

Panasonic

nová modelová řada

AQUAREA 2015—2016



Přehled produktů 2015–2016

AQUAREA

heating & cooling solutions

NOVÁ JEDNOTKA
T-CAP PRO EXTRÉMNE
NÍZKÉ VENKOVNÍ
TEPLOTY

100%
capacity
at -15 °C

AQUAREA T-CAP

NOVÁ AQUAREA
„VŠE V JEDNOM“



NOVÁ AQUAREA
16 kW, DĚLENÝ SYSTÉM



Nová Aquarea T-CAP

Pro extrémně nízké venkovní teploty. Nainstalujte si tepelné čerpadlo třídy A: nejvyšší úspory v oboru!

Celá řada T-CAP v nové instalaci s podlahovým vytápěním, nízkoteplotními radiátory nebo dokonce konvektory může nahradit staré plynové nebo olejové kotle. Produkty této řady je možné rovněž připojit k solární soupravě a ještě zvýšit účinnost a minimalizovat dopad na ekosystém. Také je možné připojit termostat pro dosažení ještě lepší regulace a řízení vytápění nebo chlazení.

- T-CAP je zkratkou pro totální výkon (z anglického Total Capacity). Tato řada dokáže udržovat stabilní jmenovitý výkon i při teplotě -15 °C bez pomoci podpůrného elektrického ohřivače.
- Vysoký topný výkon i při nízkých teplotách okolního prostředí.
- Udržuje výkon 16 kW až do venkovní teploty -15 °C . Bylo přidáno mnoho nových funkcí: Automatický režim, režim dovolená, zobrazení spotřeby energie.

Nová řada T-CAP byla rozšířena o tepelné čerpadlo o výkonu 16 kW

Nové tepelné čerpadlo o výkonu 16 kW udržuje plný výkon 16 kW i při venkovních teplotách až -15 °C .

Toto tepelné čerpadlo o výkonu 16 kW se dokonale hodí pro rekonstrukce domů, pro komerční aplikace k vytápění a chlazení a také k zajištění teplé užitkové vody.

Nová Aquarea T-CAP. Vysoké zlepšení výkonu při nízkých teplotách okolního prostředí a s vysokou účinností

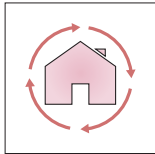
Zlepšený vyšší výkon (16 kW)

Vyšší úspora energie s tepelným čerpadlem třídy A.

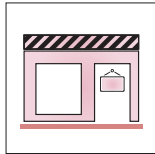
Přidány nové funkce

Automatický režim, režim dovolená, zobrazení spotřeby energie, nová kontrola odmrazování, funkce vysoušení betonového podkladu, uzamknutí režimu chlazení a ovládání otáček čerpadla.

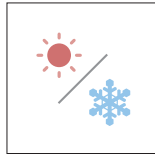
Možnosti využití



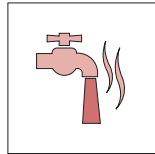
Pro rekonstrukce domů
Snadno nahradíte plynové nebo olejové kotle za vysoce účinné tepelné čerpadlo T-CAP o výkonu 16 kW nebo ovládejte bivalentní instalaci (tepelné čerpadlo a stávající plynový nebo olejový kotel) pomocí ovládání Heat Pump Manager. Další informace na stránkách: www.panasonicproclub.com



Pro komerční aplikace
Nyní pokryta široká škála výkonů – od 9 kW do 45 kW s ovládáním Heat Pump Manager. Můžete také připojit až pět tepelných čerpadel v kaskádovém uspořádání s ovládáním Heat Pump Manager.



