

**CZ-TAW1**

Tilslutning til skyen.
Til brugerkontrol og
fjernvedligeholdelse
ved installatør.

Aquarea T-CAP All in One generation H 1-faset / 3-faset. Opvarmning og køling • R410A-kølemiddel

			1-faset (Strøm til indendørs)		3-faset (Strøm til indendørs)		
Sæt			KIT-AXC09HE5	KIT-AXC12HE5	KIT-AXC09HE8	KIT-AXC12HE8	KIT-AXC16HE8
Varmekapacitet / COP (luft +7 °C, vatten 35 °C)	kW / COP		9,00 / 4,84	12,00 / 4,74	9,00 / 4,84	12,00 / 4,74	16,00 / 4,28
Varmekapacitet / COP (luft +7 °C, vatten 55 °C)	kW / COP		9,00 / 2,94	12,00 / 2,88	9,00 / 2,94	12,00 / 2,88	16,00 / 2,71
Varmekapacitet / COP (luft +2 °C, vatten 35 °C)	kW / COP		9,00 / 3,59	12,00 / 3,44	9,00 / 3,59	12,00 / 3,44	16,00 / 3,10
Varmekapacitet / COP (luft +2 °C, vatten 55 °C)	kW / COP		9,00 / 2,21	12,00 / 2,19	9,00 / 2,21	12,00 / 2,19	16,00 / 2,13
Varmekapacitet / COP (luft -7 °C, vatten 35 °C)	kW / COP		9,00 / 2,85	12,00 / 2,72	9,00 / 2,85	12,00 / 2,72	16,00 / 2,49
Varmekapacitet / COP (luft -7 °C, vatten 55 °C)	kW / COP		9,00 / 2,02	12,00 / 1,92	9,00 / 2,02	12,00 / 1,92	16,00 / 1,86
Kølekapacitet / EER (luft 35 °C, vatten 7 °C)	kW / EER		7,00 / 3,17	10,00 / 2,81	7,00 / 3,17	10,00 / 2,81	12,20 / 2,57
Kølekapacitet / EER (luft 35 °C, vatten 18 °C)	kW / EER		7,00 / 5,19	10,00 / 5,13	7,00 / 5,19	10,00 / 5,13	12,20 / 3,49
Sæsonbestemt energieffektivitet - Opvarmning	ηs %		181 / 130	170 / 130	181 / 130	170 / 130	160 / 125
gennemsnitsklima (Vatten 35 °C / vatten 55 °C)	SCOP		4,60 / 3,33	4,33 / 3,33	4,60 / 3,33	4,33 / 3,33	4,08 / 3,20
Energiklasse Opvarmning gennemsnitsklima (Vatten 35 °C / vatten 55 °C) ¹⁾	A+++ til D		A+++ / A++	A++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Indendørsenhed			WH-ADC1216H6E5AN	WH-ADC1216H6E5AN	WH-ADC0916H9E8AN	WH-ADC0916H9E8AN	WH-ADC0916H9E8AN
Lydtryksniveau	Varmer / Køling	dB(A)	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33
Mål / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	1800 x 598 x 717 / 124	1800 x 598 x 717 / 124	1800 x 598 x 717 / 126	1800 x 598 x 717 / 126	1800 x 598 x 717 / 126
Vandrørforbindelse		Tomme	R 1½	R 1½	R 1½	R 1½	R 1½
A-klasse pumpe	Antal hastigheder		Variable hastighed	Variable hastighed	Variable hastighed	Variable hastighed	Variable hastighed
	Effektforbrug (Min/Maks)	W	36 / 152	36 / 152	36 / 152	36 / 152	36 / 152
Varmedriftsvandstrøm (ΔT=5 K, 35 °C)		L/min	25,8	34,4	25,8	34,4	45,9
Kapacitet fra indbygget elektrisk varmelegeme		kW	6	6	9	9	9
Strømforsyning 1		A	29,0	29,0	10,4	11,9	15,5
Strømforsyning 2		A	26,0	26,0	13,0	13,0	13,0
Anbefalet strømkabel 1 & 2		mm²	3 x 4,0 / 3 x 4,0	3 x 4,0 / 3 x 4,0	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5
Vandmængde		L	185	185	185	185	185
Maksimal vandtemperatur		°C	65	65	65	65	65
Beholderens indvendige materiale			Rustfri stål	Rustfri stål	Rustfri stål	Rustfri stål	Rustfri stål
Aftapningsprofil i henhold til EN16147			L	L	L	L	L
Varmt brugsvandsbeholder ErP Gennemsnitligt klima virkningsgrad ²⁾		A+ til F	A	A	A	A	A
Varmt brugsvandsbeholder ErP Gennemsnitligt klima η / SCOP		ηwh % / SCOP	95 / 2,38	95 / 2,38	95 / 2,38	95 / 2,38	91 / 2,28
Udendørsenhed			WH-UX09HE5	WH-UX12HE5	WH-UX09HE8	WH-UX12HE8	WH-UX16HE8
Lydstyrke, delbelastning ³⁾ Varmer		dB(A)	66	66	65	65	67
Lydstyrke, fuld belastning Varmer / Køling		dB(A)	68 / 67	69 / 68	68 / 67	69 / 68	72 / 71
Mål / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	1340 x 900 x 320 / 101	1340 x 900 x 320 / 101	1340 x 900 x 320 / 108	1340 x 900 x 320 / 108	1340 x 900 x 320 / 118
Kølemiddel (R410A) / CO ₂ Eq.		kg / T	2,85 / 5,951	2,85 / 5,951	2,85 / 5,951	2,85 / 5,951	2,90 / 6,055
Rørdiameter	Væskerør / Gasrør	Tomme (mm)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)
Rørlængde virkeområde / Højdeforskel (ind/ud)		m / m	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20
Påfyldt længde / Påfyldning		m / g/m	10 / 50	10 / 50	10 / 50	10 / 50	10 / 50
Driftsområde	Udendørstemperatur	°C	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Vandtilførsel	Varmer / Køling	°C	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20

Tilbehør

PAW-ADC-PREKIT-H	Kit til forudinstallering af rør til generation H
PAW-ADC-CV150	Dekoratív magnetisk sidedæksel
CZ-TAW1	Aquarea Smart Cloud til fjernstyring og vedligeholdelse via trådløst netværk eller kablet LAN

Tilbehør

CZ-NS4P	Yderligere funktioner, printkort
PAW-A2W-RTWIRED	Rumtermostat
PAW-A2W-RTWIRELESS	Trådløs LCD rumtermostat med ugentlig timer

1) Skala fra A+++ til D, 2) Skala fra A+ til F, 3) Lydeffekt i henhold til 811/2013, 8131/2013 og EN12102-1:2017 ved +7 °C.

EER og COP beregnes i henhold til EN14511.

Dette produkt er fremstillet, så det opfylder EU's standard for vandkvalitet 98/83 EF med ændring af 2015/1787/EU. Vi yder ikke garanti for produktets levetid, hvis der anvendes grundvand såsom kildevand eller brøndvand, vand fra vandhanen, der indeholder salt eller andre urenheder, og ej heller i områder, hvor vandet er syreholdigt. Vedligeholdelses- og garantiomkostninger relateret til disse tilfælde er kundens ansvar.



MULIGHED FOR FJERNSTYRING: Valgfri.

GOOD DESIGN AWARD 2017: Indendørsenheds All in One og Bi-blok generation J og H blev tildelt den prestigefyldte Good Design Award 2017.