim

PAW-FC-903EC

Funkcie:

- Pre 2-rúrkový a 4-rúrkový, EC ventilátor
- Podsvietená LCD obrazovka
- Prispôsobiteľný rozsah ovládania EC ventilátora
- Eco režim
- Pripojenie k BMS cez Modbus
- 1 digitálny vstup na detekciu prítomnosti osôb (spínač pre vstupnú kartu)



Kompletný rad ventilátorových konvektorov s cenami je dostupný v cenníku ventilátorových konvektorov. Cenník ventilátorových konvektorov si vyžiadajte od svojho obchodného partnera.



## Zásobníky vody


### Kombinované zásobníky

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

Zásobník	Materiál	Objem vody	Prípojky	Trieda energetickej účinnosti <sup>1)</sup>	Rozmery	Hmotnosť (prázdny)	Odporúč. maloobch. cena	
		Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž	Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž	Zásobník teplej vody/ vyrovnávacia nádrž	V × Š × H			
		L	mm	A+ až F	mm	kg	€	
1 fáz.	PAW-TD20B8E3-2	Smaltovaný	185/80	Ø 22/Ø 22	B/B	1770 × 640 × 690	150	5 971
	PAW-TD23B6E5	Nehrdzavejúca oceľ	230/60	Ø 22/Ø 22, meď	B/A	1750 × 600 × 646	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	Trieda energetickej účinnosti	Rozmery Výška/priemer	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
		L	A+ až F	mm	kg	€	
1 fáz.	PAW-BTANK50L-2	Nehrdzavejúca oceľ	48	B	636 / 430	17	502
	PAW-BTANK100L	Nehrdzavejúca oceľ	100	C	1175 / 430	28	708
	NOVINKA PAW-BTANKG200L	Uhlíková oceľ	194	B	983 / 620	41	1 007
	NOVINKA PAW-BTANKG260L	Uhlíková oceľ	252	C	1239 / 620	46	1 090

\* Automatický odvzdušňovací ventil a vypúšťací kohút sú súčasťou dodávky. Príprava na vloženie snímača teploty (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 Výška/priemer	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
		L	A+ až F	mm	kg	€	
1 fáz.	NOVINKA PAW-TA15C1E5	Smaltovaný	167	B	1297/560	88	1 776
	PAW-TA20C1E5STD	Smaltovaný	200	B	1340/610	90	1 670
	PAW-TA30C1E5STD	Smaltovaný	290	B	1800/610	120	1 937
	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 × 600 × 600	134	3 726

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

### Zásobníky z nehrdzavejúcej ocele



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

\* Zásobníky z nehrdzavejúcej ocele vyrába spoločnosť OSO.

## Ventilácia a tepelné čerpadlo pre prípravu TÚV

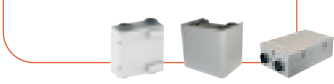
### Ventilačná jednotka s rekuperáciou tepla

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	
Pripojenie z ľavej strany	Pripojenie z pravej strany	Menovitý	Maximálny	Základná jednotka	S lokálnym riadením podľa potreby	V × Š × H			
		m³/min.	m³/min.			mm	kg	€	
1 fáz.	PAW-A2W-VENTA-L	PAW-A2W-VENTA-R	204 pri 50 Pa	292 pri 100 Pa	A	A	450 × 598 × 500	46	3 934

\* Ventilačnú jednotku s rekuperáciou tepla vyrába spoločnosť Systemair.

