

Aquarea EcoFlex

2-u-1 – Fleksibilan komfor i efikasnost tokom cele godine.

Novo rešenje Aquarea EcoFlex nudi unapređenu raznovrsnost. Omogućava toplu vodu na bazi povrata toplote, grejanje, hlađenje i čistiji vazduh uz tehnologiju nanoe™ X, sve u jednom kompaktnom rešenju.



MAKSIMALNA FLEKSIBILNOST

Do 3 vazduh-vazduh unutrašnje jedinice plus jedinica vazduh-voda sa integrisanim rezervoarom za toplu vodu.



VRHUNSKA UDOBNOST

Kontinuirano grejanje, hlađenje, topla voda za domaćinstvo i čistiji vazduh uz nanoe™ X, do -25 °C.*

* Za CU-4WZ90CBE5, CU-2WZ71YBE5 radi na temperaturi do -15 °C.



DODATNA UŠTEDA ENERGIJE

Povrat toplote tokom hlađenja obezbeđuje besplatnu toplu vodu za domaćinstvo, uz smanjenje troškova energije.

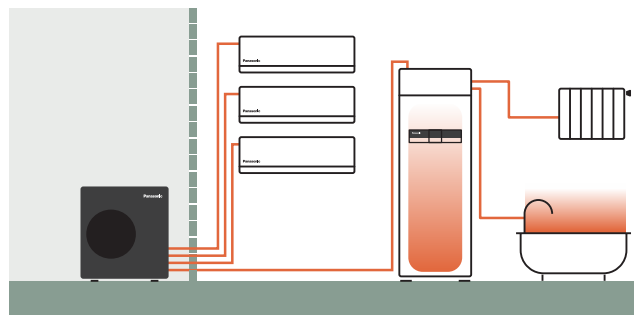


KOMPAKтна KONSTRUKCIJA

Kompaktna spoljašnja jedinica istovremeno obezbeđuje grejanje ili hlađenje i toplu vodu za domaćinstvo.

Pregled EcoFlex sistema

1 spoljašnja jedinica. Do 3 vazduh-vazduh unutrašnje jedinice za grejanje ili hlađenje prostora. 1 vazduh-voda unutrašnja jedinica za toplu vodu za domaćinstvo i grejanje preko radijatora ili podnog grejanja.



Širok izbor unutrašnjih jedinica za svaku instalaciju

Svestran asortiman unutrašnjih jedinica, uključujući Etherea zidne i EcoFlex kanalske jedinice, obe sa tehnologijom nanoe™ X, kao i slim kanalske opcije za uske plafone. Idealno rešenje za svaki projekat.



Jedinstvene tehnologije uz Aquarea EcoFlex

Povrat toplote.

Tokom hlađenja, "otpadna" toplota kompresora (heat recovery) vraća se i koristi za proizvodnju tople vode za domaćinstvo, čime se maksimalno povećava energetska efikasnost.

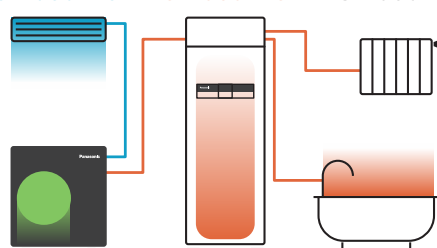
Dvostruko grejanje.

Istovremeni rad za grejanje prostora (vazduh-vazduh), grejanje preko radijatora ili podnih sistema i topla voda za domaćinstvo.

Neprekidno grejanje.

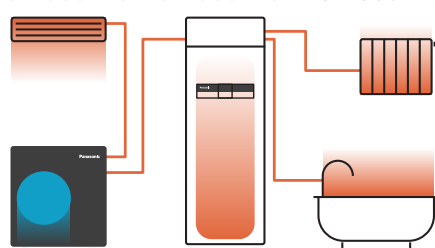
Tokom ciklusa odmrzavanja, toplota iz rezervoara održava vazduh-vazduh grejanje, obezbeđujući neprekidan komfor bez prekida.

