

Cenovnik 2023 / 2024

U ovom cenovniku su navedene preporučene NETO cene za krajnje korisnike. Cene su navedene sa PDV-om. Cenovnik važi od 10. 04. 2023. do 31. 03. 2024. godine ili do povlačenja. Panasonic zadržava pravo da izmeni cene bez prethodnog obaveštenja.



Panasonic vizija životne sredine 2050

Za postizanje „boljeg života” i „održive globalne životne sredine,” kompanija Panasonic će raditi na stvaranju i efikasnijem korišćenju energije koja prekoračuje količinu potrošene energije, u cilju društva sa čistom energijom i udobnijim načinom života.

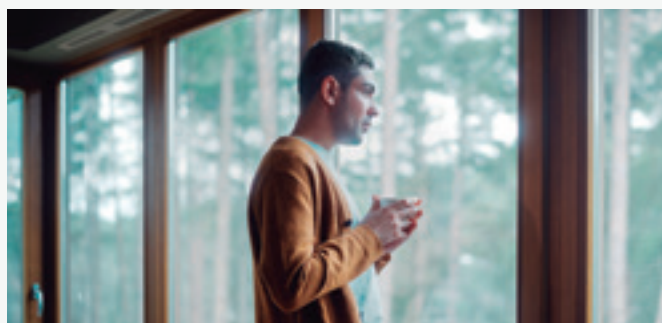


Oživite budućnost vazduhom.

Ovo su vremena izuzetnih izazova.

Da bi svet mogao bez bojazni da se kreće napred, mora da prevaziđe ozbiljne pretnje nove globalne pandemije i propadanja životne sredine.

Mora da pronade sve moguće načine da smanji stres koji utiče na zdravlje ljudi i stabilnost njihovih zajednica.



Ravnoteža prirode u zatvorenom prostoru.

nanoe™ X, tehnologija sa prednostima hidroksilnih radikala.

U današnjem svetu u kom je većina nas svesna važnosti zdravlja, vodimo računa o vežbanju, o tome šta jedemo i dodirujemo, ali i o tome šta udišemo. Tehnologija i jeste tu da bi donela kvalitetan spoljašnji vazduh u zatvoren prostor.



100% Panasonic, DNK japske izrade

Primenom naprednih tehnologija koje život istinski čine boljim, živimo u skladu sa neuporedivom predanošću kvalitetu proizvoda.

Kompanija Panasonic nastavlja japansku tradiciju beskompromisne kontrole kvaliteta širom sveta, razvija i proizvodi kvalitetne proizvode i isporučuje ih kupcima na bilo kom mestu.



Globalno pouzdan brend klimatizacije.

Panasonic – lider u grejanju i hlađenju.

Sa više od 50 godina iskustva i prodajom u više od 120 zemalja širom sveta, Panasonic je jedna od vodećih kompanija u sektoru grejanja i hlađenja.

Sa razgranatom mrežom proizvodnih pogona i instituta za istraživanje i razvoj, kompanija Panasonic isporučuje inovativne proizvode koji sadrže savremene tehnologije i koji postavljaju standarde za klima-uređaje širom sveta.

Editorijal

Panasonic – lider u grejanju i hlađenju. Sa 65 godina iskustva i prodajom u više od 120 zemalja širom sveta, Panasonic je jedna od vodećih kompanija u sektoru grejanja i hlađenja.

Ravnoteža prirode u zatvorenom prostoru.

nanoe™ X, tehnologija sa prednostima hidroksilnih radikala koja ima kapacitet da inhibira zagađivače, viruse i bakterije radi osveženog prostora.



Aquarea

Aquarea je pionirski niskoenergetski sistem za grejanje i proizvodnju tople vode za domaćinstvo: pruža izvanredne performanse čak i pri ekstremnim spoljnim temperaturama.

Nov Aquarea L generacije sa prirodnim rashladnim sredstvom.

U skladu sa našom vizijom društva bez emisija ugljen-dioksida i našim GREEN IMPACT planom, Aquarea L generacije projektovana je sa prirodnim rashladnim sredstvom R290 vodećim u industriji.

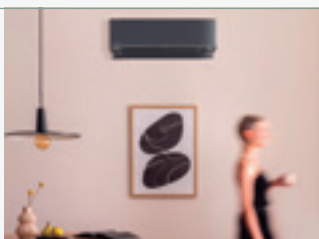


Domaćinstvo

Kompanija Panasonic je razvila asortiman proizvoda za domaćinstvo koji su projektovani za vas i vaše klijente.

Nova Etherea: veoma poželjan dodatak vašem domu

Pametna, nova Etherea ima nov nanoe™ X (Generator Mark 3) i ugrađen Wi-Fi koji omogućava naprednu pametnu kontrolu i glasovnog asistenta, sada sa lakšim i bržim podešavanjem.



Komercijalna rešenja vazduh-vazduh - PACi

Komercijalni asortiman se kontinuirano poboljšava radi ponude optimalnih rešenja. Visoke performanse, tih rad i širok spektar dostupnih unutrašnjih jedinica i mogućnosti povezivanja.

PACi NX serija.

Serija za apsolutnu lakoću restauracije. Posedovanje 3-žičnog napajanja i komunikacije čini zamenu starih sistema sa 3 žičane veze jednostavnom i lakom.



Ventilacija

Panasonic rešenja za ventilaciju donose maksimalnu uštedu i laku integraciju.

Komplet za povezivanje jedinice za upravljanje vazduhom za PACi, ECOi i ECO G.

Komplet za povezivanje jedinice za upravljanje vazduhom (AHU) povezuje spoljašnje jedinice sa sistemima za upravljanje vazduhom. Kombinuje klimatizaciju i svež vazduh u samo jednom rešenju.



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: 01218Q30835R8L

Environmental Management System Certificate



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

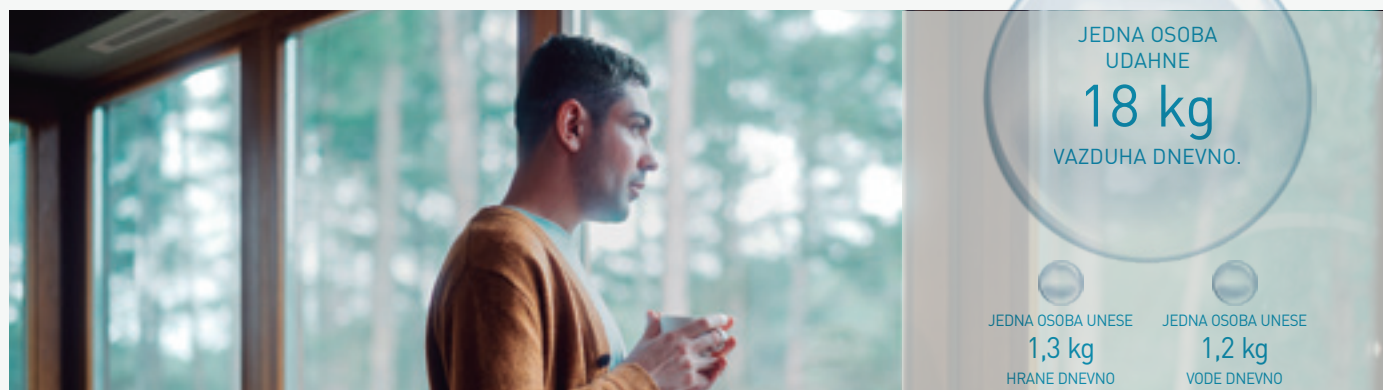


GB/T 24001-2016/ISO 14001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
(GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 02118E10944R7M

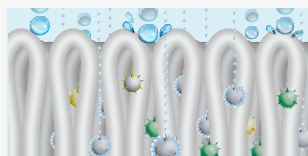
Ravnoteža prirode u zatvorenom prostoru

nanoe™ X, tehnologija sa prednostima hidroksilnih radikala.

U današnjem svetu u kom je većina nas svesna važnosti zdravlja, vodimo računa o vežbanju, o tome šta jedemo i dodirujemo, ali i o tome šta udišemo. Tehnologija i jeste tu da bi donela kvalitetan spoljašnji vazduh u zatvoren prostor.



Efikasna na tkaninama i površinama.



1 | Sa veličinom od milijarditog dela metra, nanoe™ X je mnogo manji od pare i može da prodre duboko u tkaninu kako bi je osvežio.

Duži životni vek.



2 | Sadržana u sitnim vodenim česticama, nanoe™ X tehnologija ima dug životni vek od oko 600 sekundi i može jednostavno da se proširi po prostoriji.

Ogromna količina.



3 | nanoe X Generator Mark 2 proizvodi 9,6 triliona hidroksilnih radikala u sekundi. Veće količine hidroksilnih radikala iz nanoe™ X uređaja dovode do viših performansi u inhibiciji razvoja zagađivača.

Ne zahteva održavanje.



4 | Ne zahteva servisiranje i održavanje. nanoe™ X je rešenje bez filtera napravljeno od titanijuma koje ne zahteva održavanje, a njegova atomizaciona elektroda je obložena vodom tokom procesa proizvodnje i izrađena je od titanijuma.

7 efekata nanoe™ X

* Pogledajte <https://aircon.panasonic.rs> za više detalja i podatke o validaciji.

Osvežava



Neprijatni mirisi

Kapacitet za inhibiranje razvoja 5 vrsta zagađivača



Bakterije i virusi



Bud



Alergeni



Polen



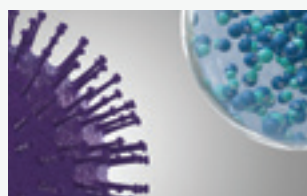
Opasne materije



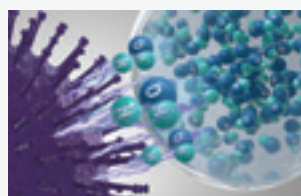
Koža i kosa

nanoe™ X tehnologija ide korak dalje i donosi prirodni deterdžent – hidroksilne radikale – u zatvoreni prostor kako bi stvorila idealno okruženje

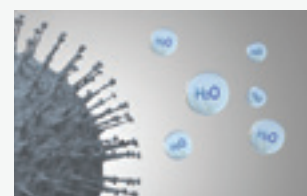
Zahvaljujući karakteristikama nanoe™ X, moguće je inhibirati nekoliko vrsta zagađivača, poput nekih vrsta bakterija, virusa, buđi, alergena, polena i određenih opasnih materija.



1 | nanoe™ X pouzdano dopire do zagađivača.



2 | Hidroksilni radikali menjaju proteine zagađivača.



3 | Aktivnost zagađivača je inhibirana.

Kompanija Panasonic je proizvela prvi nanoe™ uređaj 2003. godine

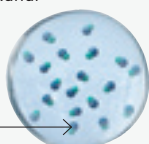
Generator: nanoe™

2003

480 milijardi hidroksilnih radikala u sekundi

Struktura čestica jona

Hidroksilni radikali

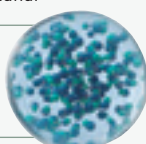


Generator: nanoe™ X

Mark 1 - 2016

4,8 triliona hidroksilnih radikala u sekundi

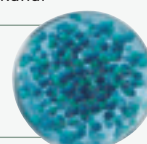
10 puta



Mark 2 - 2019

9,6 triliona hidroksilnih radikala u sekundi

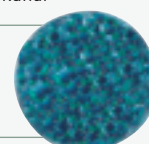
20 puta



NOVO Mark 3 - 2022.

48 triliona hidroksilnih radikala u sekundi

100x puta



PRO Club. Stručni veb-sajt kompanije Panasonic

Panasonic ima impresivan raspon usluga podrške za dizajnere, projektante, inženjere i distributere na tržištima grejanja i hlađenja.

Aquarea Designer - onlajn alatka

Uz onlajn alatku kompanije Panasonic, projekti mogu da se razviju lako i jednostavno. Novorazvijena alatka je optimizovana da pomogne HVAC stručnjacima da jednostavno utvrde najpodesniju Aquarea toplotnu pumpu vazduh-voda za određenu namenu.



Alat za brzi izbor odgovarajućeg klima uređaja za domaćinstvo

Ova onlajn alatka prilagođena korisniku za naš asortiman za domaćinstvo omogućava biranje najboljeg split i multi-split sistema za potrebe svakog projekta i preuzimanje specifikacija za datu primenu.



Novi komercijalni softver za dizajn uređaja za klimatizaciju

Komercijalni softver za dizajn uređaja za klimatizaciju je renoviran sa poboljšanim korisničkim iskustvom. Novi softver radi u oblaku i uvek je ažuriran najnovijim proizvodima. Intuitivni interfejs podržava najkomplikovanije dizajne, omogućava deljenje na mreži i saradnju na projektu sa višejezičnom podrškom.

* Dostupno od proleća 2023.



Open BIM

Dizajn, analiza i BIM modeliranje sistema toplotnih pumpi vazduh-voda i VRF kompanije Panasonic. Generiše dokumente, 3D model, šeme i crteže. Ova aplikacija je integrisana u radni tok Open BIM preko platforme BIMserver.center.



Konfigurator čilera

Ovo onlajn softversko rešenje pruža kompletan alat koji omogućava da korisnici precizno izračunaju performanse u određenim uslovima, izaberu i konfiguriraju naš asortiman komercijalnih čilera, toplotnih pumpi i spirala za ventilator. Takođe pruža sveobuhvatni izveštaj koji možete podeliti sa korisnicima i klijentima.



Dizajner rashladnih uređaja

Ovaj jednostavan alat za dizajn pruža podršku inženjerima, instalaterima i tehničarima u izradi brzog proračuna za komercijalne rashladne sisteme.



AQUAREA



Dobro došli u Aquarea toplotne pumpe vazduh-voda

U rasponu od 3 kW do 16 kW, Panasonic-ov asortiman toplotnih pumpi vazduh/voda Aquarea jedan je od najširih na tržištu, nudeći rešenja za većinu objekata, bez obzira na njihovu veličinu i zahteve za grejanje i hlađenje. Pogodna za novu gradnju i restauracije, rešenja su efikasna po pitanju troškova sa ekološkim uticajem koji je sveden na minimum.

Nov Aquarea L generacije sa prirodnim rashladnim sredstvom R290.

- Idealno za naknadnu ugradnju
- Hidraulična veza između unutrašnje i spoljašnje jedinice
- Izlazna temperatura vode od maksimalnih 75 °C do -10 °C
- Topla voda za domaćinstvo do 65 °C bez grejača
- Nov dizajn unutrašnje jedinice plus obnovljena spoljašnja jedinica u antracit sivoj boji
- Sa obuhvaćenim Wi-Fi adapterom



Nova Aquarea K Generacije

- Idealno rešenje za novogradnje
- Izlazna temperatura vode od maksimalnih 60 °C do -10 °C
- Dostupno u asortimanu High Performance i T-CAP
- Nov dizajn unutrašnje jedinice plus obnovljena spoljašnja jedinica u antracit sivoj boji
- Besprekorna integracija povezivanja
- Daljinski upravljač dizajniran u skladu sa celim sistemom



Aquarea EcoFlex. 2-u-1 - Održiva i ekonomična udobnost tokom cele godine.

- Povrat toplote tople vode, grejanje prostora, hlađenje prostora i čistiji vazduh
- Funkcija povrata toplote za ponovnu upotrebu neiskorišćene toplote iz spoljašnje jedinice za proizvodnju tople vode za domaćinstvo
- Neprekidno grejanje zarad veće udobnosti
- nanoe™ X tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji (Generator Mark 2)
- Sa obuhvaćenim Wi-Fi adapterom



Aquarea Smart i Service Cloud.

Moćna i intuitivna usluga za daljinsko upravljanje punim opsegom funkcija grejanja i tople vode, uključujući nadzor potrošnje energije.

Aquarea Service Cloud omogućava instalaterima da daljinski vode računa o grejnim sistemima klijenata.



Linija Aquarea toplotnih pumpi

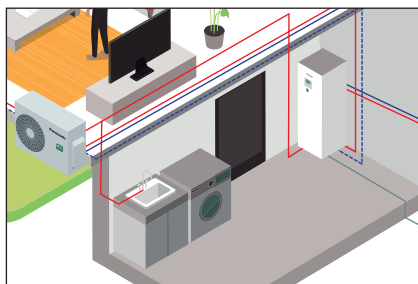


EcoFleX sistem.

Sistem, kojeg čini posebna unutrašnja jedinica i spoljašnja jedinica, povezuje se na sistem za grejanje i/ili toplu vodu i kanalsku jedinicu za vazduh uz nanoe™ X tehnologiju. Unutrašnja jedinica uključuje rezervoar od nerđajućeg čelika (185 l).

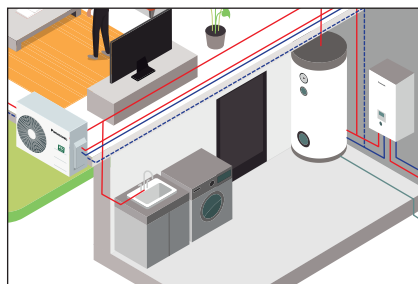
Sistem All in One.

Sistem, kojeg čini unutrašnja jedinica i spoljašnja jedinica, povezuje se na sistem za grejanje i/ili toplu vodu. Unutrašnja jedinica uključuje rezervoar od nerđajućeg čelika (185 l).



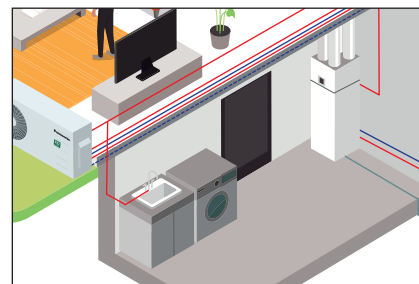
Sistem sa dvostrukim blokom.

Sistem, kojeg čini unutrašnja jedinica i spoljašnja jedinica, povezuje se na sistem za grejanje i/ili toplu vodu (rezervoar nije uključen).



Sistem sa jednim blokom.

On ima samo spoljašnju jedinicu. Instalacija ne zahteva priključak za rashladno sredstvo i priključena je samo na grejanje i/ili toplu vodu (rezervoar nije uključen).



Aquarea Smart Cloud za korisnike.

Najnaprednija kontrola grejanja za danas i za budućnost.

Aquarea se može povezati sa Cloud*-om radi moćne i intuitivne usluge za daljinsko upravljanje punim opsegom funkcija grejanja i tople vode, uključujući nadzor potrošnje energije.



* Zahteva Wi-Fi adapter CZ-TAW1B.

Aquarea Service Cloud za instalatere.

Aquarea Service Cloud omogućava instalaterima da daljinski vode računa o grejnim sistemima klijenata.

Na ovaj način se štedi vreme i novac, skraćuje vreme odziva i povećava se zadovoljstvo klijenata.

Panasonic Aquarea pruža vam rešenja, pomažući da dom postane efikasniji, a postavljanje jeftinije i jednostavnije.

Aquarea EcoFlex

Za nove instalacije, posebno one koje su prostorno ograničene.

Rešenje Aquarea EcoFlex je revolucionarna toplotna pumpa koja povezuje kanalsku jedinicu za vazduh sa nanoe™ X tehnologijom koja pruža povrat toplote tople vode, grejanje prostora, hlađenje prostora i čistiji vazduh. Izvanredna efikasnost i ušteda energije sa smanjenim emisijama CO₂ i minimalnim prostorom.

Aquarea High Performance

Za nove instalacije i domove niske potrošnje.

Izvanredna efikasnost i ušteda energije sa niskim CO₂ emisijama i minimalnim prostorom. Unapređeni učinak sa COP do 5,33 za J i K generaciju 3 kW.

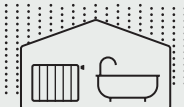
Sada dostupan sa prirodnim rashladnim sredstvom R290.

Aquarea T-CAP

Za izuzetno niske temperature, obnovu i inovaciju.

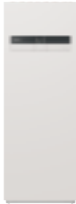
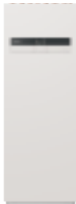
Idealno da se obezbedi ujednačenost kapaciteta grejanja čak i pri niskim temperaturama. Ova linija može da održi kapacitet učinka toplotne pumpe do -20 °C¹⁾ spoljašnje temperature bez pomoći grejača električnog pojačivača.

1) Na temperaturi protoka od 35 °C.

Aquarea EcoFlex	Aquarea High Performance	Aquarea T-CAP
		
Grejanje – hlađenje – topla voda za domaćinstvo	Grejanje – hlađenje – topla voda za domaćinstvo	Grejanje – hlađenje – topla voda za domaćinstvo
Može se povezati sa		
		
Radijatori - podno grejanje - topla voda za domaćinstvo - klima uređaj	Radijatori – spirale za ventilator – podno grejanje – topla voda za domaćinstvo	Radijatori – spirale za ventilator – podno grejanje – topla voda za domaćinstvo
Aplikacija		
		
Novi objekti	Za nove objekte i naknadnu ugradnju	Za ekstremno hladne ambijentalne uslove i naknadnu ugradnju
Energetska efikasnost (Grejanje 35 °C / 55 °C¹⁾)		
		
Kontrola i povezanost		
Kontakt Smart Grid ²⁾ Wi-Fi je priložena	Kontakt Smart Grid ²⁾ Spremno za bežični LAN (obuhvaćen u L generaciji)	Kontakt Smart Grid ²⁾ Spremno za bežični LAN

	Aquarea EcoFlex	Aquarea High Performance				Aquarea T-CAP		
Generacija	J	L	K	J	H	K	J	H
Minimalna spoljna temperatura	-15 °C	-25 °C	-25 °C	-20 °C	-20 °C	-28 °C	-20 °C ³⁾	-28 °C
Maksimalna dovodna temperatura za grejanje	55 °C	75 °C ⁴⁾	60 °C	60 °C	55 °C ⁵⁾	65 °C ⁶⁾	65 °C ⁶⁾	60 °C ⁵⁾
Rashladno sredstvo	R32	R290	R32	R32	R410A	R32	R32	R410A
Tip	Split sistem + kanalski sistem	Hidraulični split sistem	Split sistem	Split sistem ili monoblok	Split sistem ili monoblok	Split sistem	Monoblok	Split sistem
Jednofazni kapaciteti	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
Trofazni kapaciteti	—	—	—	—	9, 12, 16 kW	9, 12 kW	9, 12, 16 kW	9, 12, 16 kW

Svi podaci iz ove tabele primenljivi su na većinu modela u svakoj liniji, proverite specifikacije proizvoda za potvrdu. 1) Skala od A+++ do D. 2) J i H generacija sa CZ-NS4P. K i L generacija sa CZ-NS5P. 3) 9, 12 i 16 kW. 4) Maksimalna temperatura tople vode za domaćinstvo sa grejačem. 5) U slučaju spoljašnje temperature iznad -10 °C. 6) Moguće je podesiti temperaturu do 65 °C na daljinskom upravljaču. Normalno, izlazna temperatura vode je 60 °C ili niža. U slučaju da je podešavanje ΔT sa daljinskim upravljačem 15 °C, a spoljašnja temperatura okoline je 5 do 20 °C, moguća je izlazna temperatura vode od 65 °C.