### NOVINKA Protiprúdová ventilácia



Protiprúdová ventilácia	Montážna poloha	Prietok vzduchu		Energetická trieda	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
		Menovitý m³/h	Maximálny m³/h		V × Š × H mm	kg		
1 fáz.	PAW-VENTX10Z	Horizontálna/vertikálna	91	130	A	255 × 580 × 580	19	1 724
	PAW-VENTX15Z	Horizontálna/vertikálna	147	210	A	255 × 580 × 580	19	1 848
	PAW-VENTX20H	Horizontálna	109	155	A	260 × 480 × 800	25	2 129
	PAW-VENTX20V	Vertikálna	112	170	A	510 × 430 × 625	32	2 150
	PAW-VENTX30H	Horizontálna	210	300	A	295 × 600 × 795	30	2 347
	PAW-VENTX30V	Vertikálna	210	300	A	590 × 575 × 785	38	2 430
	PAW-VENTX40H	Horizontálna	238	340	A	290 × 650 × 1150	38	2 700
	PAW-VENTX40V	Vertikálna	266	380	A	590 × 735 × 785	42	2 638



















\* Vyrába spoločnosť Sinergia.















### DHW Stand Alone





Vysokoúčinné tepelné čerpadlo na prípravu teplej úžitkovej vody s triedou A+.  
Poskytuje zníženú spotrebu energie až do 72 % v porovnaní s tradičnými elektrickými ohrievačmi vody.

DHW Stand Alone	Typ	Objem vody	Prietok vzduchu	Rozmery	Hmotnosť	Odporúč. maloobch. cena	
		L	Bez vzduchovodu	V × Š × H			
		L	m³/h	mm	kg	€	
1 fáz.	PAW-DHW100W-1	Nástenná jednotka	100	160	1209 × 522 × 538	57	2 217
	PAW-DHW150W-1	Nástenná jednotka	150	160	1527 × 522 × 538	66	2 398
	PAW-DHW200F	Podlahová jednotka	200	310/390	1617 × 620 × 665	80	3 106
	PAW-DHW270F	Podlahová jednotka	270	310/390	1957 × 620 × 665	92	3 405
	PAW-DHW270C1F	Podlahová jednotka	263	310/390	1957 × 620 × 665	111	3 549

\* Rad DHW Stand Alone vyrába spoločnosť C.I.C.E.

Príslušenstvo All in One			Cena €
	Ohybné potrubia a nástenná montážna doska pre All in One generácie J (nekompatibilné s WH-ADC0309J3E5C).	PAW-ADC-PREKIT-1	610
Špeciálne vonkajšie podpery			Cena €
	Vaňa na kondenzovanú vodu kompatibilný s vonkajšou nastaviteľnou konštrukciou.	PAW-WTRAY	311
	Vonkajšia nastaviteľná konštrukcia. Rozmery (V × Š × H): 400 × 900 × 400 mm	PAW-GRDSTD40	290
	Vonkajšia pozemná podpera základne na absorpciu hluku a vibrácií Rozmery (V × Š × H): 600 × 95 × 130 mm Bezpečné pracovné zaťaženie: 500 kg	PAW-GRDBSE20	221
Doska plošných spojov pre dodatočné funkcie			Cena €
	Doska plošných spojov pre pokročilé funkcie v generáciách J a H.	CZ-NS4P	276
	Doska plošných spojov pre pokročilé funkcie v generáciách K a L.	CZ-NS5P	276
Príslušenstvo pre odmrazovanie			Cena €
	Ohrievač vane základne (pre všetky staršie systémy dvojblok a monoblok, nie pre jednotky s výkonom 3 a 5 kW).	CZ-NE1P	165
	Ohrievač vane základne pre systémy dvojblok s výkonom 3 a 5 kW (okrem generácie L) a 7 a 9 kW generácie K.	CZ-NE2P	165
	Ohrievač vane základne pre generácie J a H.	CZ-NE3P	177
	Ohrievač vane základne pre generáciu L s výkonom 5, 7 a 9 kW.	CZ-NE4P	185
Hydraulické príslušenstvo			Cena €
	Súprava 3-cestného ventilu pre vnútornú časť jednotky hydrokit pre generácie J a H.	CZ-NV1	389
	Súprava 3-cestného ventilu pre vnútornú časť jednotky hydrokit pre generácie K a L.	CZ-NV2	419
	3-cestný ventil pre zásobníky TUV.	PAW-3WVVLV-HW	188
	Protimrazový vypúšťací ventil (1 ks) (1 systém vyžaduje 2 ventily)	PAW-AZW-AFVLV	177
	Voliteľný magnet pre vodný filter v modeloch generácie H.	PAW-AZW-MGTFILTER	56
Príslušenstvo rozhraní			Cena €
	Aquarea Smart Cloud na diaľkové ovládanie a údržbu cez bezdrôtovú alebo káblovú sieť LAN	CZ-TAW1B	227
	10 m predlžovací kábel pre CZ-TAW1B.	CZ-TAW1-CBL	108
	Doplňkový diaľkový ovládač pre generácie K a L	CZ-RTW1	179
	Externá meracia brána pre generácie K a L.	PAW-AZW-EXTMETER	399
	Rozhranie KNX pre generáciu H a nasledujúce (Intesis).	PAW-AW-KNX-H	510
	Rozhranie Modbus pre generáciu H a nasledujúce (Intesis).	PAW-AW-MBS-H	510
	Rozhranie KNX pre generáciu H a nasledujúce (Airzone).	PAW-AZAW-KNX-1	459
	Rozhranie Modbus pre generáciu H a nasledujúce (Airzone).	PAW-AZAW-MBS-1	459
Kaskádový ovládač			Cena €
	Kaskádový ovládač pre tepelné čerpadlá Aquarea.	PAW-AZW-CMH-2	2 118

