

Aquarea EcoFlex

2 az 1-ben – Rugalmasság, komfort és hatékonyság egész évben.

Az új Aquarea EcoFlex kiemelkedően sokoldalú termék. Egyetlen kompakt megoldásban biztosít hővisszanyerős használati meleg vizet, fűtést, hűtést és tisztább levegőt a nanoe™ X technológiával.



MAXIMÁLIS RUGALMASSÁG

Akár 3 levegő-levegő beltéri egység, valamint egy levegő-víz egység integrált használati melegvíz-tartállyal.



EGYEDÜLLÁLLÓ KOMFORT

Folyamatos fűtés, hűtés, használati melegvíz-készítés és tisztább levegő a nanoe™ X technológiával, akár -25 °C-ig.*

* A CU-4WZ90CBE5 modell esetén. A CU-2WZ71YBE5 akár -15 °C-on is működik.



MÉG NAGYOBB ENERGIA-MEGTAKARÍTÁS

A hűtés alatti hővisszanyerés ingyenes használati meleg vizet biztosít, csökkentve az energiaköltségeket.

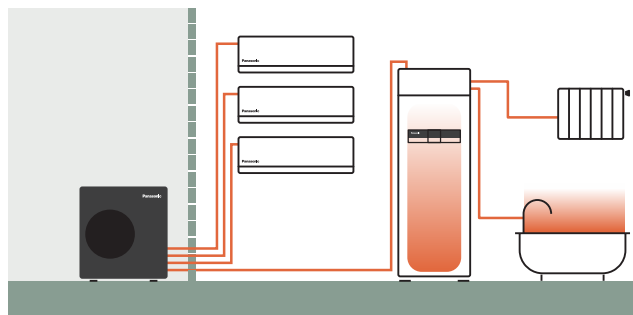


KOMPAKT KIALAKÍTÁS

A kompakt kültéri egység egyszerre biztosít fűtést vagy hűtést és használati meleg vizet.

EcoFlex rendszeráttekintés

1 kültéri egység. Akár 3 levegő-levegő beltéri egység helyiségfűtéshez vagy -hűtéshez. 1 levegő-víz beltéri egység használati meleg vízhez és radiátoros fűtéshez vagy padlófűtéshez.



Beltéri egységek széles választéka bármilyen telepítéshez

Beltéri egységek sokoldalú kínálata, többek között fali Ethera és légcsatornás EcoFlex egységekkel (mindkét esetben nanoe™ X technológiával), valamint szűk mennyezeti nyílásokhoz kialakított, keskeny légcsatornás változatokkal. Ideális megoldás bármely projekthez.



Az Aquarea EcoFlex mögött álló fejlett technológiák

Hővisszanyerés.

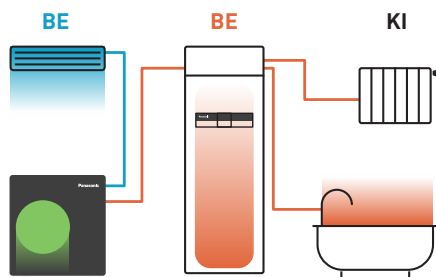
Hűtés közben a készülék visszanyeri a beltéri levegőből kivont hőt, melyet használati meleg víz előállítására hasznosít, ezáltal maximális energiahatékonyság érhető el.

Egyidejű fűtés.

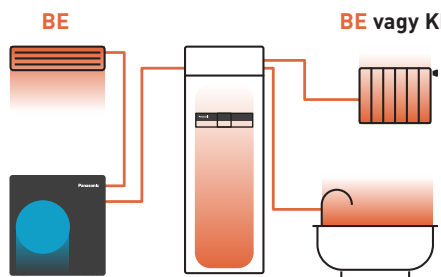
Egyidejű üzemeltetés helyiségfűtéshez (levegő-levegő), radiátoros fűtéshez vagy padlófűtéshez, valamint használati meleg vízhez.

Leállásmentes fűtés.

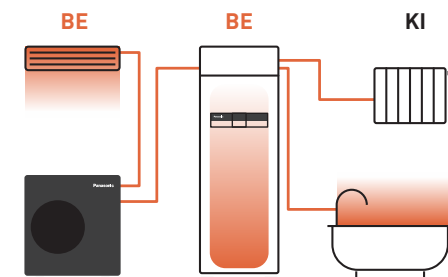
A fagymentesítési ciklusok során a tartály hője fenntartja a levegő-levegő fűtést, így megszakítások nélkül biztosított a folyamatos komfort.



