



**A++**   
ErP 55 °C  
A+++ és D között  
besorolás

**A+++** ErP 35 °C  
A+++ és D között  
besorolás

 Haszn. meleg víz  
A+ és F közötti  
besorolás

**Aquarea J generációs High Performance All in One Compact, egyfázisú. Fűtő és hűtő • R32**

**Energiahatékonyság:** Akár 5,33-as COP érték / A+++ fűtésnél 35 °C-on és A+ HMV-készítésnél / „A” vízváltó, változtatható fordulatszámmal / Rozsdamentes acél HMV tartály U-Vacua™ szigetelőpanellel / Beépített áramlásmérő.

**Rugalmasság:** 568 x 600-as alapterület / hosszú csővezeték / beépített mágneses vízsűrő.

**Kényelem:** -20 °C-ig terjedő fűtési görbe / 60 °C-os kilépő víz hőmérséklet.

**Vezérlés** További funkciók a választható nyomtatott áramkörrel (2 zónás vezérlés, bivalens vezérlés. Smart Grid csatlakozás stb.)

**Csatlakozási lehetőségek (Connectivity):** Választható Aquarea Smart és Service Cloud, valamint integráció BMS projektekbe.

		Egyfázisú (elektromos bekötés a beltéri egységbe)			
Szett		KIT-ADC03JE5C	KIT-ADC05JE5C	KIT-ADC07JE5C	KIT-ADC09JE5C-1
Fűtőtéljesítmény / COP (L +7 °C, V 35 °C)	kW / COP	3,20/5,33	5,00/5,00	7,00/4,76	9,00/4,48
Fűtőtéljesítmény / COP (L +7 °C, V 55 °C)	kW / COP	3,20/2,81	5,00/2,72	7,00/2,82	8,95/2,78
Fűtőtéljesítmény / COP (L +2 °C, V 35 °C)	kW / COP	3,20/3,64	4,20/3,18	6,85/3,41	7,00/3,40
Fűtőtéljesítmény / COP (L +2 °C, V 55 °C)	kW / COP	3,20/2,19	4,10/1,99	6,20/2,21	6,30/2,16
Fűtőtéljesítmény / COP (L -7 °C, V 35 °C)	kW / COP	3,30/2,80	4,20/2,59	5,60/2,87	6,12/2,78
Fűtőtéljesítmény / COP (L -7 °C, V 55 °C)	kW / COP	3,20/1,79	3,55/1,71	5,25/1,94	5,90/1,93
Hűtőtéljesítmény / EER (L 35 °C, V 7 °C)	kW / EER	3,20/3,52	4,50/3,00	6,70/3,03	8,20/2,72
Hűtőtéljesítmény / EER (L 35 °C, V 18 °C)	kW / EER	3,20/4,71	4,80/4,29	6,70/4,72	9,00/4,18
Fűtés mérsékelt éghajlaton (V 35 °C / V 55 °C)	Szezonális energiahatékonyság	ηs %	200/136	193/130	193/130
	SCOP	5,07/3,47	5,07/3,47	4,90/3,32	4,90/3,32
Fűtés meleg éghajlaton (V 35 °C / V 55 °C)	Energiahatékonysági osztály <sup>1)</sup>	A+++ és D között	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
	Szezonális energiahatékonyság	ηs %	245/165	245/165	227/160
Fűtés hideg éghajlaton (V 35 °C / V 55 °C)	SCOP	6,20/4,20	6,20/4,20	5,75/4,07	5,75/4,07
	Energiahatékonysági osztály <sup>1)</sup>	A+++ és D között	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Fűtés hideg éghajlaton (V 35 °C / V 55 °C)	Szezonális energiahatékonyság	ηs %	157/110	164/116	164/116
	SCOP	4,00/2,83	4,00/2,83	4,18/2,98	4,18/2,98
Fűtés hideg éghajlaton (V 35 °C / V 55 °C)	Energiahatékonysági osztály <sup>1)</sup>	A+++ és D között	A++/A+	A++/A+	A++/A+
	SCOP	4,00/2,83	4,00/2,83	4,18/2,98	4,18/2,98
Beltéri egység		WH-ADC0309J3E5C	WH-ADC0309J3E5C	WH-ADC0309J3E5C	WH-ADC0309J3E5C
Hangnyomás	Fűtés / hűtés	dB(A)	28/28	28/28	28/28
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	1640x598x600	1640x598x600	1640x598x600
Nettó tömeg		kg	101	101	101
Vízvezeték-csatlakozás		Col	R 1½	R 1½	R 1½