3 kW	5 kW	7 kW
Aquarea High Performance		
Hidraulični split sistem All in One Jedna faza Str. 12	  NOVO WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	  NOVO WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5
Hidraulični split sistem sa dvostrukim blokom Jedna faza Str. 13	  NOVO WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	  NOVO WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5
All in One Jedna faza/tri faze Str. 14, 15	 NOVO WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ03KE5	 NOVO WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ07KE5
Dvostruki blok Jedna faza/tri faze Str. 16	 NOVO WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ05KE5	 NOVO WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ07KE5
Monoblok Jedna faza Str. 17	 WH-MDC05J3E5	 WH-MDC07J3E5
9 kW	12 kW	16 kW
Aquarea T-CAP		
All in One Jedna faza / tri faze Str. 18, 19	 NOVO WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E8 ²⁾ WH-UXZ09KE8 ²⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX09HE8 WH-UQ09HE8	 NOVO WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ²⁾ WH-UXZ12KE8 ²⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-ADC0916H9E8 WH-UQ12HE8
Dvostruki blok Jedna faza / tri faze Str. 19	 NOVO WH-SXC09K3E5 ¹⁾ WH-UXZ09KE5 ¹⁾ WH-SXC09K3E8 ²⁾ WH-UXZ09KE8 ²⁾ WH-SXC09H3E5 WH-UX09HE5 WH-SXC09H3E8 WH-UX09HE8 WH-SQC09H3E8 WH-UQ09HE8	 NOVO WH-SXC12K6E5 ¹⁾ WH-UXZ12KE5 ¹⁾ WH-SXC12K9E8 ²⁾ WH-UXZ12KE8 ²⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8
Monoblok Jedna faza / tri faze Str. 20	 WH-MXC09J3E5 WH-MXC09J3E8	 WH-MXC12J6E5 WH-MXC12J9E8
		 WH-MXC16J9E8

9 kW

12 kW

16 kW

**NOVO**

WH-ADC0509L3E5
WH-ADC0509L3E5B
WH-WDG09LE5

**NOVO**

WH-SDC0509L3E5
WH-WDG09LE5

**NOVO**

WH-ADC0309K3E5
WH-ADC0309K3E5B
WH-UDZ09KE5

WH-ADC0916H9E8
WH-UD09HE8



WH-ADC1216H6E5C
WH-UD12HE5
WH-ADC0916H9E8
WH-UD12HE8



WH-ADC1216H6E5C
WH-UD16HE5
WH-ADC0916H9E8
WH-UD16HE8

**NOVO**

WH-SDC0309K3E5
WH-UDZ09KE5



WH-SDC12H6E5
WH-UD12HE5
WH-SDC12H9E8
WH-UD12HE8



WH-SDC16H6E5
WH-UD16HE5
WH-SDC16H9E8
WH-UD16HE8



WH-MDC09J3E5



WH-MDC12H6E5



WH-MDC16H6E5

9 kW

12 kW

Aquarea EcoFleX

**Aquarea
EcoFleX**
Jedna faza

Str. 13

**8 kW**

WH-ADF0309J3E5CM
S-71WF3E
CU-2WZ71YBE5

Modeli sa rashladnim sredstvom R290. Modeli sa rashladnim sredstvom R32.

1) Dostupni od jeseni 2023. 2) Dostupni od decembra 2023.

WH-__E5 1 faza // WH-__E8 3 faze.

Aquarea High Performance hidraulični split sistem

NOVO Aquarea High Performance hidraulični split sistem, dvostruki blok, L generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje - R290

Sa obuhvaćenim Wi-Fi adapterom.

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 892x500x348 mm.

Radni opseg do -25 °C pri grejanju.



Novo 2023.



Preliminarni podaci

Komplet							Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER		SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
	Vazduh +7 °C, Voda 35 °C Vazduh +7 °C, Voda 55 °C		Vazduh 35 °C, Voda 18 °C		Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C			V x Š x D					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER			Od A+++ do D	kg		mm		kg	RSD		
Jedna faza	KIT-WC05L3E5	5,00/5,05 —		5,00/3,23	5,06/3,63	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG05LE5	996 x 980 x 430	98	744 579	273 037	471 542
	KIT-WC07L3E5	7,00/4,93 —		7,00/3,03	4,96/3,62	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG07LE5	996 x 980 x 430	98	841 354	273 037	568 317
	KIT-WC09L3E5	9,00/4,55 —		8,20/2,82	4,84/3,67	A+++ / A++	WH-SDC0509L3E5	—	WH-WDG09LE5	996 x 980 x 430	97	921 745	273 037	648 708
Podaci o cevima							Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)							
Komplet							Jednofazne jedinice							
Priključak cevi za vodu (unutra/spolja)							kW		5,0	7,0	9,0			
Standardni/maksimalni opseg dužine cevi							kW		3,00	3,00	3,00			
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)							A		—	—	—			
							Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾		mm ²	—	—			

1) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika. *** Preliminarni podaci.

Aquarea EcoFlex

Aquarea EcoFlex. Jednofazno. Grejanje i hlađenje - R32

Sa obuhvaćenim Wi-Fi adapterom.

Unutrašnja jedinica vazduh-voda (V x Š x D): 1880x598x600 mm.

Unutrašnja jedinica vazduh-vazduh (V x Š x D): 250x1000x730 mm.

Radni opseg do -15 °C pri grejanju.



Komplet					Unutrašnja jedinica vazduh-voda		Unutrašnja jedinica vazduh-vazduh		Spoljašnja jedinica				PCP			
Jedna faza	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina	Težina	Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica vazduh-voda	Unutrašnja jedinica vazduh-vazduh	Spoljašnja jedinica		
	Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C			Topla voda za domaćinstvo	V x Š x D							
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D				A+ do F	kg		kg	mm	kg	RSD		
Jedna faza	8,00/4,21	8,00/2,81	—	4,00/3,20	A++ / A++ A	WH-ADF0309J3E5CM	108	S-71WF3E	30	CU-2WZ71YBE5	999x940x340	82	1 438 595	711 865	198 375	528 356

Podaci o cevima		
Komplet	kW	8,0
Prečnik cevi [tečnost - gas]	Inč	1/4 - 1/2
Opseg dužine cevi	m	35
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30
Količina dodatnog gasa	g/m	20

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)		
Jednofazno		
Komplet	kW	8,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00
Preporučeni osigurač	A	—
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1 / 2 ²⁾	mm²	—

1) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea High Performance

NOVO Aquarea High Performance sistem, All in One, K generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje - R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1642x599x602 mm.

Radni opseg do -25 °C ¹⁾ pri grejanju.

Novo 2023.



Komplet								Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)		Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo			V x Š x D					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	A+ do F	kg		mm		kg	RSD		
Jedna faza	KIT-ADC03K3E5	3,20/5,33	—/—	—/—	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	WH-ADC0309K3E5	100	WH-UDZ03KE5	622x824x298	37	924 608	652 786	271 822
	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	795x875x320	55	969 994	652 786	317 209
	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	795x875x320	55	1 015 890	652 786	363 104
	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	795x875x320	55	1 075 406	652 786	422 620

Podaci o cevima					
Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3-25	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	30	30	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	20	25	25	25

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)					
Jednofazne jedinice					
Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1 / 2 ²⁾	mm ²	3x1,5 / 3x1,5	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5

1) Radni opseg do -25 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-40 m, radni opseg do -15 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-50 m. 2) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

NOVO Aquarea High Performance sistem, All in One, K generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje sa 2 zone - R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1642x599x602 mm.

Radni opseg do -25 °C ¹⁾ pri grejanju.

Novo 2023.



Komplet								Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica		PCP				
								Težina		Dimenzije		Težina		Komplet		
										V x Š x D				Unutrašnja jedinica		
														Spoljašnja jedinica		
								kg		mm		kg		RSD		
Jedna faza	KIT-ADC03K3E5B	3,20/5,33	—/—	—/—	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	WH-ADC0309K3E5B	109	WH-UDZ03KE5	622x824x298	37	1 040 383	768 561	271 822	
	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	795x875x320	55	1 085 769	768 561	317 209	
	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	795x875x320	55	1 131 665	768 561	363 104	
	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	795x875x320	55	1 191 181	768 561	422 620	

Podaci o cevima					
Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3-25	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	30	30	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	20	25	25	25

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)					
Jednofazno					
Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1 / 2 ²⁾	mm ²	3x1,5 / 3x1,5	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5

1) Radni opseg do -25 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-40 m, radni opseg do -15 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-50 m. 2) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea High Performance

Aquarea High Performance, All in One, H generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje · R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1800x598x717 mm.

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Komplet							Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP			
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C		Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo		V x Š x D						
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	A+ do F	kg	mm		kg	RSD			
Tri faze	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	1340x900x320	107	1 276 922	833 745	443 177
	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	1340x900x320	107	1 309 789	833 745	476 044
	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	1340x900x320	107	1 418 458	833 745	584 713

Podaci o cevima				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3~30	3~30	3~30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)				
Trofazno				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	9,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	16/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea High Performance sistem, All in One Compact, H generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje · R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1642x599x602 mm.

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Komplet										Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
Jedna faza	KIT-ADC12HE5C	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)			Težina	Težina	Dimenzije	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica		
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo										
		kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D	A+ do F	kg	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	1340x900x320	101	1 219 125	746 805	472 320	
	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	1340x900x320	101	1 311 508	746 805	564 703	

Podaci o cevima			
Komplet	kW	12,0	16,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3~50	3~50
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)			
Jednofazno			
Komplet	kW	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	6,00	6,00
Preporučeni osigurač	A	— / —	— / —
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	— / —	— / —

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea High Performance

NOVO Aquarea High Performance sistem, dvostruki blok, K generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje - R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 892x500x348 mm.

Radni opseg do -25 °C¹⁾ pri grejanju.

Novo 2023.



Preliminarni podaci

Komplet					Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP			
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina	Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 7 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C		V x Š x D					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D		kg	mm		kg	RSD		
Jedna faza	KIT-WC03K3E5	3,20/5,33	—	3,20/3,52	5,07/3,47	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ03KE5	622x824x298	37	682 102	410 279	271 822
	KIT-WC05K3E5	5,00/5,10	—	5,00/3,05	5,12/3,63	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ05KE5	795x875x320	55	727 488	410 279	317 209
	KIT-WC07K3E5	7,00/4,86	—	6,70/3,03	4,90/3,62	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ07KE5	795x875x320	55	773 384	410 279	363 104
	KIT-WC09K3E5	9,00/4,55	—	8,20/2,72	4,44/3,41	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	WH-UDZ09KE5	795x875x320	55	832 900	410 279	422 620

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3-25	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	30	30	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	20	25	25	25

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)

Jednofazne jedinice					
Komplet	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ²⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5

1) Radni opseg do -25 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-40 m, radni opseg do -15 °C pri grejanju sa opsegom dužine cevi 3-50 m. 2) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni su ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea High Performance, dvostruki blok, H generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje - SDC · R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 892x500x340 mm.

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Komplet						Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica				PCP		
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C			V x Š x D					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D		kg		mm		kg	RSD		
Jedna faza	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	1340x900x320	101	965 071	492 751	472 320
	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	1340x900x320	101	1 121 934	557 230	564 703
Tri faze	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	1340x900x320	107	926 600	483 424	443 177
	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	1340x900x320	107	1 004 701	528 657	476 044
	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	1340x900x320	107	1 202 129	617 416	584 713

Podaci o cevima		Jednofazno		Trofazno	
Komplet	kW	12,0	16,0	9,0	12,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Opseg dužine cevi	m	3-50	3-50	3-30	3-30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30	30	20	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50	50

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)					
Jednofazno					
Komplet	kW	12,0	16,0	9,0	12,0
Električni rezervni grejač	kW	6,00	6,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	30/30	30/30	15/30	15/30
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea High Performance

Aquarea High Performance sistem, monoblok, J generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje – MDC - R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Spoljašnja jedinica		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Dimenzije	Težina	PCP
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh +35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	V x Š x D		
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	mm	kg	RSD
Jedna faza	WH-MDC05J3E5	5,00/5,08	5,00/3,01	5,00/5,05	5,12/3,63	A+++ / A++	865x1283x320	99	662 868
	WH-MDC07J3E5	7,00/4,76	7,00/2,82	7,00/4,73	4,90/3,32	A+++ / A++	865x1283x320	104	751 791
	WH-MDC09J3E5	9,00/4,48	8,95/2,78	9,00/4,25	4,90/3,32	A+++ / A++	865x1283x320	104	797 538

Podaci o cevima				
Spoljašnja jedinica	kW	5,0	7,0	9,0
Priključak cevi za vodu	Inč	R 1¼	R 1¼	R 1¼

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)				
Jednofazno				
Spoljašnja jedinica	kW	5,0	7,0	9,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	3,00	3,00
Preporučeni osigurač	A	30/15	30/15	30/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	3 x 1,5/3 x 1,5	3 x 2,5/3 x 1,5	3 x 2,5/3 x 1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea High Performance, monoblok, H generacija, jedna faza. Grejanje i hlađenje – MDC - R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Spoljašnja jedinica		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Dimenzije	Težina	PCP
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh +35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	V x Š x D		
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	mm	kg	RSD
Jedna faza	WH-MDC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,93	9,39/4,65	4,82/3,42	A+++ / A++	1410x1283x320	140	876 218
	WH-MDC16H6E5	16,00/4,28	14,50/2,72	11,40/4,10	4,82/3,33	A+++ / A++	1410x1283x320	140	1 060 689

Podaci o cevima			
Spoljašnja jedinica	kW	12,0	16,0
Priključak cevi za vodu	Inč	R 1¼	R 1¼

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)			
Jednofazno			
Spoljašnja jedinica	kW	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	6,00	6,00
Preporučeni osigurač	A	30/30	30/30
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	3 x 4,0 ili 6,0/3 x 4,0	3 x 4,0 ili 6,0/3 x 4,0

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea T-CAP

NOVO Aquarea T-CAP All in One, K generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje - R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1642x599x602 mm.

Radni opseg do -28 °C pri grejanju.

Novo 2023.



Komplet								Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
Jedina faza	KIT-AXC09KE5	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)		Težina		Dimenzije	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 7 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo			V x Š x D					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	A+ do F	kg		mm	kg				
	KIT-AXC12KE5	9,00/5,03	—	8,80/3,11	4,96/3,57	A+++ / A++	A	WH-ADC0912K6E5	101	WH-UXZ09KE5	1340x900x320	88	1 356 174	847 105	509 069
	KIT-AXC12KE5	12,10/4,84	—	10,70/2,68	4,96/3,57	A+++ / A++	A	WH-ADC0912K6E5	101	WH-UXZ12KE5	1340x900x320	88	1 484 533	847 105	637 428

Podaci o cevima				
Komplet	kW	9,0	12,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	
Opseg dužine cevi	m	3~30	3~30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	
Količina dodatnog gasa	g/m	30	30	

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)				
Jednofazno				
Komplet	kW	9,0	12,0	
Električni rezervni grejač	kW	6,00	6,00	
Preporučeni osigurač	A	—	—	
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	—	—	

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea T-CAP All in One, H generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje - R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1800x598x717 mm.

Radni opseg do -28 °C pri grejanju.



Komplet							Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
Tri faze	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER		SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Težina	Dimenzije	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica		
	Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo				V x Š x D				
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D	A+ do F	kg				mm	kg	RSD		
	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 x 900 x 320	108	1 358 279	833 745
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 x 900 x 320	108	1 424 606	833 745	590 861
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 x 900 x 320	118	1 509 624	833 745	675 879

Podaci o cevima				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3~30	3~30	3~30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)				
Trofazno				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	9,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	16/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea T-CAP

Aquarea T-CAP All in One, H generacija, tri faze. Izuzetno tiha spoljašnja jedinica. Grejanje i hlađenje - R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 1800x598x717 mm.

Radni opseg do -28 °C pri grejanju.



Komplet								Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)		Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C		Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Topla voda za domaćinstvo		V x Š x D					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	A+ do F	kg		mm		kg	RSD		
Tri faze	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	1410x1283x320	151	1 558 250	833 745	724 505
	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	1410x1283x320	151	1 672 989	833 745	839 243
	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	1410x1283x320	161	1 811 601	833 745	977 856

Podaci o cevima					
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	
Opseg dužine cevi	m	3-30	3-30	3-30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	20	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50	

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)					
Trofazno					
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0	
Električni rezervni grejač	kW	9,00	9,00	9,00	
Preporučeni osigurač	A	16/16	16/16	16/16	
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	

1) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511. ** Ovaj proizvod je projektovan u saglasnosti sa Evropskom uredbom za kvalitet vode 98/83/EZ koja je izmenjena i dopunjena uredbom 2015/1787/EU. Radni vek proizvoda nije garantovan u slučaju korišćenja podzemne vode, poput izvorske ili bunarske vode, korišćenja vode sa slavine kada su prisutni so ili druge nečistoće, niti u oblastima u kojima je voda kisela. Troškovi održavanja i garancije u vezi sa tim slučajevima predstavljaju odgovornost korisnika.

Aquarea T-CAP, dvostruki blok, H generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje - SXC - R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 892x500x340 mm.

Radni opseg do -28 °C pri grejanju.



Komplet							Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP			
		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)		Težina		Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C		Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C				Voda 35 °C / Voda 55 °C					
		kW/COP	kW/COP	kW/EER	Od A+++ do D					mm	kg				
Jedna faza	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	1340x900x320	101	916 292	451 889	464 403	
	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	1340x900x320	101	1 113 495	532 428	581 067	
Tri faze	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	1340x900x320	108	1 028 093	503 558	524 534	
	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	1340x900x320	108	1 126 179	535 319	590 861	
	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	1340x900x320	118	1 332 084	656 205	675 879	

Podaci o cevima		Jednofazno			Trofazno		
Komplet	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	
Opseg dužine cevi	m	3-30	3-30	3-30	3-30	3-30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	20	20	20	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10	10	10	
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50	50	50	

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)						
Jednofazno						
Komplet	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	30/30	30/30	16/16	16/16	16/16
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Proverite lokalne propise. * EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea T-CAP

Aquarea T-CAP, dvostruki blok, H generacija, tri faze. Izuzetno tiha spoljašnja jedinica. Grejanje i hlađenje – SQC · R410A

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Unutrašnja jedinica (V x Š x D): 892x500x340 mm.

Radni opseg do -28 °C pri grejanju.



Komplet						Unutrašnja jedinica		Spoljašnja jedinica			PCP		
						Težina		Dimenzije			Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
								V x Š x D					
						kg		mm			RSD		
Tri faze	Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER		Energetska efikasnost (grejanje)		WH-SQC09H3E8 43	WH-UQ09HE8 1410x1283x320 151			1 269 665	545 160	724 505
	Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh 35 °C, Voda 18 °C	SCOP	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C							
	kW/COP	kW/COP	kW/EER			Od A+++ do D							
KIT-WQC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++								
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 1410x1283x320 151			1 399 879	560 635	839 243
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 1410x1283x320 161			1 706 014	728 158	977 856

Podaci o cevima				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	20	20	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	10	10	10
Količina dodatnog gasa	g/m	50	50	50

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)				
Trofazno				
Komplet	kW	9,0	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	15/30	15/30	15/30
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	5 x 1,5/3 x 1,5	5 x 1,5/5 x 1,5	5 x 1,5/5 x 1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.

Aquarea T-CAP, monoblok, J generacija, jedna faza / tri faze. Grejanje i hlađenje – MXC · R32

Opcioni Wi-Fi adapter (CZ-TAW1B).

Radni opseg do -20 °C pri grejanju.



Spoljašnja jedinica		Kapacitet grejanja / COP		Kapacitet hlađenja / EER	SCOP	Energetska efikasnost (grejanje)	Dimenzije	Težina	PCP
		Vazduh +7 °C, Voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	Vazduh +35 °C, Voda 18 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	Voda 35 °C / Voda 55 °C	V x Š x D		
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		Od A+++ do D	mm	kg	RSD
Jedna faza	WH-MXC09J3E5	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,62	4,96/3,57	A+++ / A++	1410x1283x320	140	918 124
	WH-MXC12J6E5	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,95	4,96/3,57	A+++ / A++	1410x1283x320	140	1 060 844
Tri faze	WH-MXC09J3E8	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,46	4,96/3,57	A+++ / A++	1410x1283x320	140	1 010 655
	WH-MXC12J9E8	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,79	4,96/3,57	A+++ / A++	1410x1283x320	140	1 195 718
	WH-MXC16J9E8	16,00/4,52	16,00/2,86	16,00/3,75	4,46/3,31	A+++ / A++	1410x1283x320	150	1 231 358

Podaci o cevima		Jednofazno			Trofazno		
Spoljašnja jedinica	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0	
Priključak cevi za vodu	Inč	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼	

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)						
Trofazno						
Spoljašnja jedinica	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Električni rezervni grejač	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Preporučeni osigurač	A	30/30	30/30	20/16	20/20	20/20
Preporučena minimalna veličina kabla, dovod 1/2 ¹⁾	mm ²	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	3x4,0 ili 6,0/3x4,0	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Proverite lokalne propise.* EER i COP proračun je zasnovan na standardu EN14511.



Spirale za ventilator

Pametne spirale za ventilator

Izuzetno kompaktno (dubina od samo 129 mm).

Termostat sa ekranom osetljivim na dodir.

Obuhvaćen 3-smerni ventil.



Spirale za ventilator		Ukupni kapacitet		Protok vazduha	Dimenzije	Težina	PCP	
		Hlađenje Sred. kW	Grejanje Sred. kW	Maks. m³/min	V x Š x D mm	kg	RSD	
Jedna faza	PAW-AAIR-200-2	0,3	0,5	2,7	735x579x129	17	114 510	
	PAW-AAIR-700-2	1,0	1,0	5,3	935x579x129	20	124 811	
	PAW-AAIR-900-2	1,5	1,4	7,7	1135x579x129	23	134 816	
	NOVO PAW-AAIR-1100-2	1,8	1,4	9,6	1335x579x129	26	176 059	

* Pametne spirale za ventilator proizvodi Innova.