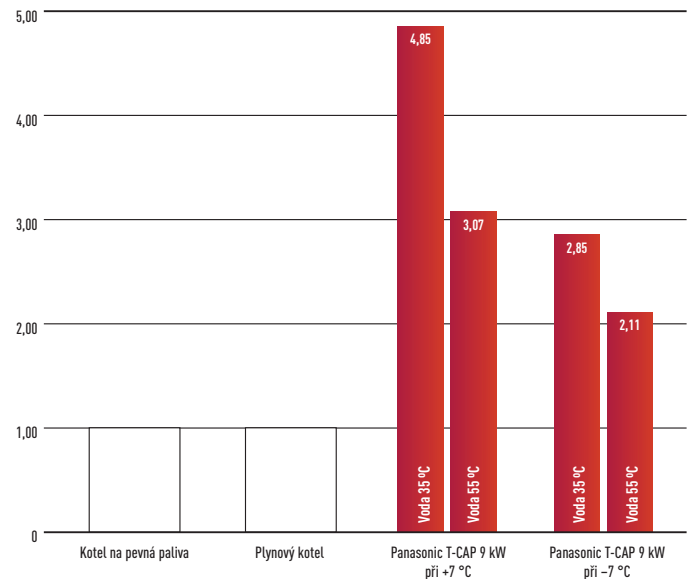
Pro režim topení a chlazení
Model o výkonu 16 kW je schopen ohřívat vodu na 55 °C a dokáže pracovat i při nízkých venkovních teplotách až -20 °C. Režim chlazení je možné aktivovat pomocí dálkového ovladače. Dokáže chladit vodu až na +5 °C.



Pro vytápění a ohřev teplé užitkové vody
Účinné nádrže na teplou užitkovou vodu umožňují mít velkou zásobu pro vysokou spotřebu teplé užitkové vody (například pro vřítky nebo vany). Všechny naše nádrže jsou vybaveny ochranou proti legionelle a záložním ohřívačem o výkonu 3 kW.

Nejlepší účinnost v porovnání s jinými energeticky účinnými systémy vytápění

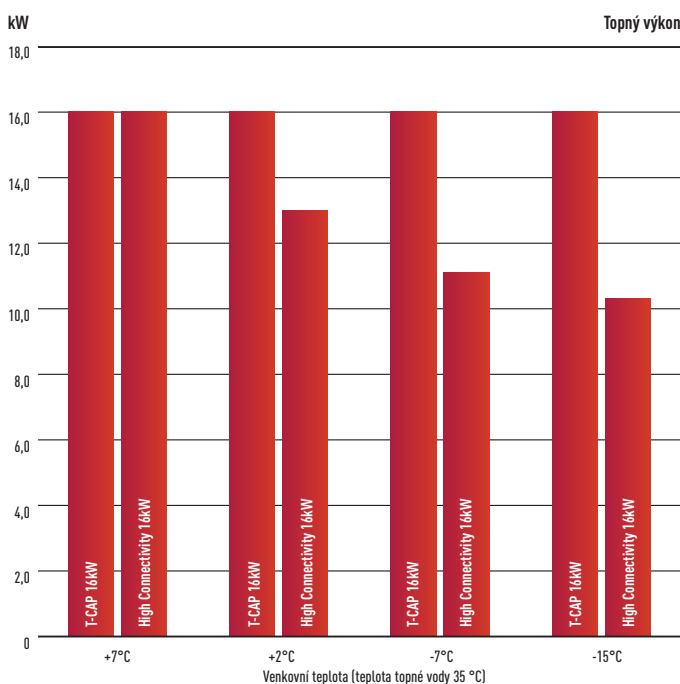
Tepelná čerpadla Panasonic mají maximální COP 4,85 při teplotě +7 °C, díky čemuž jsou účinnější než kotle na fosilní paliva, plynové kotle a elektrické ohřívače.



Tepelné čerpadlo třídy A. Vyšší úspora energie.