„A” energiasztályú szivattyú	Sebességfokozatok száma	Változtatható fordulatszámú	Változtatható fordulatszámú	Változtatható fordulatszámú	Változtatható fordulatszámú
	Felvett teljesítmény (min./max.)	W	30/120	30/120	30/120
Fűtővíz térfogatáram (ΔT=5 K, 35 °C)	l/perc	9,20	14,30	20,10	25,80
A beépített elektromos fűtőbetét teljesítménye	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Ajánlott biztosíték	A	16/16	16/16	25/16	25/16
Ajánlott kábelmérték (1. /2. tápvezeték)	mm²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5
Vízmenyiség	L	185	185	185	185
Maximális vízhőmérséklet	°C	65	65	65	65
A tartály belső anyaga		Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél
Vételezés jellege az EN16147 szerint		L	L	L	L
Használati melegvíz-tartály ErP hatékonysági besorolása mérsékelt / meleg / hideg éghajlaton <sup>3)</sup>	A+ és F között	A+/A+/A	A+/A+/A	A+/A+/A	A+/A+/A
Használati melegvíz-tartály ErP hatékonysági besorolása mérsékelt éghajlaton, η / COPdHW	ηwh % / COPdHW	128/3,20	128/3,20	116/2,90	116/2,90
Használati melegvíz-tartály ErP hatékonysági besorolása meleg éghajlaton, η / COPdHW	ηwh % / COPdHW	154/3,86	154/3,86	134/3,35	134/3,35
Használati melegvíz-tartály ErP hatékonysági besorolása hideg éghajlaton, η / COPdHW	ηwh % / COPdHW	99/2,48	99/2,48	98/2,45	98/2,45
Kültéri egység		WH-UD03JE5	WH-UD05JE5	WH-UD07JE5	WH-UD09JE5-1
Hangerő <sup>3)</sup>	Fűtés	dB(A)	55	59	59
Méret / nettó tömeg	Ma x Szé x Mé	mm / kg	622x824x298/37	622x824x298/37	795x875x320/61
Hűtőközeg (R32) / CO <sub>2</sub> egyenérték		kg / T	0,9/0,608	0,9/0,608	1,27/0,857
Vezeték átmérő	Folyadék / gáz	Col (mm)	1/4{6,35}/1/2{12,70}	1/4{6,35}/1/2{12,70}	1/4{6,35}/5/8{15,88}
Csővezeték-hossz tartomány / Szintkülönbség (beltéri/kültéri)	m / m		3-25/20	3-25/20	3-50/30
Csővezeték-hossz kiegészítő hűtőközeg esetén / A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	m / g/m		10/20	10/20	10/25
Üzemi tartomány - külső környezet	Fűtés	°C	-20~+35	-20~+35	-20~+35
	Hűtés	°C	+10~+43	+10~+43	+10~+43
Vízkiáramlás	Fűtés / hűtés	°C	20~60/5~20	20~60/5~20	20~60/5~20
Szett nettó ára		Ft	2 041 000	2 163 000	2 239 000
Beltéri egység nettó ára		Ft	1 537 000	1 537 000	1 537 000
Kültéri egység nettó ára		Ft	504 000	626 000	867 000

Kiegészítők	Nettó ár (Ft)
CZ-TAW1	89 000

<b>Kiegészítők</b>		<b>Nettó ár (Ft)</b>
<b>CZ-NS4P</b>	Nyomtatott áramkör a kiegészítő funkciókhoz	<b>76 000</b>

1) A+++ és D közötti besorolás. 2) A+ és F közötti besorolás. 3) Hangerő a 811/2013, 813/2013 és EN12102-1:2017 szerint +7 °C-on. \* Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. \*\* Ez a termék teljesíti a 2015/1787/EU által módosított 98/83/EK európai vízművelési irányelvet. A termék élettartama nem garantált abban az esetben, ha talajvizet, így forrásvízt vagy kútvizet, sőt vagy egyéb szennyeződést tartalmazó csapvizet használunk, illetve a termék szomszédos vízvezeték területén üzemeltetjük. Ezekben az esetekben a karbantartási és garanciális kötelezettségeket a vevőnek kell állnia.



INTERNETES VEZÉRLÉS: Választható.