Spirale za ventilator, kanalska jedinica

2-cevne, leve i desne konfiguracije.

5-brzinski motor/-i ventilatora za AC i niska potrošnja energije za EC ventilator/-e.

2-smerni ili 3-smerni ventili za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE.



2-cevna spirala za ventilator		Ukupni kapacitet		Protok vazduha	Spoljašnji pritisak	Dimenzije	Težina	PCP	
		Hlađenje ¹⁾	Grejanje ²⁾						
Levi priključak	Desni priključak	Sred. kW	Sred. kW	Maks. m³/min	Maks. Pa	V x Š x D mm	kg	RSD	
Spirale za ventilator - kanalska jedinica (AC)									
Jedna faza	PAW-FC2A-D010L	PAW-FC2A-D010R	1,0	1,4	283	55	220x570x430	13	54 808
	PAW-FC2A-D020L	PAW-FC2A-D020R	1,2	1,5	265	55	220x570x430	13	56 733
	PAW-FC2A-D030L	PAW-FC2A-D030R	2,0	2,4	390	65	220x730x430	15	60 924
	PAW-FC2A-D040L	PAW-FC2A-D040R	2,4	2,9	499	85	220x938x430	20	70 126
	PAW-FC2A-D050L	PAW-FC2A-D050R	3,2	4,1	716	85	220x1122x430	22	80 060
	PAW-FC2A-D060L	PAW-FC2A-D060R	4,6	5,3	933	115	220x1307x430	26	87 696
	PAW-FC2A-D070L	PAW-FC2A-D070R	6,1	7,9	1064	125	220x1121x530	27	98 566
Spirale za ventilator – kanalska jedinica (EC)								PCP	
Jedna faza	PAW-FC2E-D010L	PAW-FC2E-D010R	1,2	1,6	417	75	220x570x430	13	83 500
	PAW-FC2E-D020L	PAW-FC2E-D020R	1,4	1,9	413	75	220x570x430	13	90 755
	PAW-FC2E-D030L	PAW-FC2E-D030R	2,1	2,2	585	75	220x730x430	15	94 456
	PAW-FC2E-D040L	PAW-FC2E-D040R	2,9	3,0	678	105	220x938x430	20	99 934
	PAW-FC2E-D050L	PAW-FC2E-D050R	4,0	5,2	816	70	220x1122x430	22	109 409
	PAW-FC2E-D060L	PAW-FC2E-D060R	4,5	5,9	912	105	220x1307x430	26	120 365
	PAW-FC2E-D070L	PAW-FC2E-D070R	5,9	7,3	1050	115	220x1121x530	27	133 393
	PAW-FC2E-D080L	PAW-FC2E-D080R	6,5	8,0	1398	70	220x1316x530	38	176 328
	PAW-FC2E-F040L	PAW-FC2E-F040R	6,6	8,3	1935	190	223x1233x653	19	203 717

Podaci o priključcima za vodu

Spirale za ventilator	010	020	030	040	050	060	070	080	F040
Tip	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj
Priključci za vodu	Inč 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4

1) U skladu sa Eurovent standardom. Vazduh: 27 °C suvi termometar / 19 °C vlažni termometar. Voda na ulazu/izlazu: 7 °C / 12 °C. 2) Vazduh: 20 °C. Voda na ulazu/izlazu: 50 °C / 45 °C. Navedene vrednosti se odnose na eksterni statički pritisak od 0 Pa; za dodatne karakteristike pritiska, pogledajte izbor softvera.

Spirale za ventilator – zidna jedinica (AC)

Verzija: 2-cevni, AC ventilator.

Motor ventilatora za AC sa 3 brzine.

Estetski dizajn je pogodan za primene u stambenim objektima.



2-cevna spirala za ventilator			Ukupni kapacitet		Protok vazduha	Dimenzije	Težina	PCP	
			Hlađenje ¹⁾	Grejanje ²⁾					IR verzije
			Sred.	Sred.	Maks.	V x Š x D			
IR verzije			kW	kW	m³/min	mm	kg	RSD	RSD
Jedna faza	PAW-FC2A-K007	PAW-FC2A-K007IR	1,3	1,7	360	275x180x845	11	77 691	83 761
	PAW-FC2A-K009	PAW-FC2A-K009IR	1,7	2,0	551	275x180x845	11	81 541	87 759
	PAW-FC2A-K018	PAW-FC2A-K018IR	3,0	3,2	680	298 x200x940	13	95 605	101 675
	PAW-FC2A-K022	PAW-FC2A-K022IR	3,1	3,7	850	298 x200x940	13	112 734	119 885

Podaci o priključcima za vodu

Spirale za ventilator	007	009	018	022
Tip	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj	Gas, ženski navoj
Priključci za vodu	Inč 1/2	1/2	1/2	1/2

1) U skladu sa Eurovent standardom. Vazduh: 27 °C suvi termometar / 19 °C vlažni termometar. Voda na ulazu/izlazu: 7 °C / 12 °C. 2) U skladu sa Eurovent standardom. Vazduh: 20 °C. Voda na ulazu/izlazu: 45 °C / 40 °C.

Žičani upravljači za spirale za AC i EC ventilatore

Napredni žičani daljinski upravljač (AC)

PAW-FC-RC1

Napredni upravljač obezbeđuje viši nivo komfora pri grejanju. Senzor može da se koristi kao senzor za protok vode koji zaustavlja ventilator pri niskoj temperaturi vode i sprečava hladne promaje tokom zime.

Karakteristike:

- Za 2-cevni i 4-cevni AC ventilator
- Funkcija preklapanja (sprečavanje hladne promaje)
- Sobni termostat
- 3 izlaza, 230 V, releji za kontrolu ventilatora
- 2 izlaza, 230 V, releji za kontrolu grejanje/hlađenje
- Priključak na BMS - Modbus RTU, sekundarni
- 1 digitalni ulaz za detekciju prisustva (prekidač sa ključ karticom)
- 1 analogni ulaz za senzor



Žičani daljinski upravljač (AC/EC)

Savremen i sofisticiran dizajn sa LCD ekranom sa pozadinskim osvetljenjem je pogodan za ugradnju na različitim lokacijama kao što su kancelarije, hoteli i stambeni objekti. Povezivanjem upravljača s asortimanom spirala za AC/EC ventilatore, korisnik može da iskoristi prednosti poboljšanog učinka, viših nivoa efikasnosti i većih ušteda.

PAW-FC-907AC

Karakteristike:

- Za 2-cevni AC ventilator
- LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem i dodirnom kontrolom
- relej za kontrolu 3 brzine, za ventilator
- Ekonomizator

PAW-FC-907EC

Karakteristike:

- Za 2-cevni i 4-cevni EC ventilator
- LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem i dodirnom kontrolom
- Podesiva kontrola asortimana EC ventilatora
- Ekonomizator
- Priključak na BMS preko Modbusa
- 1 digitalni ulaz za detekciju prisustva (prekidač sa ključ karticom)



Žičani daljinski upravljač (AC/EC)

Sa bogatim performansama i savršeno prilagođen za kontrolu spirala za AC/EC ventilatore, PAW-FC-903AC/EC je dodatak za bilo koju spiralu za ventilator. Sa intuitivnim korisničkim interfejsom sa kontrolom pritiskom na taster i velikim LCD ekranom, uklopiće se gotovo na bilo kojoj lokaciji.

PAW-FC-903AC

Karakteristike:

- Za 2-cevni AC ventilator
- LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem
- relej za kontrolu 3 brzine, za ventilator
- Ekonomizator

PAW-FC-903EC

Karakteristike:

- Za 2-cevni i 4-cevni EC ventilator
- LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem
- Podesiva kontrola asortimana EC ventilatora
- Ekonomizator
- Priključak na BMS preko Modbusa
- 1 digitalni ulaz za detekciju prisustva (prekidač sa ključ karticom)



Rezervoari za vodu

Kombinovani rezervoari

Najbolja opcija je kombinovanje sa jedinicama sa monoblokom. Rezervoar za toplu vodu za domaćinstvo sa akumulacionim rezervoarom.

Rezervoar		Materijal	Zapremina vode	Priključci	Klasa energetske efikasnosti ¹⁾	Dimenzije	Težina (prazno)	PCP
			Rezervoar za toplu vodu / akumulacioni rezervoar	Rezervoar za toplu vodu / akumulacioni rezervoar	Rezervoar za toplu vodu / akumulacioni rezervoar	V x Š x D		
			L	mm	A+ do F	mm	kg	RSD
Jedna faza	PAW-TD20B8E3-2	Emajlirani	185/80	Ø22/Ø22	B/B	1770x640x690	150	723 554
	PAW-TD23B6E5	Nerđajući čelik	230/60	Ø22/Ø22, bakar	B/A	1750x600x646	111	771 078

1) EU odredba 812/2013. * Emajlirani Combo rezervoar proizvodi Lapesa. Nerđajući čelični Combo rezervoar proizvodi OSO.

Akumulacioni rezervoari



Rezervoar	Materijal	Zapremina vode	Klasa energetske efikasnosti	Dimenzije	Težina	PCP	
		L	A+ do F	Visina/prečnik	kg	RSD	
Jedna faza	PAW-BTANK50L-2	Nerdajući čelik	48	B	636 / 430	17	56 997
	PAW-BTANK100L	Nerdajući čelik	100	C	1175 / 430	28	93 417
	NOVO PAW-BTANKG200L	Ugljenični čelik	194	B	983 / 620	41	125 175
	NOVO PAW-BTANKG260L	Ugljenični čelik	252	C	1239 / 620	46	150 537

* Uključeni su automatski ventilacioni otvor i drenažni ventil. Ugrađeni pocket senzor (senzor nije priložen). ** Akumulacione rezervoare od 50 i 100 l proizvodi OSO. Akumulacione rezervoare od 200 i 260 l proizvodi Lapesa.

Emajlirani rezervoari



Rezervoar	Materijal	Zapremina vode	Klasa energetske efikasnosti	Dimenzije	Težina	PCP	
		L	A+ do F	Visina/prečnik	kg	RSD	
Jedna faza	NOVO PAW-TA15C1E5	Emajlirani	167	B	1297/560	88	225 516
	PAW-TA20C1E5STD	Emajlirani	200	B	1340/610	90	228 040
	PAW-TA30C1E5STD	Emajlirani	290	B	1800/610	120	264 363
	PAW-TA40C1E5STD	Emajlirani	380	B	1835/670	191	383 799
	PAW-TA30C2E5STD	Emajlirani	350	B	1835/670	169	320 647
	PAW-TA20C1E5C	Emajlirani	200	B	1550x600x600	134	488 016

* PAW-TA15C1E5 proizvodi Lapesa. Sve druge emajlirane rezervoare i četvrtaste rezervoare proizvodi AEmail.

Rezervoari od nerđajućeg čelika



Rezervoar		Materijal	Zapremina vode	Klasa energetske efikasnosti	Dimenzije	Težina	PCP
			L	A+ do F	Visina/prečnik	kg	RSD
					mm		
Jedna faza	PAW-TD20C1E5-1	Nerđajući čelik	192	A	1270/595	50	227 656
	PAW-TD30C1E5-1	Nerđajući čelik	284	A	1750/595	61	265 858
	PAW-TD30C1E5HI-1	Nerđajući čelik	280	A	1750 / 595	65	294 760

* Rezervoare od nerđajućeg čelika proizvodi OSO.

Sistem za ventilaciju i toplotna pumpa za toplu vodu za domaćinstvo

Ventilaciona jedinica za povrat toplote

Projektovana za površine do približno 140 m².

Rotacioni izmenjivač toplote visoke energetske efikasnosti sa ventilatorima EC tehnologije.



Ventilaciona jedinica za povrat toplote			Protok vazduha		Energetska klasa		Dimenzije	Težina	PCP
			Nominalna	Maksimalna	Osnovna jedinica	Sa lokalnom kontrolom na zahtev	V x Š x D		
Levi priključak	Desni priključak		m³/min	m³/min			mm	kg	RSD
Jedna faza	PAW-A2W-VENTA-L	PAW-A2W-VENTA-R	204 pri 50 Pa	292 pri 100 Pa	A	A	450x598x500	46	485 956

* Ventilacionu jedinicu za povrat toplote proizvodi Systemair.

NOVO Ventilacija sa kontraprotokom

Novo 2023.



Ventilacija sa kontraprotokom		Pozicija ugradnje	Protok vazduha		Energetska klasa	Dimenzije	Težina	PCP
			Nominalna m ³ /h	Maksimalna m ³ /h		V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	PAW-VENTX10Z	Horizontalna/vertikalna	91	130	A	255x580x580	19	208 911
	PAW-VENTX15Z	Horizontalna/vertikalna	147	210	A	255x580x580	19	223 716
	PAW-VENTX20H	Horizontalna	109	155	A	260x480x800	25	258 242
	PAW-VENTX20V	Vertikalna	112	170	A	510x430x625	32	261 756
	PAW-VENTX30H	Horizontalna	210	300	A	295x600x795	30	285 304
	PAW-VENTX30V	Vertikalna	210	300	A	590x575x785	38	294 871
	PAW-VENTX40H	Horizontalna	238	340	A	290x650x1150	38	327 520
	PAW-VENTX40V	Vertikalna	266	380	A	590x735x785	42	320 429

* Proizvodi Sinergia.

Samostojeći DHW sistem

Visokoefikasna A+ toplotna pumpa za toplu vodu za domaćinstvo.

Obezbeđuje smanjenu potrošnju energije za do 72% u poređenju sa tradicionalnim električnim grejačem vode.



Samostojeći DHW sistem		Tip	Zapremina vode	Protok vazduha	Dimenzije	Težina	PCP
			L	Bez cevi m ³ /h	V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	PAW-DHW100W-1	Zidna jedinica	100	160	1209x522x538	57	274 196
	PAW-DHW150W-1	Zidna jedinica	150	160	1527x522x538	66	294 065
	PAW-DHW200F	Podna	200	310/390	1617x620x665	80	386 001
	PAW-DHW270F	Podna	270	310/390	1957x620x665	92	420 394
	PAW-DHW270C1F	Podna	263	310/390	1957x620x665	111	441 345

* Samostojeći DHW sistem proizvodi kompanija C.I.C.E.

All in One dodatna oprema			PCP RSD
	Fleksibilne cevi i ploča za zidno montiranje za jedinicu All in One J generacije (nisu kompatibilni sa WH-ADC0309J3E5C).	PAW-ADC-PREKIT-1	74 469
Specijalne spoljašnje podrške			PCP RSD
	Posuda za vodu kondenzatora kompatibilna sa spoljnom platformom za podizanje.	PAW-WTRAY	42 786
	Spoljašnja platforma za podizanje. Dimenzije (V x Š x D): 400x900x400 mm	PAW-GRDSTD40	29 906
	Prizemni osnovni nosač za spoljašnju jedinicu za apsorpciju buke i vibracija. Dimenzije (V x Š x D): 600x95x130 mm Bezbedno radno opterećenje: 500 kg	PAW-GRDBSE20	26 205
PCB za dodatne funkcije			PCP RSD
	PCB za napredne funkcije kod J i H generacije.	CZ-NS4P	28 316
	PCB za napredne funkcije kod K i L generacije.	CZ-NS5P	33 942
Dodatna oprema za sprečavanje zamrzavanja			PCP RSD
	Grejač osnovne posude (za sve stare dvostruke blokove i monoblokove, ne za 3 i 5 kW).	CZ-NE1P	24 732
	Grejač osnovne posude za dvostruki blok od 3 i 5 kW (osim L generacij) i od 7 i 9 kW za K generaciju.	CZ-NE2P	24 732
	Grejač osnovne posude za J i H generaciju.	CZ-NE3P	23 992
	Grejač osnovne posude za 5, 7 i 9 kW za L generaciju.	CZ-NE4P	23 992
Hidraulična dodatna oprema			PCP RSD
	Komplet sa 3-smernim ventilom za unutrašnjost hidrokita za J i H generaciju.	CZ-NV1	52 566
	Komplet sa 3-smernim ventilom za unutrašnjost hidrokita za K i L generaciju.	CZ-NV2	54 934
	3-smerni ventil za rezervoare za toplu vodu.	PAW-3WYVLV-HW	23 104
	1 ventil protiv smrzavanja. Potrebno je naručiti 2 ventila po sistemu.	PAW-A2W-AFVLV	21 911
	Opcioni magnet za filter za vodu kod modela H generacije.	PAW-A2W-MGTFILTER	7 995
Interfejsi dodatne opreme			PCP RSD
	Aquarea Smart Cloud za daljinsko upravljanje i održavanje putem bežične ili žične LAN mreže.	CZ-TAW1B	39 825
	Produžni kabl od 10 m za CZ-TAW1B.	CZ-TAW1-CBL	13 473
	Dodatni daljinski upravljač za K i L generaciju	CZ-RTW1	22 059
	Eksterni mrežni prolaz za merenje za K i L generaciju.	PAW-A2W-EXTMETER	48 708
	KNX interfejs za H generaciju nadalje (Intesis).	PAW-AW-KNX-H	66 623
	Modbus interfejs za H generaciju nadalje (Intesis).	PAW-AW-MBS-H	66 623
	KNX interfejs za H generaciju nadalje (Airzone).	PAW-AZAW-KNX-1	Na upit
	Modbus interfejs za H generaciju nadalje (Airzone).	PAW-AZAW-MBS-1	Na upit
Kaskadni menadžer			PCP RSD
	Kaskadni menadžer za Aquarea toplotne pumpe.	PAW-A2W-CMH-2	344 169

Sobni termostati			PCP RSD
	Žičani LCD sobni termostat sa nedeljnim tajmerom.	PAW-A2W-RTWIRED	Na upit
	Bežični LCD sobni termostat sa nedeljnim tajmerom.	PAW-A2W-RTWIRELESS	Na upit
Senzori za Aquarea H generaciju nadalje			PCP RSD
	Senzor spoljašnjeg okruženja.	PAW-A2W-TSOD	6 958
	Zonski sobni senzor.	PAW-A2W-TSRT	6 958
	Zonski senzor vode.	PAW-A2W-TSHC	6 958
	Solarni senzor.	PAW-A2W-TSSO	4 293
	Senzor akumulacionog rezervoara. Zonski senzor vode PAW-A2W-TSHC je takođe potreban za rad senzora akumulacionog rezervoara.	PAW-A2W-TSBU	3 257
Dodatna oprema za pametne spirale za ventilator			PCP RSD
	Kompleti sa 2 nožice za zaštitu cevi za vodu.	PAW-AAIR-LEGS-1	11 104
	Kabl za povezivanje sa motorom za jedinice sa hidrauličkim vezama na desnoj strani.	PAW-AAIR-RHCABLE	5 922
Dodatna oprema za spirale za ventilatore			PCP RSD
	Napredni žičani daljinski upravljač za spirale za ventilator.	PAW-FC-RC1	18 506
	Žičani daljinski upravljač sa kontrolom na dodir za 2-cevne i 4-cevne spirale za EC ventilatore (upravljanje + Modbus).	PAW-FC-907EC	34 348
	Žičani daljinski upravljač sa kontrolom na dodir za 2-cevne spirale za AC ventilatore (samo upravljanje).	PAW-FC-907AC	23 392
	Žičani daljinski upravljač za 2-cevne i 4-cevne spirale za EC ventilatore (upravljanje + Modbus).	PAW-FC-903EC	29 244
	Žičani daljinski upravljač za 2-cevne spirale za AC ventilatore (samo upravljanje).	PAW-FC-903AC	13 028
	2-smerni ventil + posuda za odvod za kanalske modele 010-060.	PAW-FC-2WY-11/55-1	18 334
	2-smerni ventil + posuda za odvod za kanalske modele 070-080.	PAW-FC-2WY-65/90-1	18 162
	2-smerni ventil + posuda za odvod za kanalski model F040.	PAW-FC-2WY-F040	18 218
	3-smerni ventil + posuda za odvod za kanalske modele 010-060.	PAW-FC-3WY-11/55-1	23 898
	3-smerni ventil + posuda za odvod za kanalske modele 070-080.	PAW-FC-3WY-65/90-1	29 632
	3-smerni ventil + posuda za odvod za kanalski model F040.	PAW-FC-3WY-F040	28 877
	2-smerni ventil za zidnu montažu.	PAW-FC2-2WY-K007	16 379
	3-smerni ventil za zidnu montažu.	PAW-FC2-3WY-K007	25 324
Dodatna oprema za sanitarni rezervoar			PCP RSD
	Senzor rezervoara sa dužinom kabla od 6 m.	PAW-TS1	2 665
	Senzor rezervoara sa dužinom kabla od 20 m.	PAW-TS2	4 293
	Senzor rezervoara sa dužinom kabla od 6 m i prečnikom od samo 6 mm.	PAW-TS4	2 813
	Komplet sa senzorom za temperaturu za rezervoar treće strane (sa bakarnom pregradom i kablom senzora dužine 6 m).	CZ-TK1	15 249
	NOVO Anodni sistem dovedene struje za rezervoare od nerđajućeg čelika od 200 l.	PAW-EANODE2	Na upit
	NOVO Anodni sistem dovedene struje za rezervoare od nerđajućeg čelika od 300 l.	PAW-EANODE3	Na upit
Dodatna oprema samostojećeg sistema za toplu vodu			PCP RSD
	Stalak za suspendovani uređaj za modele od 100 i 150 litara.	PAW-DHW-STAND	10 745



Dodatna oprema za povrat toplote			PCP RSD
	Komplet dovodnih i odvodnih filtera.	PAW-VEN-FLTKit	14 953
	Opcioni PCB za dodatne funkcije.	PAW-VEN-ACCPCB	11 400
	HRV kontrolna tabla osetljiva na dodir. Beli okvir (kabl se mora posebno naručiti).	PAW-VEN-DPL	41 010
	Kabl sa utikačem za električno povezivanje jedinice i kontrolne table, tip CE i CD (12 m).	PAW-VEN-CBLEXT12	7 106
	Dvostruki utikači za instalaciju nekoliko kontrolnih tabli, tip CD ili CE, za jednu jedinicu.	PAW-VEN-DIVPLG	2 221
	Komplet za postavljanje zidne HRV kontrolne table osetljive na dodir.	PAW-VEN-DPLBOX	22 800
	CO ₂ Zidni senzor relativne vlažnosti.	PAW-VEN-S-C02RH-W	88 830
	CO ₂ zidni senzor.	PAW-VEN-S-C02-W	88 830
	CO ₂ senzor cevi.	PAW-VEN-S-C02-D	74 025
	Komplet zidnog nosača za samostojeću ugradnju na zid.	PAW-VEN-WBRK	7 547
	Električni kanalski grejač 0,6 kW (uključuje relej).	PAW-VEN-HTR06	59 298
	Električni kanalski grejač 1,2 kW (uključuje relej).	PAW-VEN-HTR12	74 103

NOVO Dodatna oprema za sistem za ventilaciju sa kontraprotokom			PCP RSD
	Digitalni daljinski upravljač (crn) Integrirani senzori kvaliteta vazduha, temperature i vlažnosti	PAW-VEN-CTRLB	21 467
	Digitalni daljinski upravljač (beli) Integrirani senzori kvaliteta vazduha, temperature i vlažnosti	PAW-VEN-CTRLW	21 467
	Električni kanalski grejač 0,5 kW, DN160 mm	PAW-VEN-HTR125	72 700
	Električni kanalski grejač 1,0 kW, DN160 mm	PAW-VEN-HTR160	86 025
	Rezervni komplet filtera F7 (2 komada) za modele 10Z, 15Z, 20H i 20V	PAW-VEN-FLT1	6 662
	Rezervni komplet filtera F7 (2 komada) za modele 30H	PAW-VEN-FLT2	7 403
	Rezervni komplet filtera F7 (2 komada) za modele 40H	PAW-VEN-FLT3	9 623
	Rezervni komplet filtera F7 (2 komada) za modele 40V	PAW-VEN-FLT4	10 364
	Rezervni komplet filtera F7 (2 komada) za modele 30V	PAW-VEN-FLT5	10 364
	Filter sa aktivnim ugljem (1 komad) za modele 10Z, 15Z, 20H i 20V	PAW-VEN-ACFLT1	3 997
	Filter sa aktivnim ugljem (1 komad) za modele 30H	PAW-VEN-ACFLT2	5 182
	Filter sa aktivnim ugljem (1 komad) za modele 40H	PAW-VEN-ACFLT3	5 922
	Filter sa aktivnim ugljem (1 komad) za modele 40V	PAW-VEN-ACFLT4	7 699
	Filter sa aktivnim ugljem (1 komad) za modele 30V	PAW-VEN-ACFLT5	7 699

Aquarea Designer – onlajn alatka.