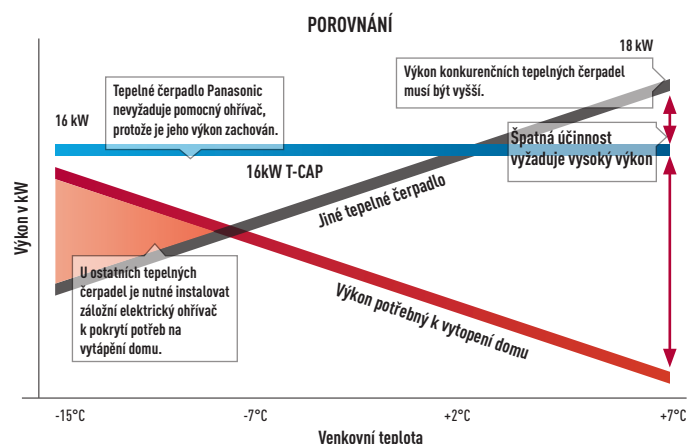
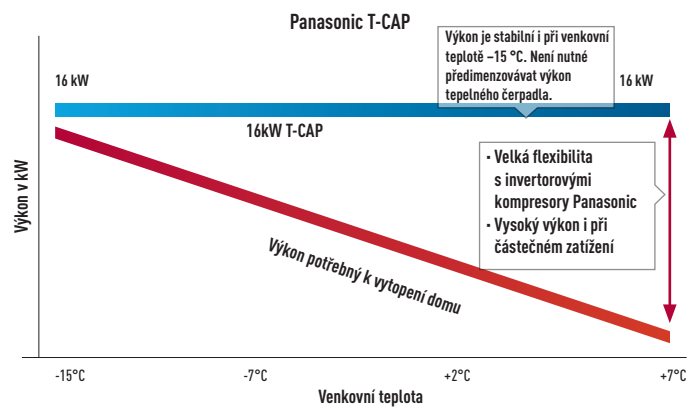
Aquarea T-CAP zachovává jmenovitý výkon až do -15 °C




















Řada T-CAP dokáže udržovat stabilní jmenovitý výkon i při teplotě -15 °C bez pomoci podpůrného elektrického ohřívače. T-CAP také nabízí mimořádně vysokou účinnost bez ohledu na to, jaká je venkovní teplota nebo teplota vody. Panasonic nyní rozšířil nabídkovou řadu o nové třířázové tepelné čerpadlo o výkonu 16 kW.



- Výkon záložního ohřívače je možné vybrat (3/6/9 kW)
- Možná aktivace režimu chlazení pomocí softwaru*

* Tuto aktivaci může provádět pouze servisní partner nebo instalační firma.