Izbové termostaty			Cena €
	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
Snímače pre systém Aquarea generácie H a nasledujúce			Cena €
	Snímač vonkajšej teploty.	PAW-A2W-TS0D	53
	Zónový izbový snímač.	PAW-A2W-TSRT	53
	Zónový snímač vody.	PAW-A2W-TSHC	53
	Snímač teploty pre solár.	PAW-A2W-TSS0	53
	Snímač teploty vyrovnávacej nádrže. Na prevádzku snímača teploty vyrovnávacej nádrže sa vyžaduje aj snímač teploty vody v zóne PAW-A2W-TSHC.	PAW-A2W-TSBU	35
Príslušenstvo pre inteligentné ventilátorové konvektory			Cena €
	Súprava 2 podstavcov na ochranu vodných potrubí.	PAW-AAIR-LEGS-1	83
	Pripojovací kábel motora pre jednotky s hydraulickými prípojkami na pravej strane	PAW-AAIR-RHCABLE	43
Príslušenstvo pre ventilátorové konvektory			Cena €
	Pokročilý káblový diaľkový ovládač pre ventilátorový konvektor	PAW-FC-RC1	125
	Káblový diaľkový ovládač s dotykovým ovládaním pre 2-rúrkový a 4-rúrkový EC ventilátorový konvektor (ovládač + Modbus).	PAW-FC-907EC	232
	Káblový diaľkový ovládač s dotykovým ovládaním pre 2-rúrkový AC ventilátorový konvektor (iba ovládač).	PAW-FC-907AC	158
	Káblový diaľkový ovládač pre 2-rúrkový a 4-rúrkový EC ventilátorový konvektor (ovládač + Modbus).	PAW-FC-903EC	197
	Káblový diaľkový ovládač pre 2-rúrkový AC ventilátorový konvektor (iba ovládač).	PAW-FC-903AC	88
	2-cestný ventil + vanička pre potrubné modely 010 – 060.	PAW-FC-2WY-11/55-1	122
	2-cestný ventil + vanička pre potrubné modely 070 – 080.	PAW-FC-2WY-65/90-1	122
	2-cestný ventil + vanička pre potrubný model F040.	PAW-FC-2WY-F040	122
	3-cestný ventil + vanička pre potrubné modely 010 – 060.	PAW-FC-3WY-11/55-1	160
	3-cestný ventil + vanička pre potrubné modely 070 – 080.	PAW-FC-3WY-65/90-1	195
	3-cestný ventil + vanička pre potrubný model F040.	PAW-FC-3WY-F040	194
	2-cestný ventil pre nástennú jednotku.	PAW-FC2-2WY-K007	110
	3-cestný ventil pre nástennú jednotku.	PAW-FC2-3WY-K007	170
Príslušenstvo pre zásobníky na teplú úžitkovú vodu			Cena €
	Snímač zásobníka so 6 m káblom	PAW-TS1	21
	Snímač zásobníka s 20 m káblom	PAW-TS2	30
	Snímač zásobníka so 6 m káblom a len 6 mm priemerom	PAW-TS4	30
	Súprava snímača teploty pre zásobník tretej strany (s medeným puzdrom a 6 m káblom snímača)	CZ-TK1	110
	<b>NOVINKA</b> Vložená prúdová anóda pre 200 l zásobníky z nehrdzavejúcej ocele.	PAW-EANODE2	Na dotaz!
	<b>NOVINKA</b> Vložená prúdová anóda pre 300 l zásobníky z nehrdzavejúcej ocele.	PAW-EANODE3	Na dotaz!
Príslušenstvo DHW Stand Alone			Cena €
	Stojan pre zavesené zariadenie pre 100- a 150-litrové modely	PAW-DHW-STAND	83