Uz onlajn alatku kompanije Panasonic, projekti mogu da se razviju lako i jednostavno. Novorazvijena alatka je optimizovana da pomogne HVAC stručnjacima da jednostavno utvrde najpodesniju Aquarea toplotnu pumpu vazduh-voda za određenu namenu.



Kalkulator potreba za grejanjem.

Ovaj softver može brzo i lako odrediti zahteve za grejanjem prostorija u projektu. Kalkulator potreba za grejanjem pomaže da se približno odredi koliko je energije potrebno za grejanje svake sobe pojedinačno. Rezultat u kilovatima će vam pomoći da odaberete grejač prostora koji najbolje odgovara vašim potrebama.

Generator šeme hidraulične opreme.

Ova alatka omogućava kupcima da na jednostavan način odaberu šemu između više od 110 različitih tipova prema njihovim zahtevima za instalaciju. Može se preuzeti hidraulički i električni deo u vidu pdf i cad datoteka. Štaviše, dostupna je i lista, po jedna za svaki tip šeme, sa Panasonic kodovima i kodovima trećih strana koji su kupcima potrebni da bi instalaciju sproveli na odgovarajući način.

AR Heat Pump Viewer.

Ova alatka vam omogućava da vidite kako Panasonic Aquarea toplotna pumpa izgleda u kući, i to uz pomoć proširene realnosti. Kalkulator potražnje za grejanjem.



ETHEREA



Toplotna pumpa vazduh-vazduh kompanije Panasonic za upotrebu u domaćinstvu

Kompanija Panasonic je razvila asortiman proizvoda koji su projektovani za vas, bolje nego ikada pre. Iznad svega, to je takođe asortiman za stručnjake za klima uređaje, poput vas, zahvaljujući svom širokom opsegu proizvoda koji mogu da klimatizuju prostorije svih veličina – uvek sa optimalnom efikasnošću i neuporedivo jednostavnom instalacijom.

Nova Etherea sa nanoe™ X tehnologijom

- nanoe™ X tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji (Generator Mark 3)
- Ugladeni i stilizovani dizajn u grafitno-sivoj boji, srebrnoj boji i mat belo boji
- Poboljšani SEER / SCOP za postizanje vrhunske klase energetske efikasnosti
- Ugrađeni Wi-Fi za trenutno povezivanje, sada sa lakšim i bržim podešavanjem
- Kompatibilnost sa aplikacijama Google Assistant i Amazon Alexa



Zidni TZ izuzetno kompaktan.

- Savršen klima uređaj za najmanje prostore u vašem domu (širok samo 779 mm)
- nanoe™ X tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji
- Ugrađeni Wi-Fi za trenutno povezivanje, sada sa lakšim i bržim podešavanjem
- Kompatibilnost sa aplikacijama Google Assistant i Amazon Alexa
- Velika ušteda energije



Unutrašnje jedinice za zidnu montažu, projektovane za jednostavnu ugradnju i održavanje.

Pun asortiman unutrašnjih jedinica za zidnu montažu je pažljivo dizajniran za jednostavnu i laku ugradnju i tekuće održavanje.

* Nije primenljivo na VZ.



Dobro došli u povezani svet aplikacije Panasonic Comfort Cloud.

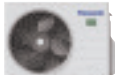
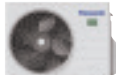
Aplikacija Panasonic Comfort Cloud vam stavlja potpunu kontrolu kvaliteta vašeg unutrašnjeg vazduha u vaše ruke.

- Kontrola nad udobnošću koju pruža hlađenje, bilo gde
- Jednostavno upravljajte svojom udobnošću i kvalitetom vazduha
- Više komfora uz manje utrošene energije
- Primajte obaveštenja o kvarovima.



Strana	Pojedinačne split jedinice	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Str. 32	Zidna jedinica Heatcharge VZ · R32							
			CS-VZ9SKE CU-VZ9SKE	CS-VZ12SKE CU-VZ12SKE				
Str. 32	NOVO Zidna jedinica Etherea · R32							
		CS-XZ20ZKEW-H CU-Z20ZKE	CS-XZ25ZKEW-H CU-Z25ZKE	CS-XZ35ZKEW-H CU-Z35ZKE	CS-XZ42ZKEW-H CU-Z42ZKE			
		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
Str. 33	NOVO Zidna jedinica TZ, izuzetno kompaktna · R32							
		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
Str. 33	NOVO Zidna jedinica BZ, izuzetno kompaktna · R32							
			CS-BZ25ZKE CU-BZ25ZKE	CS-BZ35ZKE CU-BZ35ZKE		CS-BZ50ZKE CU-BZ50ZKE	CS-BZ60ZKE CU-BZ60ZKE	
Str. 34	Podna konzola · R32							
			CS-Z25UFEAW CU-Z25UBEA	CS-Z35UFEAW CU-Z35UBEA		CS-Z50UFEAW CU-Z50UBEA		
Str. 34	Skrivena jedinica niskog statičkog pritiska · R32							
			CS-Z25UD3EAW CU-Z25UBEA	CS-Z35UD3EAW CU-Z35UBEA		CS-Z50UD3EAW CU-Z50UBEA	CS-Z60UD3EAW CU-Z60UBEA	

Strana	Free Multi unutrašnje jedinice	1,6 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Str. 36	NOVO Zidna jedinica Etherea								
			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
Str. 37	NOVO Zidni TZ izuzetno kompaktan								
		CS-MTZ16ZKE	CS-TZ20ZKEW	CS-TZ25ZKEW	CS-TZ35ZKEW	CS-TZ42ZKEW	CS-TZ50ZKEW	CS-TZ60ZKEW	CS-TZ71ZKEW
Str. 37	Podna konzola								
			CS-MZ20UFEA	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW		CS-Z50UFEAW		
Str. 37	4-smerna kasetna jedinica 60x60								
			S-M20PY3E CZ-KPY4	S-25PY3E CZ-KPY4	S-36PY3E CZ-KPY4		S-50PY3E CZ-KPY4	S-60PY3E CZ-KPY4	
Str. 37	Skrivena jedinica niskog statičkog pritiska								
			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
Str. 36	Spoljašnje jedinice Free Multi sistema Z								
		CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE

Jedna split jedinica

Zidna jedinica Heatcharge VZ · R32

nanoe™ tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji.

Opciona Wi-Fi kontrola preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud (potreban je CZ-TACG1).

Radni opseg do -30 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
			Nominalni kapacitet		SEER	SCOP	Dimenzije		Težina	Dimenzije ¹⁾		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
			Hlađenje	Grejanje	Od A+++ do D	Od A+++ do D				V x Š x D					
			kW	kW						mm	kg				
Jedna faza	2,5 kW	KIT-VZ9-SKE	2,50	3,60	10,50 A+++	6,20 A+++	CS-VZ9SKE	295x798x375	14,5	CU-VZ9SKE	630x799x299	39,5	364 630	144 562	220 068
	3,5 kW	KIT-VZ12-SKE	3,50	4,20	10,00 A+++	5,90 A+++	CS-VZ12SKE	295x798x375	14,5	CU-VZ12SKE	630x799x299	39,5	426 514	168 694	257 820

Podaci o cevima				
Komplet	kW	2,5	3,5	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	
Opseg dužine cevi	m	3 - 15	3 - 15	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	12	12	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	
Količina dodatnog gasa	g/m	20	20	

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi.

NOVO Zidna jedinica Etherea · R32

nanoe™ X (Generator Mark 3) i unutrašnje čišćenje.

Ugrađeni Wi-Fi za povezivanje preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud.

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)						Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica				PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER	SCOP					Dimenzije ¹⁾		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Hlađenje	Grejanje	Od A+++ do D	Od A+++ do D			V x Š x D	Težina	V x Š x D		Težina			
		kW	kW					mm	kg	mm		kg			RSD
Komplet grafitno sive boje															
Jedna faza	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	145 219	52 623	92 596
	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	154 250	57 805	96 446
	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	180 159	69 353	110 807
	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	213 619	96 002	117 617
Komplet srebrne boje															
Jedna faza	2,0 kW	KIT-XZ20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-XZ20ZKEW	295x870x229	10	CU-Z20ZKE	542x780x289	27	142 851	50 254	92 596
	2,5 kW	KIT-XZ25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ25ZKEW	295x870x229	10	CU-Z25ZKE	542x780x289	27	151 438	54 992	96 446
	3,5 kW	KIT-XZ35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ35ZKEW	295x870x229	11	CU-Z35ZKE	542x780x289	31	177 050	66 244	110 807
	5,0 kW	KIT-XZ50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-XZ50ZKEW	295x1040x244	12	CU-Z50ZKE	695x875x320	40	244 265	91 560	152 705
Komplet mat bele boje															
Jedna faza	2,0 kW	KIT-Z20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-Z20ZKEW	295x870x229	10	CU-Z20ZKE	542x780x289	27	139 001	46 405	92 596
	2,5 kW	KIT-Z25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z25ZKEW	295x870x229	10	CU-Z25ZKE	542x780x289	27	148 328	51 883	96 446
	3,5 kW	KIT-Z35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z35ZKEW	295x870x229	11	CU-Z35ZKE	542x780x289	31	171 868	61 062	110 807
	4,2 kW	KIT-Z42-ZKE	4,20	5,30	7,10 A++	4,30 A+	CS-Z42ZKEW	295x870x229	10	CU-Z42ZKE	542x780x289	31	205 328	87 711	117 617
	5,0 kW	KIT-Z50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-Z50ZKEW	295x1040x244	12	CU-Z50ZKE	695x875x320	40	241 896	89 191	152 705
	7,1 kW	KIT-Z71-ZKE	7,10	8,20	6,50 A++	4,20 A+	CS-Z71ZKEW	295x1040x244	13	CU-Z71ZKE	695x875x320	45	325 988	113 916	212 073

Podaci o cevima							
Komplet	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 30	3 - 30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	15	15	15	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	10	10	15	25

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi.

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)							
Jednofazno							
Komplet	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	16	20
Priključci un./spolj.	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Jedna split jedinica

NOVO Zidna jedinica TZ, izuzetno kompaktna · R32

nanoe™ X tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji.
Ugrađeni Wi-Fi za povezivanje preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud.

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
Jedna faza			Nominalni kapacitet		SEER	SCOP		Dimenzije	Težina		Dimenzije ¹⁾	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
			Hlađenje	Grejanje											
			kW	kW			mm	kg	mm	kg					
													RSD		
	2,0 kW	KIT-TZ20-ZKE	2,00	2,70	7,00 A++	4,60 A++	CS-TZ20ZKEW	290x779x209	8	CU-TZ20ZKE	542x780x289	24	106 726	36 189	70 537
	2,5 kW	KIT-TZ25-ZKE	2,50	3,30	7,10 A++	4,60 A++	CS-TZ25ZKEW	290x779x209	8	CU-TZ25ZKE	542x780x289	25	116 942	39 595	77 347
	3,5 kW	KIT-TZ35-ZKE	3,50	4,00	6,80 A++	4,60 A++	CS-TZ35ZKEW	290x779x209	8	CU-TZ35ZKE	542x780x289	29	129 822	45 517	84 306
	4,2 kW	KIT-TZ42-ZKE	4,20	5,00	6,40 A++	4,10 A+	CS-TZ42ZKEW	290x779x209	8	CU-TZ42ZKE	542x780x289	31	169 500	59 581	109 918
	5,0 kW	KIT-TZ50-ZKE	5,00	5,80	6,90 A++	4,50 A+	CS-TZ50ZKEW	290x779x209	8	CU-TZ50ZKE	619x824x299	35	187 710	66 984	120 726
	6,0 kW	KIT-TZ60-ZKE	6,00	7,00	6,80 A++	4,30 A+	CS-TZ60ZKEW	295x1040x244	12	CU-TZ60ZKE	619x824x299	35	222 650	79 124	143 526
	7,1 kW	KIT-TZ71-ZKE	7,10	8,20	6,20 A++	4,10 A+	CS-TZ71ZKEW	295x1040x244	13	CU-TZ71ZKE	695x875x320	45	268 693	93 041	175 653

Podaci o cevima									
Komplet	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	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 - 5/8	
Opseg dužine cevi	m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~30	3~30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	15	15	15	15	20	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10	10	
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	10	10	15	15	25	

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi.

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)									
Jednofazno									
Komplet	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1	
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	16	20	20	
Priključci un./spolj.	mm ²	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 2,5	4x 2,5	4x 2,5	

NOVO Zidna jedinica BZ, izuzetno kompaktna · R32

Čistiji vazduh sa PM2.5 filterom.
Opciona Wi-Fi kontrola preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud (potreban je CZ-TACG1).
Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica				PCP		
Jedna faza			Nominalni kapacitet		SEER	SCOP	Dimenzije	Težina	Dimenzije ¹⁾	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica			
			Hlađenje	Grejanje										Od A+++ do D	Od A+++ do D	V x Š x D
			kW	kW												
									mm	kg	mm	kg			RSD	
	2,5 kW	KIT-BZ25-ZKE	2,50	3,15	6,30 A++	4,30 A+	CS-BZ25ZKE	290x779x209	8	CU-BZ25ZKE	542x780x289	24	85 999	30 415	55 584	
	3,5 kW	KIT-BZ35-ZKE	3,30	3,70	6,30 A++	4,20 A+	CS-BZ35ZKE	290x779x209	8	CU-BZ35ZKE	542x780x289	25	91 181	32 192	58 989	
	5,0 kW	KIT-BZ50-ZKE	5,00	5,40	6,50 A++	4,20 A+	CS-BZ50ZKE	290x779x209	8	CU-BZ50ZKE	619x824x299	35	138 557	48 774	89 784	
	6,0 kW	KIT-BZ60-ZKE	6,00	6,80	6,40 A++	4,10 A+	CS-BZ60ZKE	290x779x209	9	CU-BZ60ZKE	695x875x320	40	168 611	59 285	109 326	

Podaci o cevima					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Opseg dužine cevi	m	3~15	3~15	3~15	3~30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	15	15
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	10	7,5
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	15	15

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi.

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)					
Jednofazno					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	20
Priključci un./spolj.	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Jedna split jedinica

Podna konzola · R32

nanoe™ X tehnologija za poboljšanje zaštite 24 časa 7 dana u nedelji.
Opciona Wi-Fi kontrola preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud (potreban je CZ-TACG1).
Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)						Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP					
						SEER		SCOP	Dimenzije		Težina	Dimenzije ¹⁾		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
						Hlađenje		Grejanje	Od A+++ do D	Od A+++ do D	V x Š x D		V x Š x D				
						kW		kW			mm	kg	mm	kg			
Jedna faza	2,5 kW	KIT-Z25-UFE	2,50	3,40	7,90 A++	4,60 A++	CS-Z25UFEAW	600x750x207	13	CU-Z25UBEA	542x780x289	33	185 489	90 228	95 261		
	3,5 kW	KIT-Z35-UFE	3,50	4,30	8,10 A++	4,60 A++	CS-Z35UFEAW	600x750x207	13	CU-Z35UBEA	619x824x299	35	198 962	97 186	101 776		
	5,0 kW	KIT-Z50-UFE	5,00	5,80	6,70 A++	4,30 A+	CS-Z50UFEAW	600x750x207	13	CU-Z50UBEA	695x875x320	43	258 478	121 466	137 011		

Podaci o cevima					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	
Opseg dužine cevi	m	3 - 20	3 - 20	3 - 30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	20	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	7,5	
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	15	

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi.

Električni podaci (napajanje na otvorenom)					
Jednofazno					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	
Priključci un./spolj.	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	

Jedna split jedinica

Skrivena jedinica niskog statičkog pritiska · R32

Eko režim za uštedu energije do 20%.
Opciona Wi-Fi kontrola preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud (potreban je CZ-TACG1). Pumpa za drenažu je priložena.
Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)								Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
				Nominalni kapacitet		SEER	SCOP	Dimenzije		Težina	Dimenzije ¹⁾		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
				Hlađenje	Grejanje	Od A+++ do D	Od A+++ do D	V x Š x D			V x Š x D					
				kW	kW			mm		kg	mm		kg	RSD		
Jedna faza	2,5 kW	KIT-Z25-UD3	2,50	3,20	5,90 A+	4,20 A+	CS-Z25UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z25UBEA	542x780x289	33	195 853	100 591	95 261	
	3,5 kW	KIT-Z35-UD3	3,50	4,20	5,80 A+	4,10 A+	CS-Z35UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z35UBEA	619x824x299	35	206 216	104 440	101 776	
	5,0 kW	KIT-Z50-UD3	5,10	6,10	5,90 A+	4,10 A+	CS-Z50UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z50UBEA	695x875x320	43	265 288	128 277	137 011	
	6,0 kW	KIT-Z60-UD3	6,00	7,00	5,60 A+	4,10 A+	CS-Z60UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z60UBEA	695x875x320	43	296 823	141 453	155 370	

Podaci o cevima					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Opseg dužine cevi	m	3 - 20	3 - 20	3 - 30	3 - 30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	20	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	15	15

Električni podaci (napajanje na otvorenom)					
Jednofazno					
Komplet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	—
Priključci un./spolj.	mm²	4 x 1,5 - 2,5	4 x 1,5 - 2,5	4 x 1,5 - 2,5	—

1) Dodati 100 mm za unutrašnju jedinicu ili 70 mm za spoljašnju jedinicu za priključak za cevi.

Dobro došli u povezani svet aplikacije Panasonic Comfort Cloud.

Bilo da se nalazite kod kuće, u kancelariji ili vodite posao, aplikacija Panasonic Comfort Cloud stavlja potpunu kontrolu kvaliteta vašeg unutrašnjeg vazduha u vaše ruke.



- Daljinski upravljač. Kontrolišite i nadgledajte svoje klima uređaje bilo kada i bilo gde
- Pratite potrošnju energije. Proverite potrošnju energije svake pojedinačne jedinice u različitim vremenskim intervalima upoređivanjem obrazaca korišćenja energije da biste maksimizirali uštedu energije
- nanoe™ X: poboljšava zaštitu 24 časa 7 dana u nedelji*. Uključite nanoe™ X režim sa ISKLJUČENIM/UKLJUČENIM hlađenjem i pogledajte pokrivenost nanoe™ X u svom prostoru kroz simulaciju

* Samo za jedinice kompatibilne sa nanoe™ X funkcijom.

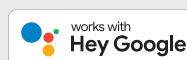
Glasovna kontrola. Reči su vrednije od dela.

Kontrola bez granica i hands-free pomoć za potpuni pristup funkcijama klima uređaja.

Maksimiziranje komfora hlađenja je sada vrlo jednostavno sa našim mrežnim klima uređajima sa aplikacijom Panasonic Comfort Cloud i glasovnom kontrolom.



· Amazon, Alexa i svi povezani logotipovi su zaštitni znakovi kompanije Amazon.com, Inc. ili njenih povezanih lica
 · Dostupnost usluge glasovnog asistenta zavisi od zemlje i jezika
 · Više informacija o postavljanju: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>



Spoljašnje jedinice Free Multi sistema Z

Spoljašnje jedinice Free Multi sistema Z - R32

Do 5 unutrašnjih jedinica sa jednom spoljašnjom jedinicom.

Visoka klasa energetske efikasnosti A+++ SEER.

Radni opseg do 46 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Spoljašnja jedinica		Nominalni kapacitet		SEER	SCOP	Dimenzije ¹⁾	Težina	PCP
		Hlađenje kW	Grejanje kW	Od A+++ do D	Od A+++ do D	V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	3,2~6,0 kW CU-2Z35TBE	3,50	4,20	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	155 962
	3,2~6,0 kW CU-2Z41TBE	4,10	4,60	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	169 286
	3,2~7,7 kW CU-2Z50TBE	5,00	5,60	8,50 A+++	4,60 A++	619x824x299	39	192 086
	4,5~9,5 kW CU-3Z52TBE	5,20	6,80	8,50 A+++	4,20 A+	795x875x320	71	233 096
	4,5~11,2 kW CU-3Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795x875x320	71	282 989
	4,5~11,5 kW CU-4Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795x875x320	72	304 752
	4,5~14,7 kW CU-4Z80TBE	8,00	9,40	7,90 A++	4,70 A++	999x940x340	80	357 754
	4,5~18,3 kW CU-5Z90TBE	9,00	10,40	8,50 A+++	4,68 A++	999x940x340	81	392 842

Podaci o cevima

Spoljašnja jedinica	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Prečnik cevi (tečnost - gas)	lnč	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
Ukupan opseg dužine cevi ²⁾	m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Opseg dužine cevi za jednu jedinicu	m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Dužina fabrički napunjene cevi	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	20	20	20	20	20

1) Dodati 70 mm za priključak za cevi. 2) Minimalna dužina cevi je 3 metra po unutrašnjoj jedinici.