		3 kW	5 kW	6 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW	
Vysoký výkon pro dobře izolované domy	All in One	1fázová	WH-ADC0309G3E5 WH-UD03EE5 (F1) 	WH-ADC0309G3E5 WH-UD05EE5 (F1) 		WH-ADC0309G3E5 WH-UD07FE5 (F2) 	WH-ADC0309G3E5 WH-UD09FE5 (F2) 	WH-ADC1216G6E5 WH-UD12FE5 (F3) 	WH-ADC1216G6E5 WH-UD16FE5 (F3) 
		3fázová					WH-ADC0916G9E8 WH-UD09FE8 (F3) 	WH-ADC0916G9E8 WH-UD12FE8 (F3) 	WH-ADC0916G9E8 WH-UD16FE8 (F3) 
	Bi-Bloc	1fázová	Pouze vytápění WH-SDF03E3E5 WH-UD03EE5 (F4) 	Pouze vytápění WH-SDF05E3E5 WH-UD05EE5 (F4) 					
		Vytápění a chlazení	WH-SDC03E3E5 WH-UD03EE5 (F4) 	WH-SDC05E3E5 WH-UD05EE5 (F4) 		WH-SDC07F3E5 WH-UD07FE5 (F5) 	WH-SDC09F3E5 WH-UD09FE5 (F5) 	WH-SDC12F6E5 WH-UD12FE5 (F6) 	WH-SDC16F6E5 WH-UD16FE5 (F6) 
	3fázová	Vytápění a chlazení					WH-SDC09F3E8 WH-UD09FE8 (F6) 	WH-SDC12F9E8 WH-UD12FE8 (F6) 	WH-SDC16F9E8 WH-UD16FE8 (F6) 
	Mono-Bloc	1fázová	Pouze vytápění		WH-MDF06E3E5 (F7) 		WH-MDF09E3E5 (F7) 	WH-MDF12C6E5 (F8) 	WH-MDF16C6E5 (F8) 
Vytápění a chlazení			WH-MDC05F3E5 (F7) 	WH-MDC06E3E5 (F7) 		WH-MDC09E3E5 WH-MDC09G3E5 (F7) 	WH-MDC12C6E5* WH-MDC12G6E5 (F8) 	WH-MDC16C6E5* WH-MDC16G6E5 (F8) 	
3fázová		Pouze vytápění				WH-MDF09C3E8 (F8) 	WH-MDF12C9E8 (F8) 	WH-MDF16C9E8 (F8) 	
Vytápění a chlazení						WH-MDC09C3E8 (F8) 	WH-MDC12C9E8 (F8) 	WH-MDC16C9E8 (F8) 	
T-Cap – vysoký výkon do chladných oblastí	All in One	1fázová				WH-ADC1216G6E5 WH-UX09FE5 (F3) 	WH-ADC1216G6E5 WH-UX12FE5 (F3) 		
		3fázová				WH-ADC0916G9E8 WH-UX09FE8 (F3) 	WH-ADC0916G9E8 WH-UX12FE8 (F3) 	WH-ADC0916G9E8 WH-UX16FE8 (F3) 	
	Bi-Bloc	1fázová	Vytápění a chlazení				WH-SXC09F3E5 WH-UX09FE5 (F6) 	WH-SXC12F6E5 WH-UX12FE5 (F6) 	
		3fázová	Vytápění a chlazení				WH-SXC09F3E8 WH-SXC09F9E8 WH-UX09FE8 (F6) 	WH-SXC12F9E8 WH-UX12FE8 (F6) 	WH-SXC16F9E8 WH-UX16FE8 (F6) 
	Mono-Bloc	1fázová	Pouze vytápění				WH-MXF09D3E5 (F8) 	WH-MXF12D6E5 (F8) 	
		Vytápění a chlazení					WH-MXC09D3E5* WH-MXC09G3E5 (F8) 	WH-MXC12D6E5* WH-MXC12G6E5 (F8) 	
3fázová		Pouze vytápění				WH-MXF09D3E8 (F8) 	WH-MXF12D9E8 (F8) 		
Vytápění a chlazení					WH-MXC09D3E8* WH-MXC09G3E8 (F8) 	WH-MXC12D9E8* WH-MXC12G9E8 (F8) 	WH-MXC16G9E8 (F8) 		
Teplotní čerpadla pro rekonstrukce	Bi-Bloc	1fázová	Pouze vytápění			WH-SHF09F3E5 WH-UH09FE5 (F6) 	WH-SHF12F6E5 WH-UH12FE5 (F6) 		
		3fázová	Pouze vytápění			WH-SHF09F3E8 WH-UH09FE8 (F6) 	WH-SHF12F9E8 WH-UH12FE8 (F6) 		
	Mono-Bloc	1fázová	Pouze vytápění			WH-MHF09D3E5* WH-MHF09G3E5 (F8) 	WH-MHF12D6E5* WH-MHF12G6E5 (F8) 		
		3fázová	Pouze vytápění			WH-MHF09D3E8* WH-MHF09G3E8 (F8) 	WH-MHF12D9E8* WH-MHF12G9E8 (F8) 		

* Nejmenší se o teplotní čerpadlo třídy A.