UKLJUČENO UKLJUČENO ISKLJUČENO



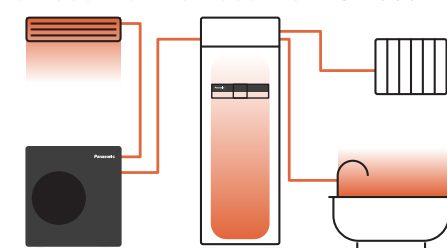
Povrat toplote

UKLJUČENO UKLJUČENO ili ISKLJUČENO



UKLJUČENO

UKLJUČENO UKLJUČENO ISKLJUČENO

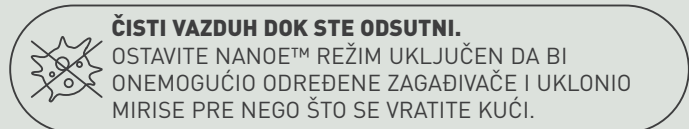


Odmrzavanje

Endotermički

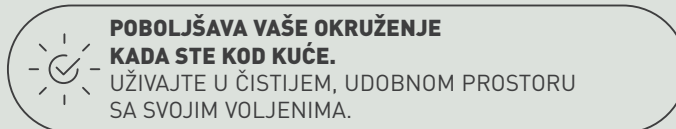
nanoe™ X: poboljšava zaštitu 24 časa 7 dana u nedelji

Radi na prečišćavanju vašeg vazduha tako da enterijer vašeg doma bude čistije i prijatnije mesto tokom celog dana. nanoe™ X radi zajedno sa funkcijom grejanja ili hlađenja kada ste kod kuće i može da radi nezavisno dok ste odsutni.



ČISTI VAZDUH DOK STE ODSUTNI.

OSTAVITE NANOETM REŽIM UKLJUČEN DA BI ONEMOGUĆIO ODREĐENE ZAGAĐIVAČE I UKLONIO MIRISE PRE NEGO ŠTO SE VRATITE KUĆI.



POBOLJŠAVA VAŠE OKRUŽENJE KADA STE KOD KUĆE.

UŽIVAJTE U ČISTIJEJ, UDOBNOJ PROSTORU SA SVOJIM VOLJENIMA.

* Dostupno sa Etherea i Ecoflex skrivenim unutrašnjim jedinicama.

Aquarea EcoFlex

NOVO! Aquarea EcoFlex. Monofazno - R32

Wi-Fi adapter je uključen*.

Proizvodnja tople vode za domaćinstvo uz povrat toplote.

* Osim za skrivene unutrašnje jedinice niskog statičkog pritiska.