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Jednofazno									
Spoljašnja jedinica	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	16	20	20	25
Preporučeni presek strujnog kabla	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0
Priključci un./spolj.	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

Moguće kombinacije spoljašnjih / unutrašnjih jedinica

Prostorije	Spoljašnja jedinica	Kapacitet povezivanja unutrašnje jedinice (Min. – Maks.)	NOVO Zidna jedinica Etherea								NOVO Zidni TZ izuzetno kompaktan								Podna konzola				4-smerna kasetna jedinica 60x60						Skrivena jedinica niskog statičkog pritiska					
			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	60			
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	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				

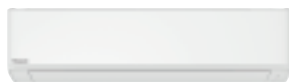
Kompatibilne unutrašnje jedinice za više kombinacija



Opcioni žičani daljinski upravljač. CZ-RD517C

NOVO Zidna jedinica Etherea	Unutrašnja jedinica grafitno sive boje	Unutrašnja jedinica srebrne boje	Unutrašnja jedinica mat bele boje	Nominalni kapacitet		Priključci un./ spolj.	Dimenzije / neto težina	Prečnik cevi	PCP		
				Hlađenje kW	Grejanje kW	mm ²	V x Š x D mm / kg	Tečnost/gas lnč (mm)	Siva RSD	Srebrna boja RSD	Bele boje RSD
1,6 kW	—	—	CS-MZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	—	—	44 776
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)	52 623	50 254	46 405
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)	57 805	54 992	51 883
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)	69 353	66 244	61 062
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)	96 002	—	87 711
5,0 kW ³⁾	—	CS-XZ50ZKEW	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)	—	91 560	89 191
7,1 kW	—	—	CS-Z71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	295x1040x244/13	1/4(6,35)/5/8(15,88)	—	—	113 916

Kompatibilne unutrašnje jedinice za više kombinacija



Opcioni žičani
daljinski
upravljač.
CZ-RD517C

NOVO Zidni TZ izuzetno kompaktan	Unutrašnja jedinica	Nominalni kapacitet		Priklučki un./spolj. mm ²	Dimenzije / neto težina V x Š x D mm / kg	Prečnik cevi Tečnost/gas Inč (mm)	PCP
		Hlađenje kW	Grejanje kW				
1,6 kW	CS-MT216ZKE	1,60	2,60	4 x 1,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	35 745
2,0 kW	CS-TZ20ZKEW	2,00	3,20	4 x 1,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	36 189
2,5 kW	CS-TZ25ZKEW	2,50	3,60	4 x 1,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	39 595
3,5 kW ¹⁾	CS-TZ35ZKEW	3,50	4,50	4 x 1,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	45 517
4,2 kW	CS-TZ42ZKEW	4,20	5,60	4 x 1,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	59 581
5,0 kW	CS-TZ50ZKEW	5,00	6,80	4 x 2,5	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	66 984
6,0 kW	CS-TZ60ZKEW	6,00	8,50	4 x 2,5	295 x 1040 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	79 124
7,1 kW	CS-TZ71ZKEW	7,10	8,70	4 x 2,5	295 x 1040 x 244 / 13	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	93 041



Opcioni žičani
daljinski
upravljač.
CZ-RD517C

Podna konzola ⁴⁾	Unutrašnja jedinica	Nominalni kapacitet		Priklučki un./spolj. mm ²	Dimenzije / neto težina V x Š x D mm / kg	Prečnik cevi Tečnost/gas Inč (mm)	PCP
		Hlađenje kW	Grejanje kW				
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4 x 1,5	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	84 010
2,5 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4 x 1,5	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	90 228
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4 x 1,5	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	97 186
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4 x 1,5	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	121 466



Opcioni žičani
daljinski upravljač.
CZ-RTC6W
* Dostupno u jesen 2023.



Opcioni žičani
daljinski upravljač.
CZ-RTC6



Panel (prodaje se
odvojeno).
CZ-KPY4

4-smerna kasetna jedinica 60x60*	Unutrašnja jedinica (panel CZ-KPY4)	Nominalni kapacitet		Priklučki un./ spolj. mm ²	Dimenzije / neto težina		Prečnik cevi Tečnost/gas Inč (mm)	PCP	
		Hlađenje kW	Grejanje kW		Unutrašnja jedinica, V x Š x D mm / kg	Panel, V x Š x D mm / kg		Unutrašnja jedinica RSD	Panel RSD
2,0 kW	S-M20PY3E	2,00	3,20	4 x 1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	87 563	21 080
2,5 kW	S-25PY3E	2,50	3,60	4 x 1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	89 191	21 080
3,5 kW ¹⁾	S-36PY3E	3,50	3,60	4 x 1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	95 557	21 080
5,0 kW ³⁾	S-50PY3E	5,00	6,80	4 x 1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	118 653	21 080
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	8,50	4 x 1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	134 050	21 080

* Kompatibilno samo sa Komercijalnim upravljanjem i dodacima za povezivanje. Za detaljne informacije idite u odeljak kontrolni sistemi.



Opcioni komplet
za bežično
upravljanje.
CZ-RL511D

Skrivena jedinica niskog statičkog pritiska	Unutrašnja jedinica	Nominalni kapacitet		Priklučki un./spolj. mm ²	Dimenzije / neto težina V x Š x D mm / kg	Prečnik cevi Tečnost/gas Inč (mm)	PCP
		Hlađenje kW	Grejanje kW				
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4 x 1,5	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	97 926
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	100 591
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	104 440
5,0 kW ³⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	128 277
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4 x 1,5	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	141 453

1) Kapacitet grejanja u kombinaciji sa Free Multi spoljašnjim jedinicama izuzev sa CU-2Z35TBE. U tom slučaju, kapacitet grejanja je 4,20 kW. 3) Kapacitet grejanja u kombinaciji sa Free Multi spoljašnjim jedinicama izuzev sa CU-2Z50TBE. U tom slučaju, kapacitet grejanja je 5,00 kW. 3) Kapacitet grejanja u kombinaciji sa Free Multi spoljašnjim jedinicama izuzev sa CU-2Z35TBE. U tom slučaju, kapacitet grejanja je 5,30 kW. 4) Kompatibilno samo sa 2 priključka R32 za spoljašnju jedinicu CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE. Minimalna količina za povezivanje: 2 unutrašnje jedinice.

Mogućnost povezivanja			PCP RSD
	Wi-Fi adapter za pametno upravljanje preko aplikacije Panasonic Comfort Cloud.	CZ-TAC61	12 436
	Adapter RAC interfejsa za integraciju u S-Link i eksterni ulaz i izlaz alarma/statusa.	CZ-CAPRA1	Na upit
	KNX interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Intesis).	PAW-AC-KNX-1i	61 737
	Modbus interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Intesis).	PAW-AC-MBS-1	61 737
	BACnet interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Intesis).	PAW-AC-BAC-1	73 581
	KNX interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Airzone).	PAW-AZAC-KNX-1	61 737
	Modbus interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Airzone).	PAW-AZAC-MBS-1	61 737
	BACnet interfejs. Može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-CNT priključak (Airzone).	PAW-AZAC-BAC-1	73 581
	Ovaj interfejs može da se koristi sa svim modelima koji imaju CN-RMT priključak.	PAW-AC-DIO	27 241
	PCB samo za grejanje za Etherea i skrivena jedinica niskog statičkog pritiska.	PAW-AC-HEAT-1	17 026
	Upravljanje Etherea, Flagship i Heatcharge putem SMS (potrebna je dodatna SIM kartica).	PAW-SMSCONTROL	38 345

Pojedinačne kontrole			PCP RSD
	Žičani daljinski upravljač za zidnu i podnu konzolu.	CZ-RD517C	15 989
	Infracrveni daljinski upravljač Sky Remote. Dužina kabla infracrvenog prijemnika od 2 m za skrivenu jedinicu.	CZ-RL511D	15 841
	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežični) za 4-smernu 60x60 kasetnu jedinicu PY3, beli.	CZ-RTC6W	22 356
	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežični) za 4-smernu 60x60 kasetnu jedinicu PY3, crn.	CZ-RTC6	22 356
	Moderni žičani daljinski upravljač sa funkcijom Econavi i datanavi.	CZ-RTC5B	21 319
	Infracrveni daljinski upravljač i prijemnik za 4-smernu kasetu 60x60 PY3 sa panelom.	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	24 576
Panel			PCP RSD
	Panel za 4-smernu kasetnu jedinicu 60x60 - PY3.	CZ-KPY4	20 727

Alat za brzi izbor odgovarajućeg klima uređaja za domaćinstvo.

Ova onlajn alatka prilagođena korisniku za naš asortiman za domaćinstvo omogućava biranje najboljeg split i multi-split sistema za potrebe svakog projekta i preuzimanje specifikacija za datu primenu.

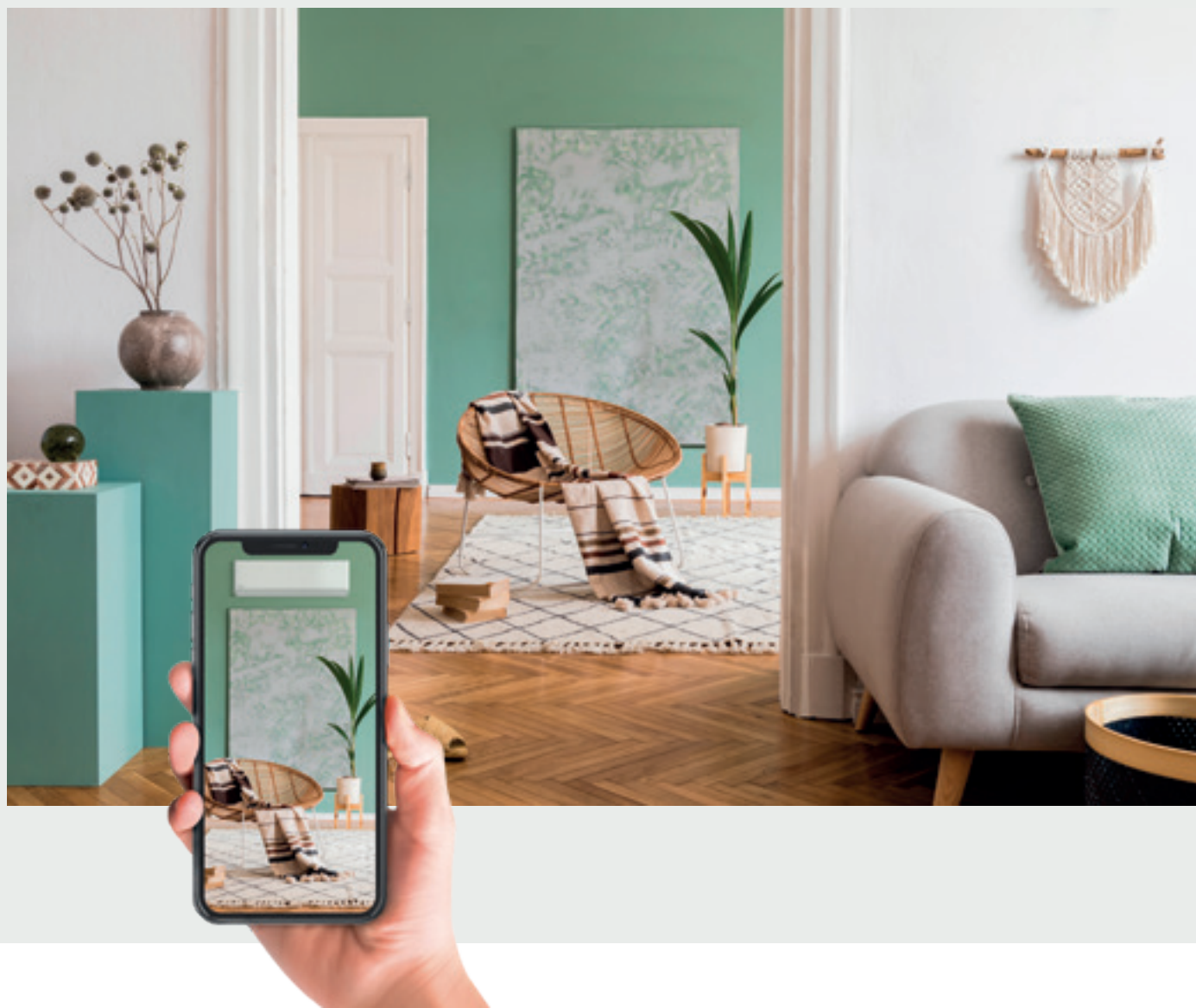


Konfigurirate u nekoliko koraka svoj multi split sistem pomoću naše onlajn alatke i vidite kapacitet svih mogućih kombinacija.



AR Heat Pump Viewer.

Zanima vas kako Panasonic klima uređaj izgleda u vašem domu? Isprobajte novi Panasonic AR projektor koristeći proširenu realnost!



PACi

Panasonic komercijalni sistemi vazduh-vazduh

Panasonic je razvio upečatljiv asortiman visokoefikasnih komercijalnih klima uređaja. Ovaj asortiman potvrđuje našu posvećenost očuvanju životne sredine uz pomoć naše visokoefikasne tehnologije inverterskog kompresora koja optimizuje učinak.

PACi NX Elite PZH4 serija (7,1–14 kW).

- Kompaktan dizajn sa jednim ventilatorom do 14 kW, uklapa se u ograničen prostor za instalaciju
- Visokoefikasne performanse u kompaktnom kućištu
- Proširen radni opseg do 52 °C pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju
- Velika maksimalna dozvoljena dužina cevi od 100 m ¹⁾
- Hlađenje do -20 °C ²⁾

1) Za modele 100–140. 2) Za modele 100–140 sa dužinom cevi do 30 m.



Širok spektar unutrašnjih jedinica vazduh-vazduh sa nanoe™ X kao standardom.

Bolji kvalitet unutrašnjeg vazduha sa nanoe™ X.

- nanoe™ X je rešenje bez filtera koje ne zahteva održavanje
- 99,9% inhibicije SARS-CoV-2 u roku od 2 sata ¹⁾

1) Novi koronavirus (SARS-CoV-2), [Organizacija testiranja] Texcell (Francuska) [Predmet ispitivanja] Odnosi se i na novi koronavirus (SARS-CoV-2) [Zapremina za testiranje] Zatvorena kutija od 45 l [Rezultat testiranja] Inhibirano 99,9% za 2 sata [Izveštaj o testiranju] 1140-01 A1.



CONEX. Uređaji i aplikacije.

Bela verzija je od nedavno dostupna.

- Intuitivna kontrola uz stilizovani dizajn
- Aplikacije dostupne za svakodnevno upravljanje daljinskim putem preko Bluetooth-a® ¹⁾ ili Wi-Fi ²⁾
- Aplikacija Panasonic H&C Diagnosis za profesionalce ¹⁾

1) Aplikacija Panasonic H&C Control App i aplikacija Panasonic H&C Diagnosis. 2) Aplikacija Panasonic Comfort Cloud.

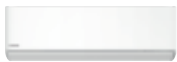
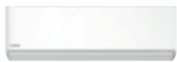
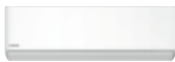
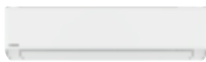


Rešenja za prostoriju sa serverom YKEA.

Savršeno rešenje za manje serverske prostorije.

- Dizajn za rad tokom 24 časa 7 dana u nedelji
- Rad do -25 °C u ambijentalnim uslovima
- Aerowings 2,0 tehnologija za poboljšanu distribuciju protoka vazduha
- Visok sezonski učinak



Strana	Unutrašnje jedinice	2,5 kW	3,6 kW	4,5 kW ¹⁾	5,0 kW	6,0 kW
Str. 44	Zidna jedinica za profesionalce ²⁾	 CS-Z25YKEA	 CS-Z35YKEA	 CS-Z42YKEA	 CS-Z50YKEA	
Str. 44	Zidna jedinica PACi NX		 S-3650PK3E	 S-3650PK3E	 S-3650PK3E	 S-6010PK3E
Str. 45	PACi NX 4-smerna kasetna jedinica 60x60	 S-25PY3E	 S-36PY3E	 S-50PY3E	 S-60PY3E	
Str. 46	PACi NX 4-smerna kasetna jedinica 90x90		 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-6071PU3E
Str. 47	PACi NX plafonska jedinica		 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-6071PT3E
Str. 48	PACi NX adaptivna kanalska jedinica		 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-6071PF3E
Str. 49	Skrivena jedinica visokog statičkog pritiska 20–25 kW					
Spoljašnje jedinice		2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW		6,0 kW
PACi NX Elite			 U-36PZH3E5	 U-50PZH3E5	 U-60PZH3E5	
PACi NX Standard		 U-25PZ3E5	 U-36PZ3E5	 U-50PZ3E5	 U-60PZ3E5A	

1) Opcije kapaciteta unutrašnje jedinice od 4,5 kW dostupne su samo za dvostruke, trostruke i duplo-dvostruke kombinacije. 2) Nije kompatibilno sa PACi NX spoljašnjim jedinicama i dodatnom opremom. Mogu se primeniti uslovi prodaje asortimana za domaćinstva. Proverite sa svojim prodajnim predstavnikom. 3) Ove dve jedinice nisu u opsegu PACi NX, već su deo opsega Big PACi.

* U-__E5 jedna faza / U-__E8 tri faze.

7,1 kW

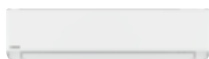
10,0 kW

12,5 kW

14,0 kW

20,0 kW

25,0 kW



CS-Z71YKEA



S-6010PK3E



S-6010PK3E



S-6071PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E



S-6071PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-6071PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-200PE3E5B



S-250PE3E5B

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-200PZH2E8 ³¹U-250PZH2E8 ³¹

U-71PZ3E5A



U-100PZ3E5 / U-100PZ3E8



U-125PZ3E5 / U-125PZ3E8



U-140PZ3E5 / U-140PZ3E8

Zidna jedinica za profesionalce

Zidna profesionalna jedinica -25 °C · R32

Dizajniran za rad 24 h / 7 dana nedeljno u serverskim prostorijama.

Visok sezonski učinak.

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (obuhvaćen daljinski upravljač)						Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP			
			Nominalni kapacitet		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Dimenzije ²⁾ V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica		
			Hlađenje kW	Grejanje kW											
											RSD				
Jedna faza	2,5 kW	KIT-Z25-YKEA	2,50	3,40	9,5 A+++	4,6 A++	CS-Z25YKEA	295x870x229	11	CU-Z25YKEA	542x780x289	30	154 399	58 545	95 854
	3,5 kW	KIT-Z35-YKEA	3,50	4,00	9,6 A+++	4,6 A++	CS-Z35YKEA	295x870x229	11	CU-Z35YKEA	542x780x289	30	182 380	68 908	113 472
	4,2 kW	KIT-Z42-YKEA	4,20	5,30	8,6 A+++	4,5 A+	CS-Z42YKEA	295x870x229	11	CU-Z42YKEA	542x780x289	30	227 091	88 599	138 492
	5,0 kW	KIT-Z50-YKEA	5,00	5,80	8,6 A+++	4,6 A++	CS-Z50YKEA	295x1040x244	12	CU-Z50YKEA	695x875x320	40	246 338	95 706	150 632
	7,1 kW	KIT-Z71-YKEA	7,10	8,20	6,5 A++	4,1 A+	CS-Z71YKEA	295x1040x244	13	CU-Z71YKEA	695x875x320	45	331 910	115 692	216 218

Podaci o cevima						
Komplet	kW	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-5/8
Opseg dužine cevi	m	3-20	3-20	3-20	3-30	3-30
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15	15	15	15	20
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnog gasa	g/m	10	10	10	15	25

Električni podaci (napajanje u zatvorenom prostoru)						
Jednofazno						
Komplet	kW	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	20
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. 2) Dodati 70 mm za priključak za cevi. * Nije kompatibilno sa PACi NX spoljašnjim jedinicama i dodatnom opremom. Mogu se primeniti uslovi prodaje asortimana za domaćinstva. Proverite sa svojim prodajnim predstavnikom.

PACi NX serija

PACi NX serija Elite zidne jedinice – PK3 · R32

Moderan dizajn sa ravnom prednjom površinom.

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 52 °C ¹⁾ pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
			Nominalni kapacitet		SEER ²⁾	SCOP ²⁾	Dimenzije		Težina	Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
			Hlađenje	Grejanje			V x Š x D	V x Š x D							
			kW	kW			mm	kg	mm	kg	RSD				
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PK3ZH5	3,6	4,0	8,4 A++	4,9 A++	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-36PZH3E5	695x875x320	42	365 666	135 235	209 112
	5,0 kW	KIT-50PK3ZH5	5,0	5,6	8,0 A++	4,7 A++	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-50PZH3E5	695x875x320	42	361 224	135 235	225 990
	6,0 kW	KIT-60PK3ZH5	6,1	7,0	7,2 A++	4,8 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-60PZH3E5	695x875x320	43	412 598	156 998	255 600
	7,1 kW	KIT-71PK3ZH45	7,1	8,0	6,8 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZH4E5	996x980x370	66	448 278	156 998	291 280
	10,0 kW	KIT-100PK3ZH45	9,5	9,5	6,4 A++	4,1 A+	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZH4E5	996x980x340	84	511 199	156 998	354 201
Tri faze	7,1 kW	KIT-71PK3ZH48	7,1	8,0	6,7 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZH4E8	996x980x370	66	467 228	156 998	310 230
	10,0 kW	KIT-100PK3ZH48	9,5	9,5	6,3 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZH4E8	996x980x340	84	531 482	156 998	374 484

Podaci o cevima						
Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8
Opseg dužine cevi	m	3-40	3-40	3-40	5-60	5-100
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	45	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)								
		Jednofazno					Trofazno	
Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	7,1	10,0
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	16	16
Priključci un./spolj.	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5

1) Za modele U-***PZH4E5(8). 2) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 3) Spoljašnja jedinica postavljena na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena na višem položaju.