Hővisszanyerés



BE

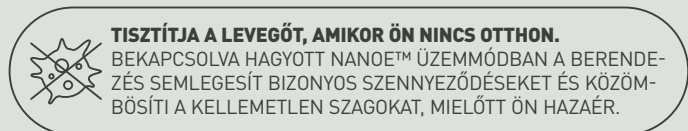


Fagymentesítés

Endoterm

nanoe™ X: fokozott védelem, éjjel-nappal

Tisztítja a levegőt, ezáltal a beltéri környezet egész napon át tisztább és kellemesebb tartózkodási hellyé válik. A nanoe™ X a fűtéssel és a hűtéssel együttműködve tisztítja a levegőt, amikor Ön otthon van, és önállóan működtethető, amikor nincs senki a lakásban.



TISZTÍTJA A LEVEGŐT, AMIKOR ÖN NINCSEN OTTHON.

BEKAPCSOLVA HAGYOTT NANOEX™ ÜZEMMÓDBAN A BERENDEZÉS SEMLEGESÍT BIZONYOS SZENNYEZŐDÉSEKET ÉS KÖZÖMBÖSÍTI A KELLEMETLEN SZAGOKAT, MIELŐTT ÖN HAZAÉR.



KELLEMESÉBBÉ TESZI A KÖRNYEZETET, AMIKOR OTTHON TARTÓZKODIK.

ÉLVEZZE A TISZTÁBB ÉS KOMFORTOS KÖRNYEZETET SZERETTEIVEL.

* Az Ethera és az Ecoflex rejtett beltéri egységekhez érhető el.

Aquarea EcoFlex

ÚJ! Aquarea EcoFlex – egyfázisú · R32

A wifi adapter tartozék*.

Használati melegvíz-előállítás hővisszanyeréssel.

* Az alacsony statikus nyomású, rejtett beltéri egységek kivételével.

nanoeX

Tartozék*

ÚJ

Aquarea EcoFlex		Beltéri egységek		Kültéri egységek	
		Használati melegvíz-tartály	Méretetek Ma x Szé x Mé mm	Tömeg kg	CU-2WZ71YBE5 CU-4WZ90CBE5
Levegő-víz beltéri egységek					1 egység
Aquarea EcoFlex levegő-víz beltéri egység	185 l	WH-ADF0309J3E5CM	1880 x 598 x 600	108	✓
	185 l	WH-ADF0309K3E5M	1880 x 599 x 602	107	✓
Levegő-levegő beltéri egységek					1 egység
Aquarea EcoFlex, rejtett	—	S-71WF3E	250 x 1000 x 730	30	✓
	—	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	✓
Alacsony statikus nyomású, rejtett	—	— / — / CS-MZ16CKE	290 x 870 x 229	10	✓
	—	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	✓
Etherea, fali típus (grafitszürke / ezüst / matt fehér)	—	— / — / CS-Z71CKEW	295 x 1040 x 244	13	✓

Kültéri egység		Névleges teljesítmény		SEER	SCOP	Működési tartomány		Méretetek	Tömeg
		Hűtés kW	Fűtés kW	A+++ és D között	A+++ és D között	Hűtés (hővisszanyeréssel) °C	Fűtés °C	Ma x Szé x Mé mm	kg
1 fázisú	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

Levegő-víz beltéri egységek		Kompatibilis kültéri egység	Fűtőteljesítmény / COP		Fűtés (víz: 35 °C / víz: 55 °C)	Használati meleg víz		Hővisszanyerés	
			Levegő: +7 °C, víz: 35 °C kW/COP	Levegő: +7 °C, víz: 55 °C kW/COP	SCOP	Energiahatékonysági osztály A+++ és D között	Energiahatékonysági osztály A+ és F között	COP _{hmv}	Teljesítmény COP
1 fázisú	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
	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
	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

Csővezetékekre vonatkozó adatok				
Szett	kW	CU-2WZ71YBE5	CU-4WZ90CBE5 (1 helyiség S-71WF3E-vel)	CU-4WZ90CBE5 (2 vagy több helyiség)
Vezetéktávolság – helyiség (folyadék - gáz)	Col	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8
Vezetéktávolság – használati meleg víz (folyadék - gáz)	Col	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Csővezeték hossz-tartomány	m	35	35	25
Maximális csővezeték hossz	m	70	70	80
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)	m	30	30	20
Gyárilag feltöltött csővezeték hossz	m	30	30	30
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	g/m	20	25	25

1) Tanulmányozza a helyi előírásokat. * Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. ** Ez a termék teljesíti az ivóvíz minőségére vonatkozó európai 2020/2184 [EU] irányelvet. A termék élettartama nem garantált abban az esetben, ha talajvizet, így forrásvizet vagy kútvizet, sőt vagy egyéb szennyeződést tartalmazó csapvizet használnak, illetve a terméket savas vízminőségű területen üzemeltetik. Ezekben az esetekben a karbantartási és garanciális költségeket a vevőnek kell állnia.