

WH-MXC09J3E8

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

Az Aquarea március szakszerű kiegészítő hűtőköri egység esetében is hatékonyan felmelegíti otthonát. Az Aquarea a nyári melegben a helyiség hőmérséklete is alkalmas, valamint egyszóval biztonságos a melegvíz-ellátást.

A korszerűtársaságok és új épületekben egyaránt alkalmazható Aquarea T-CAP rendkívül hidegben is képes leadni maximális teljesítményt.

Monoblokk rendszer: Mindössze egyetlen kültéri egység. Az új zembé helyezéssel nincs szükség hővezetőcsig bekötésekre, mivel az egység közvetlenül a fűtési rendszerhez csatlakozik a melegvíz-körhöz csatlakozik.

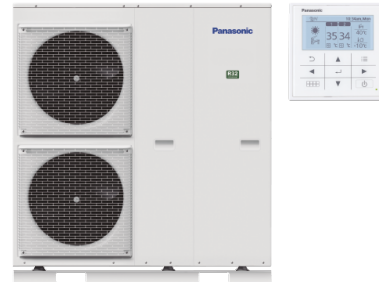
Energiahatékonyság: A+++ fűtésnél 35 °C-on / vízszivattyú, változtatható fordulatszámmal / Beépített áramlásmérő.

Rugalmaság: Beépített mágneses vízszűrő.

Kényelem: Állandó teljesítmény és üzemi tartomány -20 °C-ig, és akár 65 °C-os kikapcsolásig víz hőmérséklet.

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

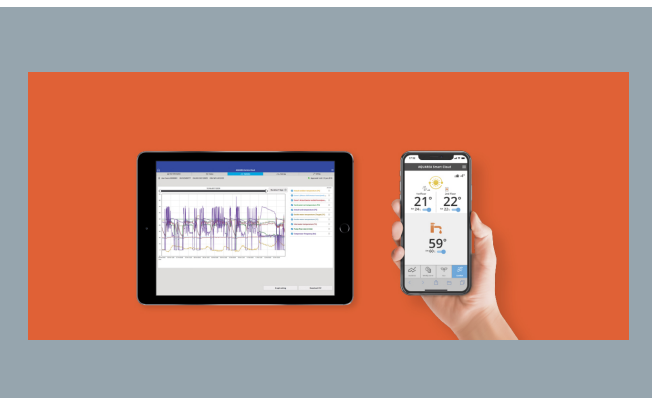
Csatlakozási lehetőségek: Választható Aquarea Smart és Service Cloud, valamint integráció BMS projektekbe.



A fan-coil egységekből álló termékcsalád magasabb színvonalat és nagyobb teljesítményt biztosít

A fan-coil termékcsalád egy lakossági és kereskedelmi célra ideális, kompakt légcsatornás sorozatból és egy kereskedelmi alkalmazásokhoz ideális, magas statikus nyomású modellből áll.

[TOVÁBBI INFORMÁCIÓK](#)



Aquarea Service Cloud. Szabályozás a mai és jövőbeni igényekhez

[VÉGFELHASZNÁLÓK SZÁMÁRA](#)

[TELEPÍTÉST VÉGZŐ SZAKEMBEREK / KARBANTARTÓK RÉSZÉRE](#)



Aquarea T-CAP J generációs monoblokk R32

Az utólagos felszerelésre és új épületekben egyaránt alkalmazható Aquarea T-CAP ideális megoldás a magas teljesítményigényű helyekre.

[TOVÁBBI INFORMÁCIÓK](#)



Aquarea R32 hűtőközeggel. Egy kis változás, amely mindent megváltoztat.

[BŐVEBBEN AZ AQUAREA R32-RŐL](#)



Hűvösszerő szellőztető egység alacsony energiafelhasználású házakhoz

A hőmérséklet-szabályozásnak és a tiszta levegőnek köszönhetően a hővösszerő szellőztető rendszerek nagyfokú kényelmet garantálnak.

[TOVÁBBI INFORMÁCIÓK](#)

**Aquarea T-CAP J generációs monoblokk,
egyfázisú / háromfázisú. Fűtő és hűtő -
MXC R32**

HÁROMFÁZISÚ

		9 kW
Outdoor unit		WH-MXC09J3E8
Heating capacity (A +7°C, W 35°C)	kW	9,00
COP (A +7°C, W 35°C)		—
Heating capacity (A +7°C, W 55°C)	kW	—
COP (A +7°C, W 55°C)		—
Heating capacity (A +2°C, W 35°C)	kW	9,00
COP (A +2°C, W 35°C)		—
Heating capacity (A +2°C, W 55°C)	kW	—
COP (A +2°C, W 55°C)		—
Heating capacity (A -7°C, W 35°C)	kW	—
COP (A -7°C, W 35°C)		—
Heating capacity (A -7°C, W 55°C)	kW	—
COP (A -7°C, W 55°C)		—
Cooling capacity (A 35°C, W 7°C)	kW	9,00
EER (A 35°C, W 7°C)		—
Cooling capacity (A 35°C, W 18°C)	kW	—
EER (A 35°C, W 18°C)		—
Heating average climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	—
Heating average climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	—
Heating warm climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	—
Heating warm climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	—
Heating cold climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	ηs %	—
Heating cold climate. Seasonal energy efficiency (W 35°C / W 55°C)	SCOP	—
Outdoor dimension (Height)	mm	1410
Outdoor dimension (Width)	mm	1283
Outdoor dimension (Depth)	mm	320
Outdoor net weight	kg	151
Refrigerant (R32) / CO2 Eq. (2)	kg / T	1,60 / 1,080
Water pipe connector	Inch	R 1¼
Pump (Number of speeds)		Variable Speed
Pump (Input power Min)	W	32
Pump (Input power Max)	W	102
Heating water flow (ΔT=5 K, 35°C)	L/min	25,8

Aquarea T-CAP J generációs monoblokk, egyfázisú / háromfázisú. Fűtő és hűtő - MXC R32

HÁROMFÁZISÚ

		9 kW
Capacity of integrated electric heater	kW	3
Input power (Heat)	kW	1,77
Input power (Cool)	kW	2,83
Running and starting current (Heat)	A	—
Running and starting current (Cool)	A	—
Current 1	A	14,7
Current 2	A	13,0
Recommended cable size, supply 1	mm ²	5 x 1,5
Recommended cable size, supply 2	mm ²	3 x 2,5
Operation range - outdoor temperature (Heat)	°C	-20 ~ +35
Operation range - outdoor temperature (Cool)	°C	10 ~ +43

1) Hangerő a 811/2013, 813/2013 és EN12102-1:2017 szerint +7 °C-on.

2) A WH-MXC modellek hermetikusan zártak.

3) A távvezérlővel akár 65 °C-os hőmérséklet is beállítható. A kilépő víz hőmérséklete alapesetben 60 °C vagy kevesebb. Amennyiben a ΔT értéket a távvezérlővel 15 °C-ra állítják, és a külső környezeti hőmérséklet 5 és 20 °C között van, a kilépő víz hőmérséklete a 65 °C-ot is elérheti.

*Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt.

Kiegészítő termékek