PACi NX serija

PACi NX serija Standard zidna jedinica – PK3 · R32

Moderan dizajn sa ravnom prednjom površinom.

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)						Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP			
			Nominalni kapacitet		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica		
			Hlađenje	Grejanje											
			kW	kW							RSD				
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PK3Z5	3,6	3,6	7,6 A++	4,5 A+	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-36PZ3E5	619x824x299	32	316 809	135 235	160 255
	5,0 kW	KIT-50PK3Z5	5,0	5,0	7,4 A++	4,4 A+	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-50PZ3E5	619x824x299	35	344 347	135 235	187 793
	6,0 kW	KIT-60PK3Z5	6,1	6,1	7,0 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	406 528	156 998	228 210
	7,1 kW	KIT-71PK3Z5	7,1	7,1	5,8 A+	4,4 A+	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	414 818	156 998	236 501
	10,0 kW	KIT-100PK3Z5	9,0	9,0	6,5 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZ3E5	996x980x370	83	465 896	156 998	287 578
Tri faze	10,0 kW	KIT-100PK3Z8	9,0	9,0	6,5 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZ3E8	996x980x370	83	480 553	156 998	302 235

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8
Opseg dužine cevi	m	3~15	3~20	3~40	3~40	5~50
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	10	15	15	17	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno					Trofazno
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	10,0
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	16
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{h,c}$ / $\eta_{h,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

PACi NX serija Elite i Standard 4-smerna kaseta 60x60 - PY3 · R32

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Ploča (V x Š x D / neto težina): 30 x 625 x 625 mm / 2,8 kg.

Elite Series: Radni opseg do 46 °C pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.

Standard Series: Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD i CZ-KPY4 ploča 21 080 RSD obuhvaćeni)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾		Dimenzije		Težina	Dimenzije		Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
		Hlađenje	Grejanje				V x Š x D			V x Š x D					
		kW	kW				mm			mm					
Elite															
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PY3ZH5	3,6	4,0	7,3 A++	4,7 A++	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZH3E5	695x875x320	42	346 715	95 557	209 112
	5,0 kW	KIT-50PY3ZH5	5,0	5,6	7,0 A++	4,6 A++	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZH3E5	695x875x320	42	386 689	118 653	225 990
	6,0 kW	KIT-60PY3ZH5	6,0	7,0	6,7 A++	4,3 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZH3E5	695x875x320	43	431 696	134 050	255 600
Standard															
Jedna faza	2,5 kW	KIT-25PY3Z5	2,5	3,2	6,5 A++	4,6 A++	S-25PY3E	243x575x575	15	U-25PZ3E5	619x824x299	32	265 584	89 191	134 347
	3,6 kW	KIT-36PY3Z5	3,6	3,6	6,7 A++	4,3 A+	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZ3E5	619x824x299	32	297 859	95 557	160 255
	5,0 kW	KIT-50PY3Z5	5,0	5,0	7,3 A++	4,4 A+	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZ3E5	619x824x299	35	348 492	118 653	187 793
	6,0 kW	KIT-60PY3Z5	6,0	6,0	6,8 A++	4,2 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZ3E5A	695x875x320	46	404 307	134 050	228 210

Podaci o cevima

Komplet	kW	Elite				Standard			
		3,6	5,0	6,0	2,5	3,6	5,0	6,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	
Opseg dužine cevi	m	3~40	3~40	3~40	3~15	3~15	3~20	3~40	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/15	15/15	15/15	15/30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	7,5	7,5	7,5	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	10	10	15	15	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno			
		2,5	3,6	5,0	6,0
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{h,c}$ / $\eta_{h,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

Uslovi rangiranja: Hlađenje, unutrašnja temperatura 27 °C SS / 19 °C VS. Hlađenje, spoljašnja temperatura 35 °C SS / 24 °C VS. Grejanje, unutrašnja temperatura 20 °C SS. Grejanje, spoljašnja temperatura 7 °C SS / 4 °C VS [SS: suvi termometar; VS: vlažni termometar]. Specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja. Za detaljne informacije o ErP / nalepnici sa podacima o potrošnji električne energije, posetite naše web-sajtove www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

PACi NX serija

PACi NX serija Elite 4-smerne 90x90 kasetne jedinice – PU3 · R32

nanoe™ X (Generator Mark 1).

Ploča (V x Š x D / neto težina): 33,5 x 950 x 950 mm / 5 kg.

Dostupne su i napredne Econavi funkcije (opciona ploča: CZ-KPU3AW).

Radni opseg do 52 °C ¹⁾ pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.



Novo 2023.

Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD i CZ-KPU3W ploča 28 574 RSD obuhvaćeni)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP								
			Nominalni kapacitet		SEER / $\eta_{s,c}$ ²⁾ SCOP / $\eta_{s,h}$ ²⁾			Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg		Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica						
			Hlađenje	Grejanje																	
			kW	kW																	
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PU3ZH5	3,6	4,0	8,9 A+++	5,1 A+++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-36PZH3E5	695x875x320	42	374 549	115 544	209 112						
	5,0 kW	KIT-50PU3ZH5	5,0	5,6	8,6 A+++	4,9 A++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-50PZH3E5	695x875x320	42	391 427	115 544	225 990						
	6,0 kW	KIT-60PU3ZH5	6,0	7,0	8,0 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-60PZH3E5	695x875x320	43	442 504	137 011	255 600						
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH45	7,1	8,0	7,7 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-71PZH4E5	996x980x370	66	478 184	137 011	291 280						
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH45	10,0	11,2	7,8 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZH4E5	996x980x370	84	621 644	217 551	354 201						
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH45	12,5	14,0	304,3%	186,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZH4E5	996x980x370	86	668 132	217 551	400 689						
Tri faze	14,0 kW	KIT-140PU3ZH45	14,0	16,0	286,6%	181,2%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZH4E5	996x980x370	86	771 175	217 551	503 731						
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH48	7,1	8,0	7,6 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-71PZH4E8	996x980x370	82	497 134	137 011	310 230						
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH48	10,0	11,2	7,7 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZH4E8	996x980x370	84	641 927	217 551	374 484						
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH48	12,5	14,0	303,3%	186,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZH4E8	996x980x370	84	675 535	217 551	408 091						
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH48	14,0	16,0	285,6%	181,1%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZH4E8	996x980x370	84	792 938	217 551	524 393						

Podaci o cevima									
Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	inč	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	
Opseg dužine cevi	m	3-40	3-40	3-40	5-60	5-100	5-100	5-100	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	30	30	30	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	45	45	45	45	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)														
Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno						
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0		
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16		
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5						

1) Za modele U-***PZH4E5(8). 2) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 3) Spoljašnja jedinica postavljena na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena na višem položaju.

PACi NX serija Standard 4-smerna kasetna jedinica 90x90 - PU3 · R32

nanoe™ X (Generator Mark 1).

Ploča (V x Š x D / neto težina): 33,5 x 950 x 950 mm / 5 kg.

Dostupne su i napredne Econavi funkcije (opciona ploča: CZ-KPU3AW).

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD i CZ-KPU3W ploča 28 574 RSD obuhvaćeni)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER / $\eta_{s,c}$ ¹⁾	SCOP / $\eta_{s,h}$ ¹⁾		Dimenzije	Težina		Dimenzije	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	
		Hlađenje	Grejanje				V x Š x D			V x Š x D					
		kW	kW				mm	kg		mm	kg			RSD	
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PU3Z5	3,6	3,6	8,1 A++	4,8 A++	S-3650PU3E	256 x840 x840	19	U-36PZ3E5	619 x824 x299	32	325 692	115 544	160 255
	5,0 kW	KIT-50PU3Z5	5,0	5,0	8,0 A++	4,7 A++	S-3650PU3E	256 x840 x840	19	U-50PZ3E5	619 x824 x299	35	353 230	115 544	187 793
	6,0 kW	KIT-60PU3Z5	6,0	6,0	7,8 A++	4,9 A++	S-6071PU3E	256 x840 x840	20	U-60PZ3E5A	695 x875 x320	42	415 115	137 011	228 210
	7,1 kW	KIT-71PU3Z5	7,1	7,1	6,8 A++	4,6 A++	S-6071PU3E	256 x840 x840	20	U-71PZ3E5A	695 x875 x320	50	423 405	137 011	236 501
	10,0 kW	KIT-100PU3Z5	10,0	10,0	6,8 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319 x840 x840	25	U-100PZ3E5	996 x980 x370	83	555 022	217 551	287 578
	12,5 kW	KIT-125PU3Z5	12,5	12,5	267,0%	157,0%	S-1014PU3E	319 x840 x840	25	U-125PZ3E5	996 x980 x370	87	580 338	217 551	312 895
Tri faze	14,0 kW	KIT-140PU3Z5	14,0	14,0	257,0%	152,2%	S-1014PU3E	319 x840 x840	25	U-140PZ3E5	996 x980 x370	87	631 268	217 551	363 824
	10,0 kW	KIT-100PU3Z8	10,0	10,0	6,7 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZ3E8	996 x980 x370	83	569 679	217 551	302 235
	12,5 kW	KIT-125PU3Z8	12,5	12,5	265,8%	157,0%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZ3E8	996 x980 x370	87	597 364	217 551	329 921
	14,0 kW	KIT-140PU3Z8	14,0	14,0	256,2%	152,2%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZ3E8	996 x980 x370	87	658 805	217 551	391 361

Podaci o cevima									
Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	inč	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	
Opseg dužine cevi	m	3-15	3-20	3-40	3-40	5-50	5-50	5-50	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	10	15	15	17	45	45	45	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)														
Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno						
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0			
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16			
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5						

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

PACi NX serija

PACi NX serija Elite plafonske jedinice – PT3 · R32

Velika i široka raspodela vazduha koja je pogodna za velike prostorije.

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 52 °C ¹⁾ pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)						Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP			
		Nominalni kapacitet		SEER / $\eta_{sc}^{2)}$	SCOP / $\eta_{sh}^{2)}$		Dimenzije	Težina		Dimenzije	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	
		Hlađenje	Grejanje												V x Š x D
		kW	kW				mm	kg		mm	kg				
Jedna faza	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	367 887	137 456	209 112
	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	384 764	137 456	225 990
	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	438 062	161 144	255 600
	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	473 742	161 144	291 280
	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	586 556	211 036	354 201
	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	633 044	211 036	400 689
Tri faze	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	736 087	211 036	503 731
	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	492 693	161 144	310 230
	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	606 839	211 036	374 484
	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	640 447	211 036	408 091
	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	757 850	211 036	525 495

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	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
Opseg dužine cevi	m	3~40	3~40	3~40	5~60	5~100	5~100	5~100
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	30	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	45	45	45	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno					
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16	
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5					

1) Za modele U-***PZH4E5(8). 2) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, η_{sc} / η_{sh} vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 3) Spoljašnja jedinica postavljena na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena na višem položaju.

PACi NX serija Standard plafonske jedinice – PT3 · R32

Velika i široka raspodela vazduha koja je pogodna za velike prostorije.

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
			Nominalni kapacitet		SEER / η _{s,c} ¹⁾	SCOP / η _{s,h} ¹⁾	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica		
			Hlađenje kW	Grejanje kW											
														RSD	
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PT3Z5	3,5	3,5	7,2 A++	4,4 A+	S-3650PT3E	235 x960x690	26	U-36PZ3E5	619x824x299	32	319 030	137 456	160 255
	5,0 kW	KIT-50PT3Z5	5,0	5,0	6,7 A++	4,1 A+	S-3650PT3E	235 x960x690	26	U-50PZ3E5	619x824x299	35	346 567	137 456	187 793
	6,0 kW	KIT-60PT3Z5	6,0	6,0	7,3 A++	4,6 A++	S-6071PT3E	235 x1275x690	34	U-60PZ3E5A	695 x875x320	42	410 673	161 144	228 210
	7,1 kW	KIT-71PT3Z5	6,8	6,8	5,9 A+	4,3 A+	S-6071PT3E	235 x1275x690	34	U-71PZ3E5A	695 x875x320	50	418 964	161 144	236 501
	10,0 kW	KIT-100PT3Z5	10,0	10,0	6,6 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-100PZ3E5	996 x980x370	83	519 934	211 036	287 578
	12,5 kW	KIT-125PT3Z5	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-125PZ3E5	996 x980x370	87	545 251	211 036	312 895
	14,0 kW	KIT-140PT3Z5	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-140PZ3E5	996 x980x370	87	596 180	211 036	363 824
Tri faze	10,0 kW	KIT-100PT3Z8	10,0	10,0	6,5 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-100PZ3E8	996 x980x370	83	534 591	211 036	302 235
	12,5 kW	KIT-125PT3Z8	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-125PZ3E8	996 x980x370	87	562 276	211 036	329 921
	14,0 kW	KIT-140PT3Z8	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235 x1590x690	40	U-140PZ3E8	996 x980x370	87	623 717	211 036	391 361

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	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
Opseg dužine cevi	m	3~15	3~20	3~40	3~40	5~50	5~50	5~50
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno					
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16	
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5					

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, η_{sc} / η_{sh} vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

PACi NX serija

PACi NX serija Elite adaptivna kanalska jedinica – PF3 · R32

2 mogućnosti za ugradnju (horizontalno/vertikalno) sa visokim ESP 150 Pa. nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 52 °C ¹⁾ pri hlađenju i do -20 °C pri grejanju.



Novo 2023.

Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)					Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER / η_{sc} ²⁾	SCOP / η_{sh} ²⁾	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	RSD
		Hlađenje	Grejanje										
		kW	kW										
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PF3ZH5	3,6	4,0	6,8 A++	4,5 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-36PZH3E5	695x875x320	42	349 528 119 097 209 112
	5,0 kW	KIT-50PF3ZH5	5,0	5,6	6,1 A++	4,2 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-50PZH3E5	695x875x320	42	366 406 119 097 225 990
	6,0 kW	KIT-60PF3ZH5	5,7	7,0	7,1 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-60PZH3E5	695x875x320	43	411 709 134 791 255 600
	7,1 kW	KIT-71PF3ZH45	6,8	7,5	7,1 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZH4E5	996x980x370	66	447 389 134 791 291 280
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH45	9,5	10,8	7,4 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZH4E5	996x980x370	84	567 014 191 494 354 201
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH45	12,1	13,5	281,7%	170,0%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZH4E5	996x980x370	86	613 502 191 494 400 689
Tri faze	14,0 kW	KIT-140PF3ZH45	13,4	15,5	275,9%	171,0%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZH4E5	996x980x370	86	716 544 191 494 503 731
	7,1 kW	KIT-71PF3ZH48	6,8	7,5	7,0 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZH4E8	996x980x370	82	466 340 134 791 310 230
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH48	9,5	10,8	7,3 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZH4E8	996x980x370	84	587 297 191 494 374 484
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH48	12,1	13,5	281,0%	170,0%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZH4E8	996x980x370	84	620 904 191 494 408 091
	14,0 kW	KIT-140PF3ZH48	13,4	15,5	275,2%	171,0%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZH4E8	996x980x370	84	738 308 191 494 525 495

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	inč	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
Opseg dužine cevi	m	3-40	3-40	3-40	5-60	5-100	5-100	5-100
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	30	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	15	15	15	45	45	45	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno					
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16	
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5					

1) Za modele U-***PZH4E5(8). 2) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, η_{sc} / η_{sh} vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 3) Spoljašnja jedinica postavljena na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena na višem položaju.

PACi NX serija Standard adaptivna kanalska jedinica – PF3 · R32

2 mogućnosti za ugradnju (horizontalno/vertikalno) sa visokim ESP 150 Pa. nanoe™ X (Generator Mark 2).

Radni opseg do 43 °C pri hlađenju i do -15 °C pri grejanju.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)					Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER / η_{sc} ¹⁾	SCOP / η_{sh} ¹⁾	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	RSD
		Hlađenje	Grejanje										
		kW	kW										
Jedna faza	3,6 kW	KIT-36PF3Z5	3,4	3,4	6,0 A+	4,0 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-36PZ3E5	619x824x299	32	300 672 119 097 160 255
	5,0 kW	KIT-50PF3Z5	5,0	5,0	6,5 A++	4,0 A+	S-3650PF3E	250x800x730	25	U-50PZ3E5	619x824x299	35	328 209 119 097 187 793
	6,0 kW	KIT-60PF3Z5	5,7	5,7	6,4 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	384 320 134 791 228 210
	7,1 kW	KIT-71PF3Z5	6,8	6,8	6,0 A+	4,1 A+	S-6071PF3E	250x1000x730	30	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	392 611 134 791 236 501
	10,0 kW	KIT-100PF3Z5	9,5	9,5	6,6 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZ3E5	996x980x370	83	500 391 191 494 287 578
	12,5 kW	KIT-125PF3Z5	12,1	12,1	257,4%	142,6%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZ3E5	996x980x370	87	525 708 191 494 312 895
Tri faze	14,0 kW	KIT-140PF3Z5	13,4	13,4	252,2%	140,6%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZ3E5	996x980x370	87	576 637 191 494 363 824
	10,0 kW	KIT-100PF3Z8	9,5	9,5	6,5 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-100PZ3E8	996x980x370	83	515 048 191 494 302 235
	12,5 kW	KIT-125PF3Z8	12,1	12,1	256,2%	142,6%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-125PZ3E8	996x980x370	87	542 734 191 494 329 921
	14,0 kW	KIT-140PF3Z8	13,4	13,4	251,4%	140,6%	S-1014PF3E	250x1400x730	39	U-140PZ3E8	996x980x370	87	604 174 191 494 391 361

Podaci o cevima

Komplet	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	inč	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
Opseg dužine cevi	m	3-15	3-20	3-40	3-40	5-50	5-50	5-50
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Komplet	kW	Jednofazno						Trofazno					
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0		
Preporučeni osigurač	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16		
Priključci un./spolj.	mm ²	4 x 1,5			4 x 2,5			4 x 2,5					

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, η_{sc} / η_{sh} vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

Panasonic Big PACi

Panasonic Big PACi skrivena jedinica visokog statičkog pritiska 20,0–25,0 kW · R32

Jednostavno postavljanje cevi sa dizajnom unutrašnje skrivene deljive jedinice.
Visok spoljašnji statički pritisak, maksimalno podešavanje 200 Pa.



Komplet (CZ-RTC5B daljinski upravljač 21 319 RSD obuhvaćen)							Unutrašnja jedinica			Spoljašnja jedinica			PCP		
		Nominalni kapacitet		SEER / $\eta_{s,c}$ ¹⁾	SCOP / $\eta_{s,h}$ ¹⁾	Dimenzije	Težina	Dimenzije ²⁾	Težina	Komplet	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica			
		Hlađenje	Grejanje												
		kW	kW												
Tri faze	20,0 kW	KIT-200PE3ZH8	19,5	22,4	207,0%	141,3%	S-200PE3E5B	486 x 1456 x 916	86	U-200PZH2E8	1500 x 980 x 370	117	1 125 162	426 005	677 838
	25,0 kW	KIT-250PE3ZH8	23,2	28,0	190,6%	142,7%	S-250PE3E5B	486 x 1456 x 916	88	U-250PZH2E8	1500 x 980 x 370	128	1 296 012	518 388	756 305

Podaci o cevima				
Komplet	kW	20,0	25,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 1	1/2 - 1	
Opseg dužine cevi	m	5 - 90	5 - 60	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ³⁾	m	30	30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	60	80	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)				
Trofazno				
Komplet	kW	20,0	25,0	
Preporučeni osigurač	A	16	20	
Priključci un./spolj.	mm ²	—	—	

1) Skala oznake sa podacima o potrošnji energije od A+++ do D. Za modele ispod 12 kW, SEER i SCOP se izračunavaju na osnovu vrednosti standarda EU/626/2011. Za modele iznad 12 kW, $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ vrednosti se izračunavaju na osnovu standarda EN 14825. 2) Dodati 100 mm za unutrašnju jedinicu ili 70 mm za spoljašnju jedinicu za priključak za cevi. 3) Spoljašnja jedinica postavljena na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena na višem položaju. * Filter nije priložen.

CONEX. Uređaji i aplikacije.

CONEX pruža udobnost i kontrolu za različite potrebe korisnika. Pristupačno, fleksibilno i skalabilno sa različitim upravljačima i aplikacijama. Savršeno ispunjava zahteve savremenih kontrola za krajnjeg korisnika, instalatera i servis. Sa nanoe™ X funkcijom, tehnologija sa prednostima hidroksilnih radikala.

Novo 2023.



Aplikacija Panasonic H&C Diagnosis za servisera i instalatera.
Alat za dijagnostiku i otklanjanje kvarova.



Aplikacija Panasonic H&C Control za krajnjeg korisnika, servisera i instalatera.
Detaljna podešavanja rada. Detaljna podešavanja održavanja.



Aplikacija Panasonic Comfort Cloud za krajnjeg korisnika.
Daljinsko upravljanje preko Wi-Fi mreže.



Referentni model	Opis	PCP RSD
CZ-RTC6W*	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežičan), beli	22 356
CZ-RTC6WBL*	CONEX žičani daljinski upravljač sa tehnologijom Bluetooth®, beli	27 241
CZ-RTC6WBLW*	CONEX žičani daljinski upravljač sa Wi-Fi i Bluetooth® tehnologijom, beli	36 864

Referentni model	Opis	PCP RSD
CZ-RTC6	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežičan), crn	22 356
CZ-RTC6BL	CONEX žičani daljinski upravljač sa tehnologijom Bluetooth®, crn	27 241
CZ-RTC6BLW	CONEX žičani daljinski upravljač sa Wi-Fi i Bluetooth® tehnologijom, crn	36 864

* Dostupno u jesen 2023.

Uslovi rangiranja: Hlađenje, unutrašnja temperatura 27 °C SS / 19 °C VS. Hlađenje, spoljašnja temperatura 35 °C SS / 24 °C VS. Grejanje, unutrašnja temperatura 20 °C SS. Grejanje, spoljašnja temperatura 7 °C SS / 4 °C VS [SS: suvi termometar; VS: vlažni termometar]. Specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja. Za detaljne informacije o ErP / nalepnici sa podacima o potrošnji električne energije, posetite naše veb-sajtove www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

Komercijalni dvostruki, trostruki i duplo-dvostruki sistemi

Spoljašnje jedinice PACi Elite sa komercijalnim dvostrukim, trostrukim i duplo-dvostrukim sistemima - R32

Do 4 unutrašnje jedinice mogu se povezati sa istom spoljašnjom jedinicom.