Souprava	Jednofázové (napájení vnitřní jednotky)						Třífázové (napájení vnitřní jednotky)			
	KIT-ADC3GE5	KIT-ADC5GE5	KIT-ADC7GE5	KIT-ADC9GE5	KIT-ADC12GE5	KIT-ADC16GE5	KIT-ADC9GE8	KIT-ADC12GE8	KIT-ADC16GE8	
Vnitřní jednotka	WH-ADC0309G3E5									
Venkovní jednotka	WH-UD03E5	WH-UD05E5	WH-UD07E5	WH-UD09E5	WH-UD12E5	WH-UD16E5	WH-UD09E8	WH-UD12E8	WH-UD16E8	
Topný výkon při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	3,20	5,00	7,00	9,00	12,00	16,00	9,00	12,00	16,00
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	5,00	4,63	4,46	4,13	4,74	4,28	4,84	4,74	4,28
Topný výkon při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	3,20	4,20	6,55	6,70	11,40	13,00	9,00	11,40	13,00
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	3,56	3,11	3,34	3,13	3,44	3,28	3,59	3,44	3,28
Topný výkon při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)*	kW	3,20	4,20	5,15	5,90	10,00	11,40	9,00	10,00	11,40
COP při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	2,69	2,59	2,68	2,52	2,73	2,57	2,85	2,73	2,57
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	kW	3,20	4,50	6,00	7,00	10,00	12,20	7,00	10,00	12,20
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	W/W	3,08	2,69	2,63	2,43	2,81	2,56	3,17	2,85	2,56
Čerpadlo třídy A	Počet rychlostí	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Příkon (min./max.)	W	30 / 120	30 / 120	30 / 120	30 / 120	36 / 152	36 / 152	36 / 152	36 / 152
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
Výstup vody	Chlazení/vytápění	°C	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55

Souprava	Jednofázové (napájení vnitřní jednotky)			Třífázové (napájení vnitřní jednotky)		
	KIT-AXC9GE5	KIT-AXC12GE5	KIT-AXC9GE8	KIT-AXC12GE8	KIT-AXC16GE8	KIT-AXC16GE8
Vnitřní jednotka	WH-ADC1216G6E5			WH-ADC0916G9E8		
Venkovní jednotka	WH-UX09FE5	WH-UX12FE5	WH-UX09FE8	WH-UX12FE8	WH-UX16FE8	
Topný výkon při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	16,00	
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	4,84	4,74	4,84	4,74	
Topný výkon při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	16,00	
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	3,59	3,44	3,59	3,44	
Topný výkon při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C) *	kW	9,00	12,00	9,00	16,00	
COP při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	2,85	2,72	2,85	2,72	
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	kW	7,00	10,00	7,00	10,00	
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	W/W	3,17	2,81	3,17	2,81	
Čerpadlo třídy A	Počet rychlostí	7	7	7	7	
	Příkon (min./max.)	W	36 / 152	36 / 152	36 / 152	
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	
Výstup vody	Chlazení/vytápění	°C	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	5-20 / 25-55	

Souprava	Pouze jednofázové vytápění		Jednofázové vytápění a chlazení		
	KIT-WF03C3E5	KIT-WF05C3E5	KIT-WC03C3E5	KIT-WC05C3E5	
Vnitřní jednotka	WH-SDF03E3E5		WH-SDF05E3E5		
Venkovní jednotka	WH-UD03EE5		WH-UD05EE5		
Topný výkon při teplotě +7 °C	kW	3,20	5,00	3,20	5,00
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)		5,00	4,63	5,00	4,63
Topný výkon při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	3,20	4,20	3,20	4,20
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)		3,56	3,11	3,56	3,11
Topný výkon při teplotě -7 °C	kW	3,20	4,20	3,20	4,20
COP při teplotě -7 °C		2,69	2,59	2,69	2,59
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	kW	—	—	3,20	4,50
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)		—	—	3,08	2,69
Čerpadlo třídy A	Počet rychlostí	Variable Speed		Variable Speed	
	Příkon (min./max.)	W	30 / 100	33 / 106	30 / 100
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C		°C	
Výstup vody	Vytápění	°C		°C	
	Chlazení	°C		°C	