Príslušenstvo ventilácie s rekuperáciou tepla			Cena €
	Súprava filtrov privádzaného a extrahovaného vzduchu	PAW-VEN-FLTKIT	125
	Voliteľná doska plošných spojov pre dodatočné funkcie	PAW-VEN-ACPCB	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 montáže na stenu	PAW-VEN-DPLBOX	184
	Snímač CO <sub>2</sub> RV montovaný na stenu	PAW-VEN-S-C02RH-W	728
	Snímač CO <sub>2</sub> montovaný na stenu	PAW-VEN-S-C02-W	842
	Potrubný snímač CO <sub>2</sub>	PAW-VEN-S-C02-D	750
	Súprava nástenného držiaka na samostatnú inštaláciu na stenu.	PAW-VEN-WBRK	59
	Elektrický potrubný ohrievač 0,6 kW (vrátane relé).	PAW-VEN-HTR06	538
	Elektrický potrubný ohrievač 1,2 kW (vrátane relé).	PAW-VEN-HTR12	581

## Aquarea Designer – online nástroj.

Pomocou online nástroja spoločnosti Panasonic možno projekty vytvárať rýchlo a jednoducho. Novovyvinutý nástroj je optimalizovaný na to, aby pomohol odborníkom v oblasti HVAC jednoducho identifikovať najvhodnejšie tepelné čerpadlo Aquarea vzduch – voda pre konkrétnu aplikáciu.



## Kalkulačka požiadavky na vykurovanie.

Tento softvér dokáže rýchlo a jednoducho určiť požiadavky na vykurovanie miestností v projekte. Kalkulačka požiadavky na vykurovanie pomôže približne určiť, koľko energie treba na individuálne vykurovanie každej miestnosti. Výsledok v kilowattoch vám pomôže vybrať ohrievač priestoru, ktorý najlepšie vyhovuje vašim potrebám.

## Generátor schémy hydrauliky.

Tento nástroj umožňuje zákazníkom jednoduchým spôsobom si vybrať schému z viac ako 110 rôznych typov podľa konkrétnych požiadaviek na inštaláciu. Hydraulickú a elektrickú časť je možné stiahnuť vo formáte pdf a v súbore cad. Okrem toho je k dispozícii zoznam, jeden pre každý typ schémy, s kódmi Panasonic a kódmi tretích strán, ktoré zákazníci potrebujú na realizáciu inštalácie správnym spôsobom.

## AR Heat Pump Viewer.

Tento nástroj vám umožní vidieť, ako vyzerá tepelné čerpadlo Panasonic Aquarea v domácnosti s využitím rozšírenej reality.