Novo 2023.



Spoljašnja jedinica				Nominalni kapacitet ¹⁾		Dimenzije	Težina	PCP
Serie				Hlađenje kW	Grejanje kW	V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	7,1 kW	U-71PZH4E5	PACi NX	7,1	8,0	996x980x370	66	291 280
	10,0 kW	U-100PZH4E5	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	354 201
	12,5 kW	U-125PZH4E5	PACi NX	12,5	14,0	996x980x370	98	400 689
	14,0 kW	U-140PZH4E5	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	503 731
Tri faze	7,1 kW	U-71PZH4E8	PACi NX	6,8	8,0	996x980x370	66	310 230
	10,0 kW	U-100PZH4E8	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	374 484
	12,5 kW	U-125PZH4E8	PACi NX	12,1	14,0	996x980x370	98	408 091
	14,0 kW	U-140PZH4E8	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	525 495
	20,0 kW	U-200PZH2E8	Big PACi	20,0	22,4	1500x980x370	117	677 838
	25,0 kW	U-250PZH2E8	Big PACi	25,0	28,0	1500x980x370	128	756 305

Podaci o cevima								
Spoljašnja jedinica	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 1	1/2 - 1	
Opseg dužine cevi	m	5~60	5~100	5~100	5~100	5~80	5~60	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	30	30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	30	30	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	45	45	45	45	60	80	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)													
Spoljašnja jedinica	Preporučeni osigurač	Jednofazno				Trofazno							
		kW	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0	
	A	25	35	40	40	40	16	16	16	16	16	20	
Priključni un./spolj.	mm ²	4 x 2,5					4 x 2,5				—	—	

PACi NX Elite od 7,1 do 14,0 kW Kombinacije istovremenih radnih sistema - R32

Spoljašnje jedinice	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Dvostruka	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)
Trostruka	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)	—
Dupla dvostruka	—	U-100 (S-25 + S-25 + S-25 + S-25)	U-125 (S-3650 + S-3650 + S-3650)	—	U-200 (S-6071 + S-6071 + S-6071 + S-6071)	U-250 (S-6071 + S-6071 + S-6071 + S-6071)

1) Sa 4-smernom kasetnom jedinicom 90x90. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

Spoljašnje jedinice PACi NX Standard sa komercijalnim dvostrukim sistemom - R32

Do 2 unutrašnje jedinice mogu se povezati sa istom spoljašnjom jedinicom.



Spoljašnja jedinica				Nominalni kapacitet ¹⁾		Dimenzije	Težina	PCP
Serie				Hlađenje kW	Grejanje kW	V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	10,0 kW	U-100PZ3E5		10,0	10,0	996x980x370	83	287 578
	12,5 kW	U-125PZ3E5		12,5	12,5	996x980x370	87	312 895
	14,0 kW	U-140PZ3E5		14,0	14,0	996x980x370	87	363 824
Tri faze	10,0 kW	U-100PZ3E8		10,0	10,0	996x980x370	83	302 235
	12,5 kW	U-125PZ3E8		12,5	12,5	996x980x370	87	329 921
	14,0 kW	U-140PZ3E8		14,0	14,0	996x980x370	87	391 361

Podaci o cevima					
Spoljašnja jedinica	kW	7,1	10,0	12,5	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	
Opseg dužine cevi	m	5~50	5~50	5~50	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja) ²⁾	m	15/30	15/30	15/30	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30	30	
Količina dodatnog gasa	g/m	45	45	45	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)									
Spoljašnja jedinica	Preporučeni osigurač	Jednofazno				Trofazno			
		kW	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0	
	A	35	40	40	40	16	16	16	
Priključni un./spolj.	mm ²	4 x 2,5				4 x 2,5			

PACi NX Standard od 7,1 do 14,0 kW Kombinacije istovremenih radnih sistema - R32

Spoljašnje jedinice	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Dvostruka	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) Sa 4-smernom kasetnom jedinicom 90x90. 2) Spoljašnja jedinica postavljena je na nižem položaju / spoljašnja jedinica postavljena je na višem položaju.

Kompatibilne unutrašnje jedinice za više kombinacija

Unutrašnje jedinice sa komercijalnim dvostrukim, trostrukim i duplo-dvostrukim sistemima - R32



Napajanje na otvorenom.
nanoe™ X kao standard.



Zidna ugradnja - PK3			Nominalni kapacitet		Dimenzije	Težina	PCP
			Hlađenje kW	Grejanje kW	V x Š x D mm	kg	RSD
Jedna faza	3,6 - 5,0 kW	S-3650PK3E	3,6 -5,0	4,0 -5,6	302x1120x236	13	135 235
	6,0 - 7,1 kW	S-6010PK3E	6,1 -7,1	7,0 -8,0	302x1120x236	14	156 998
	10,0 kW	S-6010PK3E	9,5	9,5	302x1120x236	14	156 998



4-smerna kasetna jedinica 60x60 sa PY3			Nominalni kapacitet		Dimenzije (unutrašnje jedinice)	Težina (unutrašnje jedinice)	Dimenzije (ploče)	Težina (ploče)	PCP	
			Hlađenje	Grejanje					V x Š x D	Unutrašnja jedinica
			kW	kW	mm	kg	mm	kg	RSD	RSD
Jedna faza	2,5 kW	S-25PY3E	2,5	3,2	243x575x575	15	30x625x625	2,8	89 191	Na upit
	3,6 kW	S-36PY3E	3,6	4,0	243x575x575	15	30x625x625	2,8	95 557	Na upit
	5,0 kW	S-50PY3E	5,0	5,6	243x575x575	15	30x625x625	2,8	118 653	Na upit
	6,0 kW	S-60PY3E	6,0	7,0	243x575x575	15	30x625x625	2,8	134 050	Na upit



4-smerna kasetna jedinica 90x90 – PU3 (ploče CZ-KPU3W / CZ-KPU3AW)			Nominalni kapacitet		Dimenzije (unutrašnje jedinice)	Težina (unutrašnje jedinice)	Dimenzije (ploče)	Težina (ploče)	PCP		
			Hlađenje kW	Grejanje kW	V x Š x D mm	kg	V x Š x D mm	kg	Unutrašnja jedinica RSD	Ploča 3W RSD	Ploča 3AW RSD
Jedna faza	3,6 - 5,0 kW	S-3650PU3E	3,6-5,0	4,0-5,6	256x840x840	19	33,5x950x950	5	115 544	28 574	34 052
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PU3E	6,0-7,1	7,0-8,0	256x840x840	20	33,5x950x950	5	137 011	28 574	34 052
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PU3E	10,0-12,5	11,2-14,0	319x840x840	25	33,5x950x950	5	217 551	28 574	34 052
	14,0 kW	S-1014PU3E	14,0	16,0	319x840x840	25	33,5x950x950	5	217 551	28 574	34 052



Plafon – PT3			Nominalni kapacitet		Dimenzije	Težina	PCP
			Hlađenje	Grejanje	V x Š x D		
			kW	kW	mm	kg	RSD
Jedna faza	3,6 - 5,0 kW	S-3650PT3E	3,5-5,0	4,0-5,6	235x960x690	26	137 456
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PT3E	6,0-6,8	7,0-8,0	235x1275x690	34	161 144
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PT3E	9,5-12,1	11,2-14,0	235x1590x690	40	211 036
	14,0 kW	S-1014PT3E	13,4	16,0	235x1590x690	40	211 036



Adaptivna kanalska jedinica – PF3			Nominalni kapacitet		Dimenzije	Težina	Spoljašnji statički pritisak	PCP
			Hlađenje	Grejanje	V x Š x D		Nominalni (min./maks.)	
			kW	kW	mm	kg	Pa	RSD
Jedna faza	3,6 - 5,0 kW	S-3650PF3E	3,6-5,0	4,0-5,6	250x800x730	25	30(10-150)-30(10-150)	119 097
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PF3E	5,7-6,8	7,0-7,5	250x1000x730	30	30(10-150)-30(10-150)	134 791
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PF3E	9,5-12,1	10,8-13,5	250x1400x730	39	40(10-150)-50(10-150)	191 494
	14,0 kW	S-1014PF3E	13,4	15,5	250x1400x730	39	50(10-150)	191 494

* Podaci prikazani u ovim tabelama su zasnovani na PACi NX Elite kombinacijama. Sekundarne cevi, razdelnik i barem pojedinačna kontrola potrebni su da bi se napravio kompletan sistem.

Uslovi rangiranja: Hlađenje, unutrašnja temperatura 27 °C SS / 19 °C VS. Hlađenje, spoljašnja temperatura 35 °C SS / 24 °C VS. Grejanje, unutrašnja temperatura 20 °C SS. Grejanje, spoljašnja temperatura 7 °C SS / 4 °C VS (SS: suvi termometar; VS: vlažni termometar). Specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja. Za detaljne informacije o ErP / nalepnici sa podacima o potrošnji električne energije, posetite naše veb-sajtove www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

PRO-HT serija rezervoara za PACi

PRO-HT rezervoar za toplu vodu za domačinstvo

PRO-HT TANK



Rezervoar za toplu vodu za domačinstvo za PACi Series

Proizvodnja tople vode maksimalno do 65 °C bez pojačivača.

Zapremina vode 750 l i 1000 l.

Rezervoar							Spoljašnja jedinica			PCP		
		COP za toplu vodu za domaćinstvo		Klasa energetske efikasnosti ³⁾	Zapremina vode (neto)	Dimenzije H x Ø	Težina / sa vodom	Dimenzije V x Š x D	Težina	Rezervoar	Spoljašnje jedinice	
		Vazduh +7 °C, W 10–55 °C ¹⁾	A +15 °C, W 10–55 °C ²⁾	A+ do F	L	mm	kg	mm	kg	RSD	RSD	
Jedna faza	PAW-VP750LDHW-1	4,10	4,79	A+	726	1855x990	179/905	U-250PE2E8A	1642x1095x529	138	1 835 424	756 305
	PAW-VP1000LDHW-1	3,86	4,79	A+	933	2210x990	191/1124	U-250PE2E8A	1642x1095x529	138	2 003 645	756 305

Podaci o cevima			
Spoljašnja jedinica	kW	25,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/2 - 1	
Opseg dužine cevi ⁴⁾	m	30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30 (spoljašnja jedinica iznad) 30 (spoljašnja jedinica ispod)	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	> 7,5	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Trofazno			
Spoljašnja jedinica	kW	25,0	
Preporučeni osigurač	A	20	
PAW-VP-RTC5B-PAC			Obavezni upravljač rezervoarom
			PCP RSD
			248 272

1) Grejanje sanitarne vode do 55 °C uz temperaturu ulaznog vazduha na 7 °C, vlažnost na 89% i temperaturu ulazne vode na 10 °C. U skladu sa standardom EN16147. 2) Grejanje sanitarne vode do 55 °C uz temperaturu ulaznog vazduha na 15 °C, vlažnost na 74% i temperaturu ulazne vode na 10 °C. U skladu sa standardom EN16147. 3) Skala od A+ do F uskoro U SKLADU SA DELEGIRANOM UREDBOM KOMISIJE (EU) br. 812/2013. 4) Opseg dužine cevi je između unutrašnjosti i spoljašnjosti, ali ne uključuje dodatnu dužinu za spiralu.

* Kada je povezano pod pritiskom, sigurnosni ventil je obavezan.

PRO-HT rezervoar za grejanje i hlađenje

PRO-HT TANK



Dostupno je i hidraulično rešenje za grejanje i hlađenje.

Maksimalna proizvodnja tople vode od 50 °C.

Zapremina vode 380 l.

Rezervoar								Spoljašnja jedinica			PCP	
Jedna faza	PAW-VP380L	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grejanja	Klasa energetske efikasnosti pri grejanju na 35 °C	$\eta_{h,h}$ (LOT1) ¹⁾	Zapremina vode (neto)	Dimenzije	Dimenzije	Težina	Rezervoar	Spoljašnje jedinice	
		Vazduh +35 °C, Voda +7 °C					H x Ø	V x Š x D				
		kW	kW	Od A+++ do D		L	mm	mm	kg	RSD	RSD	
Jedna faza	PAW-VP380L	12,8	25	A+++	193%	380	1820x690	U-200PZH2E8	1500x980x370	117	1 692 701	677 838

Podaci o cevima			
Spoljašnja jedinica	kW	20,0	
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 1 + adapter	
Opseg dužine cevi ²⁾	m	30	
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30 (spoljašnja jedinica iznad) 30 (spoljašnja jedinica ispod)	
Dužina fabrički napunjene cevi	m	> 7,5	

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Trofazno			
Spoljašnja jedinica	kW	20,0	
Preporučeni osigurač	A	16	
PAW-VP-RTC5B-PAC			Obavezni upravljač rezervoarom
			PCP RSD
			246 069

1) Energetska efikasnost sezonskog hlađenja/grejanja prostora u skladu sa UREDBOM KOMISIJE (EU) 811/2013. 2) Opseg dužine cevi je između unutrašnjosti i spoljašnjosti, ali ne uključuje dodatnu dužinu za spiralu.

* Prekidač za protok i filter za vodu ne spadaju u priloženu opremu.

Panasonic PACi sa izmenjivačem toplote vode

PACi sa izmenjivačem toplote vode za proizvodnju hladne i tople vode

Dostupna je konstantna temperatura protoka 55 °C.

A+++ klasa energetske efikasnosti (skala od A+++ do D).

Kompatibilan sa R32 PACi.



Izmenjivač toplote vode									Spoljašnja jedinica					PCP
		Nominalni kapacitet		Klasa energetske efikasnosti pri grejanju ³⁾		$\eta_{s,h}$ (LOT1) ⁴⁾	Dimenzije V x Š x D	Težina	Dimenzije		Težina	Izmenjivač toplote vode	Spoljašnje jedinice	
		Hlađenje ¹⁾	Grejanje ²⁾	35 °C	55 °C				V x Š x D					
		kW	kW	Od A+++ do D	Od A+++ do D		mm	kg	mm	kg	RSD	RSD		
Jedna faza	PAW-200W5APAC-1	20,0	26,5	A+++	A+	178%	550 x 455 x 205	27	U-200PZH2E8	1500 x 980 x 370	117	739 912	677 838	
	PAW-250W5APAC-1	26,0	31,6	A+++	A+	178%	550 x 455 x 205	27	U-250PZH2E8	1500 x 980 x 370	128	820 477	756 305	

Podaci o cevima

Komplet	kW	20,0	25,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	3/8 - 1	1/2 - 1
Opseg dužine cevi	m	5 - 90	5 - 60
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30	30
Dužina fabrički napunjene cevi	m	30	30
Količina dodatnog gasa	g/m	60	80

Električni podaci (napajanje na otvorenom)

Trofazno			
Komplet	kW	20,0	25,0
Preporučeni osigurač	A	16	20

1) Podaci se odnose na odlaznu hladnu vodu temperature od 7 °C i ambijentalnu temperaturu vazduha od 35 °C u skladu sa standardom EN14511. 2) Podaci se odnose na odlaznu toplu vodu temperature od 35 °C i na ambijentalnu temperaturu vazduha od 7 °C u skladu sa standardom EN14511. 3) U skladu sa UREDBOM KOMISIJE (EU) br. 811/2013 za toplotne pumpe niske temperature. Skala od A+++ do D. 4) U skladu sa UREDBOM KOMISIJE (EU) br. 813/2013 za toplotne pumpe niske temperature.

Pametno rešenje za kontrolu više lokacija.

Savremeno i skalabilno upravljanje energijom za vaša rešenja za zagrevanje i hlađenje.

Pametno rešenje za kontrolu više lokacija omogućava vam da imate potpunu kontrolu nad svim svojim instalacijama. Jednim klikom možete da primite informacije o statusu svih jedinica sa više lokacija u realnom vremenu, čime se sprečavaju kvarovi i optimizuju troškovi.



Instalacija.

Jednostavna instalacija i konfiguracija.



Povezivost.

Standardna LAN veza sa pristupom internetu (optički ili mobilni).



Pouzdanost.

Veza 24 časa, 7 dana u nedelji, 365 dana u godini.



Korišćenje.

Kontrola u realnom vremenu sa bilo kog mesta.



Uloge i dozvole.

Lako konfigurirate različite uloge za pristup za svakog korisnika posebno.



Bezbednost.

Veoma bezbedna komunikacija, usaglašena sa Opštom uredbom o zaštiti podataka.

Kompleti za odvod			PCP RSD
	Komplet za odvod koji odgovara spoljašnjim jedinicama od 5,0 do 7,1 kW.	CZ-50DRS1	5 182
	Komplet za odvod koji odgovara spoljašnjim jedinicama od 10,0 do 25 kW.	CZ-140DRS1	5 922
Cevi ogranka, razdelnik			PCP RSD
	Cev ogranka.	CZ-P224BK2BM	12 098
	Cev ogranka [od 22,4 kW do 68 kW].	CZ-P680BK2BM	20 163
	Razdelnik.	CZ-P3HPC2BM	18 302
Dodatna oprema za spoljašnju jedinicu			PCP RSD
	Posuda za vodu kondenzatora kompatibilna sa spoljnom platformom za podizanje.	PAW-WTRAY	42 786
	Spoljašnja platforma za podizanje. Dimenzije (V x Š x D): 400x900x400 mm	PAW-GRDSTD40	29 906
	Prizemni osnovni nosač za spoljašnju jedinicu za apsorpciju buke i vibracija. Dimenzije (V x Š x D): 600x95x130 mm Bezbedno radno opterećenje: 500 kg	PAW-GRDBSE20	26 205
Paneli			PCP RSD
	Panel za 4-smernu kasetnu jedinicu 60x60 - PY3.	CZ-KPY4	20 727
	Standardni panel za 4-smernu 90x90 kasetu.	CZ-KPU3W	28 574
	Econavi panel za 4-smernu 90x90 kasetu.	CZ-KPU3AW	34 052
Senzori			PCP RSD
	Econavi senzor za uštedu energije.	CZ-CENSC1	18 654
	Daljinski senzor temperature.	CZ-CSRC3	12 584
Priključci za vazduh			PCP RSD
	Izlazni priključak za vazduh za S-3650PF3E.	CZ-56DAF2	16 730
	Izlazni priključak za vazduh za S-1014PF3E	CZ-160DAF2	37 605
	Izlazni priključak za vazduh za S-6071PF3E.	CZ-90DAF2	21 171
	Izlazni priključak za vazduh za S-200PE3E5B i S-200PE2E5.	CZ-TREMIESPW705	80 391
	Izlazni priključak za vazduh za S-250PE3E5B i S-250PE2E5.	CZ-TREMIESPW706	80 391

VRF Smart Connectivity+			PCP RSD
	Daljinski upravljač Panasonic Net Con, RV, No PIR, R1/R2.	SER8150R0B1194	Na upit
	Daljinski upravljač Panasonic Net Con, RV, PIR, R1/R2.	SER8150R5B1194	Na upit
	Wireless Zigbee® Pro modul / Green Com kartica.	VCM8000V5094P	Na upit
	Modul za ekspanziju hotelske sobe 14 unutrašnjih jedinica.	HRCEP14R	Na upit
	Kontroler hotelske sobe 28 unutrašnjih jedinica.	HRCBPBG28R	Na upit
	Kontroler hotelske sobe sa displejom 42 unutrašnje jedinice.	HRCPDG42R	Na upit
	Bežični senzor za vrata/prozor.	SED-WDC-G-5045	Na upit
	Bežični zidni/plafonski senzor (pokreta).	SED-MTH-G-5045	Na upit
	CO ₂ senzor.	SED-CO2-G-5045	Na upit
	Senzor za sobnu temperaturu i vlažnost.	SED-TRH-G-5045	Na upit
	Senzor curenja vode.	SED-WLS-G-5045	Na upit
	Okvir poklopca. Srebrne boje.	FAS-00	Na upit
	Okvir poklopca. Beli.	FAS-01	Na upit
	Okvir poklopca. Sjajni prozračno bela.	FAS-03	Na upit
	Okvir poklopca. Svetlo braon drvo.	FAS-05	Na upit
	Okvir poklopca. Tamno braon drvo.	FAS-06	Na upit
	Okvir poklopca. Tamno crno drvo.	FAS-07	Na upit
	Okvir poklopca. Brušeni čelični završni premaz.	FAS-10	Na upit
Kontroler i kontroleri na dodir za hotele sa suvim kontaktima			PCP RSD
	NOVO Modbus RS-485 kontroler za prostoriju osetljiv na dodir sa ulazom/izlazom, beli.	PAW-RE2C4-MOD-WH	Na upit
	Kontrola sa ekranom osetljivim na dodir sa 2 digitalna ulaza, beli.	PAW-RE2D4-WH	Na upit
	Modbus RS-485 kontroler za prostoriju osetljiv na dodir sa ulazom/izlazom, crni.	PAW-RE2C4-MOD-BK	Na upit
	Kontrola sa ekranom osetljivim na dodir sa 2 digitalna ulaza, crni.	PAW-RE2D4-BK	Na upit
Hotelski senzori za suve kontakte			PCP RSD
	Zidni senzor pokreta 24 V.	PAW-WMS-DC	Na upit
	Zidni senzor pokreta 240 V AC.	PAW-WMS-AC	Na upit
	Plafonski senzor pokreta 24V.	PAW-CMS-DC	Na upit
	Plafonski senzor pokreta 240 V AC.	PAW-CMS-AC	Na upit
	Napajanje 24 V.	PAW-24DC	Na upit
	Kontakt za vrata ili prozor.	PAW-DWC	Na upit