Souprava	Jednofázové (napájení vnitřní jednotky)				Třífázové (napájení vnitřní jednotky)		
	KIT-WC07F3E5	KIT-WC09F3E5	KIT-WC12F6E5	KIT-WC16F6E5	KIT-WC09F3E8	KIT-WC12F9E8	KIT-WC16F9E8
Vnitřní jednotka	WH-SDC07F3E5				WH-SDC09F3E8		
Venkovní jednotka	WH-UD07FE5	WH-UD09FE5	WH-UD12FE5	WH-UD16FE5	WH-UD09FE8	WH-UD12FE8	WH-UD16FE8
Topný výkon při teplotě +7 °C	kW	7,00	9,00	12,00	16,00	9,00	12,00
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)		4,46	4,13	4,74	4,28	4,84	4,14
Topný výkon při teplotě +2 °C	kW	6,55	6,70	11,40	13,00	9,00	11,40
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)		3,34	3,13	3,44	3,28	3,59	3,44
Topný výkon při teplotě -7 °C	kW	5,15	5,90	10,00	11,40	9,00	10,00
COP při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)		2,68	2,52	2,73	2,57	2,85	2,23
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7 °C)	kW	6,00	7,00	10,00	12,20	7,00	10,00
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7 °C)		2,63	2,43	2,81	2,56	3,17	2,85
Čerpadlo	Počet rychlostí	7	7	7	7	7	7
	Příkon (min./max.)	W	34 / 114	40 / 120	34 / 110	30 / 105	32 / 102
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C			°C		
Výstup vody	Vytápění	°C			°C		
	Chlazení	°C			°C		

Souprava	Jednofázové (napájení vnitřní jednotky)			Třífázové (napájení vnitřní jednotky)			
	KIT-WXC09F3E5	KIT-WXC12F6E5	KIT-WXC09F3E8	KIT-WXC09F9E8	KIT-WXC12F9E8	KIT-WXC16F9E8	
Vnitřní jednotka	WH-SXC09F3E5			WH-SXC09F3E8			
Venkovní jednotka	WH-UX09FE5	WH-UX12FE5	WH-UX09FE8	WH-UX09FE8	WH-UX12FE8	WH-UX16FE8	
Topný výkon při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	12,00	16,00	
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	4,84	4,74	4,84	4,84	4,74	
Topný výkon při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	12,00	16,00	
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	3,59	3,44	3,59	3,59	3,44	
Topný výkon při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	12,00	16,00	
COP při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W	2,85	2,72	2,85	2,85	2,72	
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	kW	7,00	10,00	7,00	10,00	12,20	
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	W/W	3,17	2,81	3,17	3,17	2,81	
Čerpadlo	Počet rychlostí	7	7	7	7	7	
	Příkon (min./max.)	W	32 / 102	34 / 110	32 / 102	32 / 102	34 / 110
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C			°C		
Výstup vody	Vytápění	°C			°C		
	Chlazení	°C			°C		

			Jednofázové (napájení vnitřní jednotky)		Třífázové (napájení vnitřní jednotky)	
Souprava			KIT-WHF09F3E5	KIT-WHF12F6E5	KIT-WHF09F3E8	KIT-WHF12F9E8
Vnitřní jednotka			WH-SHF09F3E5	WH-SHF12F6E5	WH-SHF09F3E8	WH-SHF12F9E8
Venkovní jednotka			WH-UH09FE5	WH-UH12FE5	WH-UH09FE8	WH-UH12FE8
Topný výkon při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW		9,00	12,00	9,00	12,00
COP při teplotě +7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W		4,64	4,46	4,64	4,46
Topný výkon při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW		9,00	12,00	9,00	12,00
COP při teplotě +2 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W		3,45	3,26	3,45	3,26
Topný výkon při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	kW		9,00	12,00	9,00	12,00
COP při teplotě -7 °C (teplota topné vody 35 °C)	W/W		2,74	2,52	2,74	2,52
Chladicí výkon při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	kW		9,00	12,00	9,00	12,00
EER při teplotě 35 °C (teplota chladicí vody 7/12 °C)	W/W		2,25	2,20	2,25	2,20
Čerpadlo	Počet rychlostí		7	7	7	7
	Příkon (min./max.)	W	38 / 100	40 / 106	38 / 100	40 / 106
Provozní rozsah	Venkovní prostředí	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
Výstup vody		°C	25-65	25-65	25-65	25-65

