

KIT-WXC09H3E5 (WH-SXC09H3E5 + WH-UX09HE5)

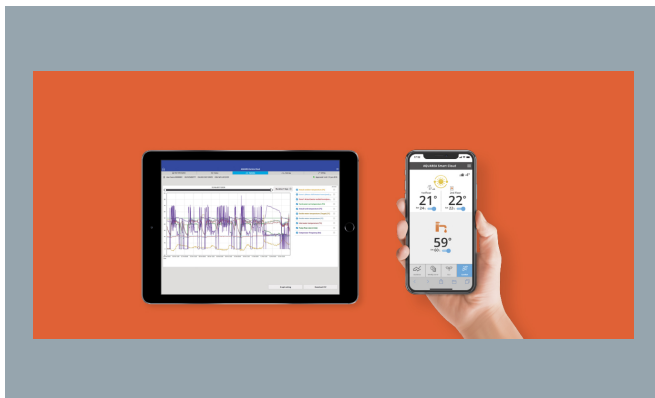
Aquarea: levegő-víz hőszivattyú technológián alapuló, innovatív, új, alacsony energiafelhasználású rendszer.

Az Aquarea még szélesebb körű alkalmazhatóságot kínál, mint az eddigi hőszivattyúk. Esetenként is hatékonyan felmelegíti otthonát. Az Aquarea a nyári melegben a helyiségek hűtésére is alkalmas, valamint egész évben biztosítja a melegvíz-ellátást. A korszerűsítésre és az új alkalmazásokban egyaránt alkalmazható Aquarea T-CAP rendkívül hidegben is képes leadni maximális teljesítményt. Split rendszer: A kültéri és beltéri egység egyaránt állítható rendszer a fűtés vagy melegvíz-rendszerhez csatlakozik.



- Magas energiahatékonysági osztály (A++)
- Állandó teljesítmény, akár -20 °C-on
- A hidraulikus egység maximális kilépő hőmérséklete: 60 °C
- Akár -28 °C-os külső hőmérséklet esetén is működik
- Speciális szoftver az alacsony energiafelhasználású ingatlanokhoz, minimális kilépő hőmérséklettel, melynek értéke: 20 °C
- Beépített mágneses vízszűrő és áramlásmérő, automata légtelenítő szeleppel
- Használati meleg víz külső tartállyal
- Vezérlés és szerviz felhőn keresztül a CZ-TAW1 használatával
- Egyszerűen használható távvezérlő

A hőszivattyú a külső levegő hőenergiáját hasznosítja az épület fűtésére.



Aquarea Service Cloud. Szabályozás a mai és jövőbeni igényekhez

[VÉGFELEHASZNÁLÓK SZÁMÁRA](#)

[TELEPÍTÉST VÉGZŐ SZAKEMBEREK / KARBANTARTÓK RÉSZÉRE](#)



Aquarea kereskedelmi megoldások a maximális megtakarítás eléréséhez

[TOVÁBBI INFORMÁCIÓK](#)

Aquarea H generációs T-CAP split, egyfázisú / háromfázisú • R410A		EGYFÁZISÚ (elektromos bekötés a beltéri egységbe)	
		9 kW	
Kit		KIT-WXC09H3E5	
Heating capacity (A +7°C, W 35°C)	kW	9,00	
COP (A +7°C, W 35°C)		4,84	
Heating capacity (A +7°C, W 55°C)	kW	9,00	
COP (A +7°C, W 55°C)		2,94	
Heating capacity (A +2°C, W 35°C)	kW	9,00	
COP (A +2°C, W 35°C)		3,59	
Heating capacity (A +2°C, W 55°C)	kW	9,00	
COP (A +2°C, W 55°C)		2,21	
Heating capacity (A -7°C, W 35°C)	kW	9,00	
COP (A -7°C, W 35°C)		2,85	
Heating capacity (A -7°C, W 55°C)	kW	9,00	
COP (A -7°C, W 55°C)		2,02	
Cooling capacity (A 35°C, W 7°C)	kW	7,00	
EER (A 35°C, W 7°C)		3,17	
Cooling capacity (A 35°C, W 18°C)	kW	7,00	
EER (A 35°C, W 18°C)		5,19	
Heating average climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	181 / 130	
Heating average climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	4,60 / 3,33	
Heating average climate. Energy class (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A+++ / A++	
Heating warm climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	235 / 158	
Heating warm climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	5,95 / 4,03	
Heating warm climate. Energy class (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A+++ / A+++	
Heating cold climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	160 / 125	
Heating cold climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	4,08 / 3,20	
Heating cold climate. Energy class (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A++ / A++	
Indoor unit		WH-SXC09H3E5	
Indoor sound pressure (Heat)	dB(A)	33	
Indoor sound pressure (Cool)	dB(A)	33	
Indoor dimension (Height)	mm	892	
Indoor dimension (Width)	mm	500	
Indoor dimension (Depth)	mm	340	
Indoor net weight	kg	43	

Aquarea H generációs T-CAP split, egyfázisú / háromfázisú • R410A		EGYFÁZISÚ (elektromos bekötés a beltéri egységbe)
		9 kW
Water pipe connector	Inch	R 1¼
A class pump (Number of speeds)		Variable Speed
A class pump (Input power Min)	W	32
A class pump (Input power Max)	W	102
Heating water flow ($\Delta T=5$ K, 35°C)	L/min	25,80
Capacity of integrated electric heater	kW	3,00
Indoor recommended fuse	A	30 / 30
Recommended cable size, supply 1	mm ²	3 x 4,0 or 6,0
Recommended cable size, supply 2	mm ²	3 x 4,0
Outdoor unit		WH-UX09HE5
Outdoor sound power part load (Heat) (3)	dB(A)	66
Outdoor sound power full load (Heat)	dB(A)	68
Outdoor sound power full load (Cool)	dB(A)	67
Outdoor dimension (Height)	mm	1340
Outdoor dimension (Width)	mm	900
Outdoor dimension (Depth)	mm	320
Outdoor net weight	kg	101
Refrigerant (R410A) / CO2 Eq.	kg / T	2,85 / 5,951
Pipe diameter (Liquid)	Inch (mm)	3/8 (9,52)
Pipe diameter (Gas)	Inch (mm)	5/8 (15,88)
Pipe length range	m	3 ~ 30
Elevation difference (in/out)	m	30
Pipe length for additional gas	m	10
Additional gas amount	g/m	50
Operation range (Outdoor ambient)	°C	-28 ~ +35
Water outlet (Heat)	°C	20 ~ 60
Water outlet (Cool)	°C	5 ~ 20

(1) Hangeró a 8112013,81312013 és EN12102-1:2017 szerint +7 °C-on.
Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt.

Kiegészítő termékek