Centralizovane kontrole			PCP RSD
	Upravljač sistema za 64 unutrašnje jedinice sa nedeljnim tajmerom.	CZ-64ESMC3	Na upit
	Centralni kontroler za UKLJUČIVANJE/ ISKLJUČIVANJE, do 16 grupa, 64 unutrašnje jedinice.	CZ-ANC3	Na upit
	Inteligentni upravljač (ekran osetljiv na dodir / veb-server) za kontrolu do 256 unutrašnjih jedinica sa uključenom stopom distribucije opterećenja (LDR).	CZ-256ESMC3	Na upit
Panasonic AC Smart Cloud 			PCP RSD
	Panasonic AC Smart Cloud. Cloud kontrola putem interneta. Do 128 grupa. Kontrolise 128 uređaja.	CZ-CFUSCC1	Na upit
BMS interfejs sa S-Link-om			PCP RSD
	Modbus RTU i TCP interfejs za 16 unutrašnjih jedinica.	PAW-AC2-MBS-16P	Na upit
	Modbus RTU i TCP interfejs za 64 unutrašnje jedinice.	PAW-AC2-MBS-64P	Na upit
	Modbus RTU i TCP interfejs za 128 unutrašnjih jedinica.	PAW-AC2-MBS-128P	Na upit
	KNX interfejs za 16 unutrašnjih jedinica.	PAW-AC2-KNX-16P	Na upit
	KNX interfejs za 64 unutrašnje jedinice.	PAW-AC2-KNX-64P	Na upit
	BACnet IP i MSTP interfejs za 16 unutrašnjih jedinica.	PAW-AC2-BAC-16P	Na upit
	BACnet IP i MSTP interfejs za 64 unutrašnje jedinice.	PAW-AC2-BAC-64P	Na upit
	BACnet IP i MSTP interfejs za 128 unutrašnjih jedinica.	PAW-AC2-BAC-128P	Na upit
Interfejsi dodatne opreme			PCP RSD
	Komercijalni Wi-Fi adapter.	CZ-CAPWFC1	26 649
	KNX interfejs (Intesis).	PAW-RC2-KNX-1i	Na upit
	Modbus RTU interfejs (Intesis).	PAW-RC2-MBS-1	Na upit
	Modbus RTU interfejs za kontrolu 4 unutrašnje jedinice / grupe (Intesis).	PAW-RC2-MBS-4	Na upit
	BACnet IP i MSTP interfejs (Intesis).	PAW-RC2-BAC-1	Na upit
	KNX interfejs (Airzone).	PAW-AZRC-KNX-1	Na upit
	Modbus RTU interfejs (Airzone).	PAW-AZRC-MBS-1	Na upit
	BACnet IP i MSTP interfejs (Airzone).	PAW-AZRC-BAC-1	Na upit
	Adapter RAC interfejsa za integraciju u S-Link i eksterni ulaz i izlaz alarma/statusa (za YKEA jedinice).	CZ-CAPRA1	Na upit
Centralizovane kontrole. Veza pomoću opšte opreme			PCP RSD
	Adapter za kontrolu UKLJUČIVANJA/ ISKLJUČIVANJA za spoljašnje uređaje.	CZ-CAPC3	Na upit
	Mini serijski i paralelni uređaj koji kontrolise unutrašnje jedinice, maksimalno 1 grupa i 8 unutrašnjih jedinica.	CZ-CAPBC2	Na upit
	Komunikacioni adapter. Do 128 grupa. Kontrolise 128 uređaja.	CZ-CFUNC2	Na upit

Pojedinačne kontrole			PCP RSD
	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežični), beli.	CZ-RTC6W ¹⁾	22 356
	CONEX žičani daljinski upravljač sa tehnologijom Bluetooth®, beli.	CZ-RTC6WBLW ¹⁾²⁾	27 241
	CONEX žičani daljinski upravljač sa Wi-Fi i Bluetooth® tehnologijom, beli.	CZ-RTC6WBLW ¹⁾²⁾	36 864
	CONEX žičani daljinski upravljač (nije bežični), crn.	CZ-RTC6	22 356
	CONEX žičani daljinski upravljač sa tehnologijom Bluetooth®, crn.	CZ-RTC6BL	27 241
	CONEX žičani daljinski upravljač sa Wi-Fi i Bluetooth® tehnologijom, crn.	CZ-RTC6BLW ²⁾	36 864
	Moderni žičani daljinski upravljač sa funkcijom Econavi i datanavi.	CZ-RTC5B	21 319
	Infracrveni daljinski upravljač za zidnu jedinicu.	CZ-RWS3	12 880
	Infracrveni daljinski upravljač i prijemnik za 4-smernu kasetu 60x60 PY3 sa panelom.	CZ-RWS3 + CZ-RWRV3	24 576
	Infracrveni daljinski upravljač i prijemnik za 4-smernu kasetu 90x90.	CZ-RWS3 + CZ-RWRU3W	29 906
	Infracrveni daljinski upravljač i prijemnik za plafonsku jedinicu.	CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	27 981
	Infracrveni daljinski upravljač i prijemnik za sve unutrašnje jedinice.	CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	27 981
PCB za dodatnu opremu			PCP RSD
	T10 interfejs PCB sa digitalnim i relejskim konekcijama.	PAW-T10	Na upit
	PCB za primenu u serverskoj prostoriji, kontrola 4 grupe unutrašnjih jedinica, redundatnost, rezerva itd.	PAW-PACR4	Na upit
	Konektor do štampane ploče PACi NX unutrašnje jedinice za pružanje OPT funkcija.	PAW-OPT-NX	4 442
Kablovi dodatne opreme			PCP RSD
	Kabl za sve T10 funkcije.	CZ-T10	Na upit
	Kabl za upravljanje EC ventilatorom spoljašnje jedinice.	PAW-FDC	Na upit
	Kabl za sve opcione signale za nadzor.	PAW-OCT	Na upit
	Kabl za nametnuto isključivanje grejanja / detekciju curenja.	PAW-EXCT	Na upit
Dodatna oprema za PRO-HT rezervoar			PCP RSD
	Upravljač rezervoarom za sistem PACi.	PAW-VP-RTC5B-PAC	241 470
	Dodatni grejač.	PAW-IU39	173 219

1) Dostupno u jesen 2023. 2) Kompatibilno samo sa PACi NX serijama.

Panasonic rešenja za ventilaciju

Panasonic rešenja za ventilaciju donose maksimalnu uštedu i laku integraciju.



Plafonski air-e nanoe X Generator.

Dostupan je prvi samostojeći nanoe X Generator. Kompaktan i moderan dizajn dobro se uklapa u bilo koji plafonski materijal.

- Tihi rad – na 27 dB(A)

Mala potrošnja energije

Jednostavna instalacija

- nanoe™ X je rešenje bez filtera koje ne zahteva održavanje



nanoeX™

Novo rešenje za ventilaciju za povrat energije.

Proširena linija koja model za 2000 m³/h zadovoljava različite komercijalne upotrebe.

- Filter klase F7 ugrađen u sve modele
- Nezavisni motori opremljeni za dovod/izduv vazduha
- Lako podešavanje balansa zapremine vazduha – 4 brzine za dovod/izduv vazduha
- Intuitivan dizajn upravljanja
- Dostupna BMS veza (RS485 ugrađeni upravljač)

Novo 2023.



Strana		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,5 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Str. 58	Komplet za povezivanje jedinice za upravljanje vazduhom za PACi NX i PACi									
		PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1	PAW-280PAH3M-1

Strana		150 m³/h	250 m³/h	350 m³/h	500 m³/h	650 m³/h	800 m³/h	1000 m³/h	1500 m³/h	2000 m³/h
Str. 59	NOVO Napredno rešenje za ventilaciju za povrat energije									
		FV-15ZY1G	FV-25ZY1G	FV-35ZY1G	FV-50ZY1G	FV-65ZY1G	FV-80ZY1G	FV-1KZY1G	FV-1HZY1G	FV-2KZY1G

Strana		250 m³/h	350 m³/h	500 m³/h	800 m³/h	1000 m³/h
Str. 58	Ventilacija za povrat energije					
		FY-250ZDY8R	FY-350ZDY8R	FY-500ZDY8R	FY-800ZDY8R	FY-01KZDY8R

Strana	Kapacitet spoljašnje jedinice	PACi	7,1 kW	10,0 kW	14,0 kW	20,0 kW
		VRF	4 HP	4 HP	5 HP	8 HP
Str. 60	Vazдушna zavesa sa DX spiralom					
		PAW-10PAIRC-LS-1 PAW-10PAIRC-HS-1	PAW-15PAIRC-LS-1 PAW-15PAIRC-HS-1	PAW-20PAIRC-LS-1 PAW-20PAIRC-HS-1	PAW-25PAIRC-LS-1 PAW-25PAIRC-HS-1	

Komplet za povezivanje jedinice za upravljanje vazduhom za PACi NX i PACi od 3,6 do 14,0 kW

Ugrađena je CONEX Bluetooth® verzija (CZ-RTC6BL).
Lako povezivanje i podešavanje moguće je preko Bluetooth®-a.
0–10 V kontrola potražnje sa opcionim interfejsom (CZ-CAPBC2).



Referenca		Nominalni kapacitet		Protok vazduha	Dimenzije	Težina	PCP
		Hlađenje kW	Grejanje kW	Min./maks. m³/h	V x Š x D mm	kg	RSD
3,6 kW	PAW-280PAH3M-1	3,6	4,0	540/870	500 x 400 x 150	11,5	196 018
5,0 kW	PAW-280PAH3M-1	5,0	5,6	630/990	500 x 400 x 150	11,5	196 018
6,0 kW	PAW-280PAH3M-1	6,0	7,0	780/1320	500 x 400 x 150	11,5	196 018
7,5 kW	PAW-280PAH3M-1	7,1	8,0	780/1320	500 x 400 x 150	11,5	196 018
10,0 kW	PAW-280PAH3M-1	10,0	11,2	900/2160	500 x 400 x 150	11,5	196 018
12,5 kW	PAW-280PAH3M-1	12,5	14,0	1140/2280	500 x 400 x 150	11,5	196 018
14,0 kW	PAW-280PAH3M-1	14,0	16,0	1200/2400	500 x 400 x 150	11,5	196 018
20,0 kW	PAW-280PAH3M-1	19,5	22,4	2160/4320	500 x 400 x 150	11,5	196 018
25,0 kW	PAW-280PAH3M-1	23,2	28,0	2280/5040	500 x 400 x 150	11,5	196 018

Podaci o cevima

Model	kW	3,6	5,0	6,0	7,5	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0
Prečnik cevi (tečnost - gas)	Inč	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 1	1/2 - 1
Opseg dužine cevi (Standard)	m	3~15	3~20	3~40	3~40	5~50	5~50	5~50	—	—
Opseg dužine cevi (Elite)	m	3~40	3~40	3~40	5~50	5~85	5~85	5~85	5~90	5~60
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Opcioni delovi za komplet za povezivanje jedinice za upravljanje vazduhom

			PCP RSD
	Moderni žičani daljinski upravljač sa funkcijom Econavi i datanavi.	CZ-RTC5B	21 319
	Mini serijski i paralelni uređaj koji kontroliše unutrašnje jedinice, maksimalno 1 grupa i 8 unutrašnjih jedinica.	CZ-CAPBC2	Na upit
	Kabl za sve T10 funkcije.	CZ-T10	Na upit
	Kabl za sve opcione signale za nadzor.	PAW-OCT	Na upit

Ventilacija za povrat energije

Tanak oblik i laka instalacija.
Vraća do 75% toplote u izlaznom vazduhu.



Referenca			Protok vazduha	Spoljašnji statički pritisak	Efikasnost razmene temperature	Dimenzije	Težina	PCP
			Min./maks.	Dodatni Hi/Hi/Lo		V x Š x D		
			m³/h	Pa	%	mm	kg	RSD
Jedna faza	250 m³/h	FY-250ZDY8R	190/250	105/95/45	75	270x599x882	29	187 645
	350 m³/h	FY-350ZDY8R	240/350	140/60/45	75	317x804x1050	49	217 403
	500 m³/h	FY-500ZDY8R	440/500	120/60/35	75	317x904x1090	57	254 563
	800 m³/h	FY-800ZDY8R	630/800	140/110/55	75	388x884x1322	71	351 388
	1000 m³/h	FY-01KZDY8R	700/1000	105/80/75	75	388x1134x1322	83	403 650

Novo napredno rešenje za ventilaciju za povrat energije.

Kvalitet unutrašnjeg vazduha je ključna stvar za svakog vlasnika preduzeća koji želi da stvori zdravo i udobno okruženje. Panasonic ventilator sa povratom energije (ERV) obnavlja do 83% efikasnosti razmene toplote, obezbeđujući uravnoteženu, energetski efikasnu ventilaciju prenosom toplote i vlage između ulaznog svežeg filtriranog vazduha i izlaznog ustajalog vazduha.



FV-1KZY1G



- DC motori
- Filter klase EN F7
- Do 150 Pa
- Opremljene roletne sa pozadinskim protokom
- RS485 terminal



NOVO Napredno rešenje za ventilaciju za povrat energije

Proširena linija od 9 modela uključujući model od 2000 m³/h. Ugrađen je filter klase F7 kao standardna oprema. Daljinski upravljač novog dizajna sa RS485 za BMS integraciju.

Novo 2023.

15ZY1G ~ 1KZY1G ¹⁾

1HZY1G / 2KZY1G ¹⁾



Referenca		Protok vazduha Hi m ³ /h	Spoljašnji statički pritisak Hi Pa	Efikasnost razmene grejanja %	Dimenzije V x Š x D mm	Težina kg	PCP RSD
Jedna faza	150 m ³ /h FV-15ZY1G	150	100	83	289 x 610 x 860	23	Na upit
	250 m ³ /h FV-25ZY1G	250	120	82	289 x 735 x 860	27	Na upit
	350 m ³ /h FV-35ZY1G	350	140	83	331 x 874 x 968	37	Na upit
	500 m ³ /h FV-50ZY1G	500	130	81	331 x 1016 x 968	40	Na upit
	650 m ³ /h FV-65ZY1G	650	150	82	404 x 954 x 1008	48	Na upit
	800 m ³ /h FV-80ZY1G	800	150	83	404 x 1004 x 1224	56	Na upit
	1000 m ³ /h FV-1KZY1G	1000	150	82	404 x 1231 x 1224	64	Na upit
	1500 m ³ /h FV-1HZY1G	1500	130	83	808 x 1004 x 1224	116	Na upit
	2000 m ³ /h FV-2KZY1G	2000	130	82	808 x 1231 x 1224	139	Na upit

1) Različite dimenzije u zavisnosti od modela. * Dostupno u jesen 2023. ** Slika daljinskog upravljača je provizorna.

Dodatna oprema za napredno rešenje za ventilaciju za povrat energije			PCP RSD
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-15ZY1G.	FV-FP15ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-25ZY1G.	FV-FP25ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-35ZY1G.	FV-FP35ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-50ZY1G.	FV-FP50ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-65ZY1G.	FV-FP65ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-80ZY1G i FV-1HZY1G*.	FV-FP80ZY1G		Na upit
Zamenski filter visoke efikasnosti za FV-1KZY1G i FV-2KZY1G*.	FV-FP1KZY1G		Na upit

* Za ove modele potrebna su 2 kompleta filtera.

Električna vazдушna zavesa

Sveobuhvatna linija proizvoda (širina: 0,9 m, 1,2 m i 1,5 m).
Jednostavna struktura za jednostavnu instalaciju i održavanje.



Referenca		Širina	Protok vazduha	Potrošnja	Dimenzije	Težina	PCP
			Hi / Lo	Hi / Lo	V x Š x D		
		mm	m³/h	W	mm	kg	RSD
Jedna faza	FY-3009U1	900	1100/920	76/70	900x231,5x212	12,0	76 246
	FY-3012U1	1200	1400/1270	94/85	1200x231,5x212	14,5	86 757
	FY-3015U1	1500	2000/1800	131/110	1500x231,5x212	18,0	100 674

Vazдушna zavesa sa DX spiralom, povezana sa PACi sistemima

Kompatibilna sa rashladnim sredstvima R32 i R410A.
Jednostavna struktura za jednostavnu instalaciju i održavanje.
Lako preusmeravanje protoka vazduha sa ručnim deflektorom.



Referenca		Maksimalni kapacitet		Protok vazduha	Dimenzije ³⁾	Težina	PCP	
		Hlađenje ¹⁾	Grejanje ²⁾					
		kW	kW	Hi	V x Š x D	kg	RSD	
Jedna faza	Visina izlaza vazduha 2,7 m	PAW-10PAIRC-LS-1	6,1	7,9	1800	260 (+140) x 1000 x 460	50	992 231
		PAW-15PAIRC-LS-1	9,7	12,0	2700	260 (+140) x 1500 x 460	65	1 141 317
		PAW-20PAIRC-LS-1	13,0	15,0	3600	260 (+140) x 2000 x 460	80	1 339 408
		PAW-25PAIRC-LS-1	17,0	19,0	4500	260 (+140) x 2500 x 460	95	1 488 347
	Visina izlaza vazduha 3,0 m	PAW-10PAIRC-HS-1	9,1	11,8	2700	260 (+140) x 1000 x 460	55	1 041 532
		PAW-15PAIRC-HS-1	13,0	15,8	3600	260 (+140) x 1500 x 460	65	1 190 766
		PAW-20PAIRC-HS-1	19,5	23,6	5400	260 (+140) x 2000 x 460	85	1 414 618
		PAW-25PAIRC-HS-1	23,7	27,6	6300	260 (+140) x 2500 x 460	110	1 563 408

Kombinacija spoljašnjih jedinica LS / PACi*	PACi Elite			PACi Standard		
	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C
Trajanje rada do						
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

Kombinacija spoljašnjih jedinica HS / PACi*	PACi Elite			PACi Standard		
	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C
Trajanje rada do						
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-200	U-100
PAW-20PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	U-250	—
PAW-25PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	U-250	—

1) Kapacitet hlađenja, DX spirala, ulazna/izlazna temperatura vazduha +27 / +18 °C, R32 i R410. 2) Kapacitet grejanja, kondenzator, ulazna/izlazna temperatura vazduha +20 / +33 °C, R32 i R410. U slučaju nižih spoljašnjih temperatura može biti potreban spoljašnji model sa većim kapacitetom. 3) 140 mm je visina električne kutije ako se postavi na vrh. * Dostupno sa PZH2 i PZ2. PZH3 i PZ3 biće kompatibilni od jeseni 2023.

Novo 2023.

NOVO Plafonski air-e nanoe X Generator

- nanoe™ X (Generator Mark 1).
- Tihi rad.
- Mala potrošnja energije.



nanoe™ X

Referenca	Protok vazduha	Potrošnja	Zvučni pritisak	Dimenzije		Neto težina	PCP
	m³/h	W	dB(A)	Panel mm	Veličina rupe mm	kg	RSD
Jedna faza FV-15CSD1G	16	4	25,5	Ø200	Ø145	1,1	46 784

Plafonski air-e nanoe X Generator

air-e™

Ravnoteža prirode u zatvorenom prostoru.
Deodorise prostor i sprečava određene bakterije, viruse,
buđ, polen i alergene za bolji kvalitet unutrašnjeg vazduha.

7 efekata nanoe™ X – jedinstvene tehnologije kompanije Panasonic**Osvežava****Kapacitet za inhibiranje razvoja 5 vrsta zagađivača**

Bakterije i virusi



Buđ



Alergeni



Polen



Opasne materije

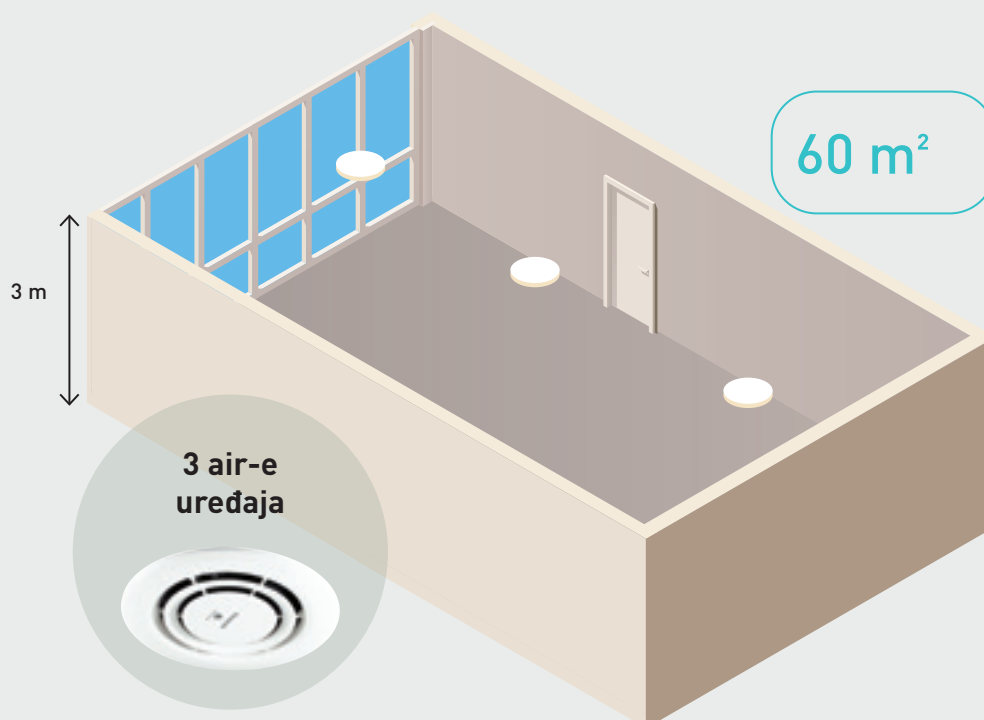


Koža i kosa

* Pogledajte <https://aircon.panasonic.eu> za više detalja i podatke o validaciji.**Jedan uređaj je prikladan za oko 20 m² (sa visinom plafona od 3 m)**

Dodatni air-e uređaji potrebni su za prostoriju veličine 60 m².

Performanse nanoe™ X tehnologije variraju u zavisnosti od veličine prostorije, okruženja i upotrebe. nanoe™ X ne predstavlja medicinsko sredstvo.



Usled aktuelnih inovacija u našim proizvodima, specifikacije u ovom katalogu su važeće izuzimajući štamparske greške i mogu da se neznatno menjaju od strane proizvođača bez prethodnog obaveštenja, a u cilju poboljšanja proizvoda. Potpuno ili delimično umnožavanje ovog kataloga zabranjeno je bez izričitog odobrenja kompanije Panasonic Marketing Europe GmbH. U ovom cenovniku su navedene preporučene NETO cene za krajnje korisnike. Cene su navedene sa PDV-om. Cenovnik važi od 10. 04. 2023. do 31. 03. 2024. godine ili do povlačenja. Panasonic zadržava pravo da izmeni cene bez prethodnog obaveštenja.

Panasonic®

Da biste saznali kako Panasonic brine o vama,
prijavite se na: www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Hagenauer Strasse 43, 65203 Visbaden, Nemačka



Nemojte da dodajete ili zamenjujete rashladno sredstvo koje nije navedene vrste. Proizvođač nije odgovoran za štetu i ugrožavanje bezbednosti zbog upotrebe drugih rashladnih sredstava. Spoljašnje jedinice u ovom katalogu sadrže gasove zelene bašte sa fluorom čiji je GWP veći od 150.