Nádrže		Nádrž z nerezové oceli		Smaltovaná nádrž			Smaltovaná nádrž s vysokou účinností		Smaltovaná nádrž s 2 cívkami (pro bivalentní solární články + TČ)	
Model		WH-TD20E3E5	WH-TD30E3E5-1*	PAW-TG20C1E3STD	PAW-TG30C1E3STD	PAW-TG40C1E3STD	PAW-TG20C1E3HI	PAW-TG30C1E3HI	PAW-TG30C2E3STD	
Objem vody	L	200	300	185	285	410	190	290	290	
Maximální teplota vody	°C	75	75	95	95	95	95	95	95	
Rozměry	výška / průměr	mm	1.150 / 580	1.600 / 580	1.507 / 580	1.565 / 680	1.888 / 760	1.648 / 680	1.417 / 760	1.417 / 760
Hmotnost	kg	49	65	90	131	230	107	157	161	
Elektrické topné těleso	kW	3	3	3	3	3	3	3	3	
Napájení	V	230	230	230	230	230	230	230	230	
Vnitřní materiál		Nerezová ocel	Nerezová ocel	Smalt	Smalt	Smalt	Smalt	Smalt	Smalt	
Povrch výměníku	m ²	1,4	1,8	2	2,5	6,1	2,3	3,4	2,4 (pro TČ) +1,1 (pro solární panely nebo kotel)	
Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾	kWh/24h	1,9	2,3	1,7	2,1	2,6	1,4	1,9	1,9	
3cestný ventil	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Včetně kabelu k snímači teploty v délce 20	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Doba ohřevu	Hodnocení	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	
Energetické ztráty	Hodnocení	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	
Účinnost nádrže	Hodnocení	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	
Záruka		10 let	10 let	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	
Nutná údržba		Ne	Ne	Každoročně	Každoročně	Každoročně	Každoročně	Každoročně	Každoročně	



Vysoce účinné vodní nádrže s velkým povrchem výměníku a kvalitní izolací pro minimalizaci ztrát energie

1) Izolace testována dle EN12897.

Včetně příslušného 3cestného ventilu a ovládacího termostatu.

* Ilustrační vyobrazení

ErP ready
2015

Internet Control Ready
INTERNET CONTROL

A class water pump
HIGH EFFICIENCY

5,00 COP high efficiency
AQUAREA HIGH PERFORMANCE

High efficiency heating
INVERTER+

Environmentally friendly refrigerant
R410A

Down to -20 °C in heating mode
OUTDOOR TEMPERATURE

Boiler connection
RETROFIT

Domestic hot water
DHW

Easy control by BMS
CONNECTIVITY

5 year compressor warranty

10 year warranty in the vessel tank

INTERNET CONTROL READY: (volitelně)

Celkovou nabídku produktů Aquarea s příslušenstvím naleznete v kompletním katalogu, webových stránkách nebo u svého dodavatele.

Panasonic®

! Nedoplnějte ani nevyměňujte chladivo za jiný typ, než jaký uvádějí technické specifikace. Výrobce neodpovídá za poškození a ohrožení bezpečnosti, k němuž dojde vinou použití jiného typu chladiva. Venkovní jednotky v tomto katalogu obsahují skleníkové plyny s obsahem fluoru a hodnotou GWP více než 150.

Chcete vědět, jak se o vás Panasonic stará?
Podívejte se: www.aircon.panasonic.eu

Czech Republic / Slovakia
Panasonic Marketing Europe GmbH,
organizační složka Česká republika
Palác Karlín, Thámova 289/13
186 00 Prague 8, Czech Republic

+420 236 032 511
panasonic.praha@eu.panasonic.com
www.aircon.panasonic.eu