nanoeX

Obuhvaćeno*

NOVO

Aquarea EcoFlex		Unutrašnje jedinice				Spoljašnje jedinice				
		Rezervoar za toplu vodu		Dimenzije V x Š x D mm		Težina kg	CU-2WZ71YBE5	CU-4WZ90CBE5		
Unutrašnje jedinice vazduh-voda						1 jedinica		1 jedinica		
Aquarea EcoFlex unutrašnja jedinica vazduh-voda		185 l	WH-ADF0309J3E5CM		1880 x 598 x 600	108	✓	—		
		185 l	WH-ADF0309K3E5M		1880 x 599 x 602	107	—	✓		
Unutrašnje jedinice vazduh-vazduh						1 jedinica		Do 3 jedinice		
Aquarea EcoFlex kanalska jedinica		—	S-71WF3E		250 x 1000 x 730	30	✓	✓		
Kanalna jedinica niskog statičkog pritiska		—	CS-MZ20CD3EA		200 x 750 x 640	19	—	✓		
		—	CS-Z25CD3EAW		200 x 750 x 640	19	—	✓		
		—	CS-Z35CD3EAW		200 x 750 x 640	19	—	✓		
		—	CS-Z50CD3EAW		200 x 750 x 640	19	—	✓		
		—	CS-Z60CD3EAW		200 x 750 x 640	19	—	✓		
		—	— / — / CS-MZ16CKE		290 x 870 x 229	10	—	✓		
Etherea zidna (grafit siva / srebrna / mat bela)		—	CS-XZ20CKEW-H / CS-XZ20CKEW / CS-Z20CKEW		290 x 870 x 229	10	—	✓		
		—	CS-XZ25CKEW-H / CS-XZ25CKEW / CS-Z25CKEW		290 x 870 x 229	10	—	✓		
		—	CS-XZ35CKEW-H / CS-XZ35CKEW / CS-Z35CKEW		290 x 870 x 229	11	—	✓		
		—	CS-XZ42CKEW-H / — / CS-Z42CKEW		290 x 870 x 229	10	—	✓		
		—	— / CS-XZ50CKEW / CS-Z50CKEW		295 x 1040 x 244	12	—	✓		
		—	— / — / CS-Z71CKEW		295 x 1040 x 244	13	—	✓		
Spoljašnja jedinica		Nominalni kapacitet		SEER	SCOP	Radni opseg		Dimenzije	Težina	
		Hlađenje kW	Grejanje kW	Od A+++ do D	Od A+++ do D	Hlađenje (povrat toplote) °C	Grejanje °C	V x Š x D mm	kg	
Monofazno	CU-2WZ71YBE5	7,10	7,10	5,60 A+	3,90 A	-10 ~ +46 [+10 ~ +46]		-15 ~ +35	999 x 940 x 340	82
	CU-4WZ90CBE5	9,00	9,50	7,00 A++	4,60 A++	-10 ~ +46 [+10 ~ +46]		-25 ~ +35	999 x 940 x 340	83
Unutrašnje jedinice vazduh-voda		Kompatibilna spoljašnja jedinica	Kapacitet grejanja / COP		Grejanje voda 35 °C / voda 55 °C		Topla voda za domaćinstvo		Povrat toplote	
			Vazduh +7 °C, voda 35 °C	Vazduh +7 °C, Voda 55 °C	SCOP	Energetska klasa	Energetska klasa	COP za toplu vodu za domaćinstvo	Kapacitet	COP
			kW/COP	kW/COP		Od A+++ do D	A+ do F		kW	
Monofazno	WH-ADF0309J3E5CM	CU-2WZ71YBE5	8,00/4,21	8,00/2,81	4,00/3,20	A++/A++	A	2,60	7,10+9,0	5,11
	WH-ADF0309K3E5M	CU-4WZ90CBE5	8,00/4,21	8,00/2,81	4,00/3,20	A++/A++	A	2,60	7,10+9,0	5,11
	WH-ADF0309K3E5ANM	CU-4WZ90CBE5	8,00/4,21	8,00/2,81	4,00/3,20	A++/A++	A	2,60	7,10+9,0	5,11
Podaci o cevima										
Komplet			kW	CU-2WZ71YBE5	CU-4WZ90CBE5 (1 prostorija sa S-71WF3E)			CU-4WZ90CBE5 (2 prostorije ili više)		
Prečnik cevi – prostorija (tečnost – gas)			Inč	¼ - ½	¼ - ½			¼ - ⅝		
Prečnik cevi – topla voda za domaćinstvo (tečnost – gas)			Inč	¼ - ½	⅝ - ⅝			⅝ - ⅝		
Opseg dužine cevi			m	35	35			25		
Maksimalna dužina cevi			m	70	70			80		
Razlika u podignutosti (unutra/spolja)			m	30	30			20		
Dužina fabrički napunjene cevi			m	30	30			30		
Količina dodatnog gasa			g/m	20	25			25		

1) Proverite lokalne propise. * Izračunavanje vrednosti EER i COP je zasnovano na standardu EN 14511. ** Ovaj proizvod je osmišljen u saglasnosti sa evropskim standardom za vodu za piće (EU) 2020/2184. 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. Korisnik snosi troškove održavanja i garancije u ovim slučajevima.