

**WH-UX09HE8 / WH-ADC0916H9E8****TŘÍFÁZOVÉ PROVEDENÍ****Výhody systému T-CAP All in One!**

Aquarea T-CAP dokáže pracovat v extrémních venkovních podmínkách až -28 °C a garantuje výkon bez podpůrného ohřevu až do -20 °C. T-CAP generace H je připraven k práci v extrémních venkovních podmínkách a dokáže produkovat vodu až o teplotě 60 °C, čímž zvyšuje své možnosti pro rekonstrukce. K unikátním výhodám Aquarea All in One je nutné připočítat nejrychlejší instalaci na trhu a snadnou údržbu včetně vynikající bezúdržbové nerezové nádrže.

- Pracuje při teplotách až do -28 °C
- Konstantní výkon do -20 °C
- Úspora prostoru: 1 800 x 598 x 717 (V x Š x H)
- Snížení nákladů na instalaci
- Potrubí ve spodní části jednotky All in One (snadná instalace)
- Snížená doba instalace a minimalizace chyb při instalaci
- Snadné nastavení dálkového ovládání
- Menší prostor nutný k instalaci
- Elektrické přípojky na přední části
- Snadnější instalace a údržba

**AQUAREA**  
**All in One / T-CAP**

Topný výkon při teplotě +7°C (teplota topné vody 35°C)	<b>9,00 kW</b>	
COP při teplotě +7°C (teplota topné vody 35°C)	<b>4,84</b>	
Topný výkon při teplotě +2°C (teplota topné vody 35°C)	<b>9,00 kW</b>	
COP při teplotě +2°C (teplota topné vody 35°C)	<b>3,59</b>	
Topný výkon při teplotě -7°C (teplota topné vody 35°C)	<b>9,00 kW</b>	
COP při teplotě -7°C (teplota topné vody 35°C)	<b>2,02</b>	
Chladicí výkon při 35°C (teplota chladicí vody 7/12°C)	<b>7,00 kW</b>	
EER při teplotě 35°C (teplota chladicí vody 7/12°C)	<b>3,17</b>	
<b>VNITŘNÍ JEDNOTKA</b>	<b>WH-ADC0916H9E8</b>	
Hladina akustického výkonu (vytápění / chlazení)	33 / 33 dB(A)	
Rozměry / čistá hmotnost	1800 x 598 x 717 mm / 126 kg	
<b>Hydrokit ve vnitřní jednotce</b>		
Přípojka pro vodovodní potrubí	R1 1/4	
Čerpadlo třídy A	Počet rychlostí	Variabilní otáčky
	Příkon (min. / max.)	36 / 152 W
Průtok topné vody (ΔT=5K. 35°C)	25,8 l/min	
Výkon integrovaného elektrického ohřevače	9 kW	
Doporučený jistič	20/20 A	
Doporučená velikost kabelu, přívod 1 a 2	5 x 4,0mm <sup>2</sup> / 5 x 4,0mm <sup>2</sup>	
Příkon (Vytápění / chlazení)	1,86 / 2,21 kW	
Provozní proud (Vytápění / chlazení)	2,8 / 3,40 A	
<b>Nádrž ve vnitřní jednotce</b>		
Objem vody	185 l	
Nejvyšší teplota vody	65°C	
Materiál uvnitř nádrže	Nerezová ocel	
Povrch výměníku	2,1 m <sup>2</sup>	
<b>VENKOVNÍ JEDNOTKA</b>	<b>WH-UX12HE8</b>	
Hladina akustického výkonu vytápění	65 dB(A)	
Rozměry / hmotnost	1340 x 900 x 320 mm / 108 kg	
Průměr potrubí	9,52 / 15,88 mm	
Rozsah délek potrubí	3 / 30 m	
Délka potrubí pro jmenovitý výkon / dodatečný plyn	10 / 50 m	
Rozdíl výšek (vnitřní / venkovní)	20 m	
Provozní rozsah	-28 ~ + 35°C	
Výstup vody (chlazení / vytápění)	5~20°C / 20~60°C	

\* Tlak zvuku je měřen ve vzdálenosti 1m od venkovní jednotky ve výšce 1,5m

**Tabulka topného výkonu v závislosti na venkovní teplotě a teplotě topné vody**

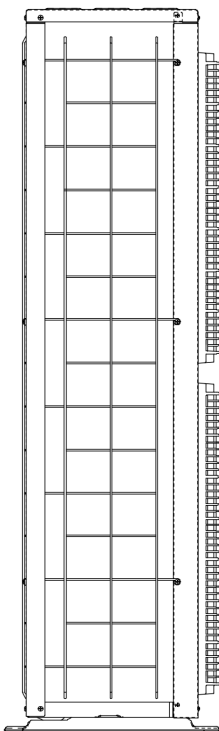
WH-UX09HE8

Tamb	HC	IP	COP	HC	IP	COP	HC	IP	COP	HC	IP	COP	HC	IP	COP	HC	IP	COP
LWC	30	30	30	35	35	35	40	40	40	45	45	45	50	50	50	55	55	55
-15	9,00	3,24	2,78	9,00	3,51	2,56	9,00	3,91	2,30	9,00	4,30	2,09	9,00	4,73	1,90	9,00	5,16	1,74
-7	9,00	2,71	3,32	9,00	3,16	2,85	9,00	3,62	2,49	9,00	4,07	2,21	9,00	4,27	2,11	9,00	4,46	2,02
2	9,00	2,36	3,81	9,00	2,51	3,59	9,00	2,78	3,24	9,00	3,05	2,95	9,00	3,56	2,53	9,00	4,07	2,21
7	9,00	1,64	5,49	9,00	1,86	4,84	9,00	2,16	4,17	9,00	2,46	3,66	9,00	2,76	3,26	9,00	3,06	2,94
25	13,60	1,50	9,07	13,60	1,71	7,95	13,20	1,93	6,84	12,80	2,14	5,98	12,00	2,41	4,98	11,20	2,67	4,19

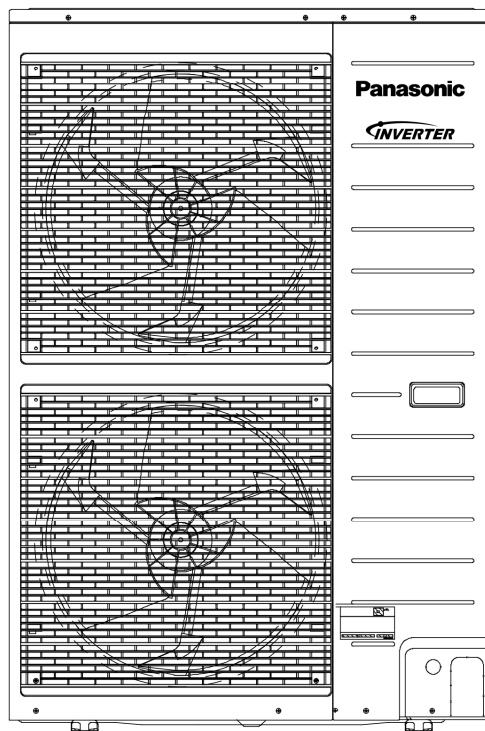
Tamb: Teplota okolního prostředí (°C). LWC: Teplota výstupní vody na kondenzátoru (°C). HC: Topný výkon (kW). CC: Chladicí výkon (kW). IP: Příkon (kW)  
Tato data měří Panasonic v souladu s normou EN14511-2. Tato data jsou určena pouze k referenčním účelům a nejsou zárukou výkonu.

**WH-UX09HE8**

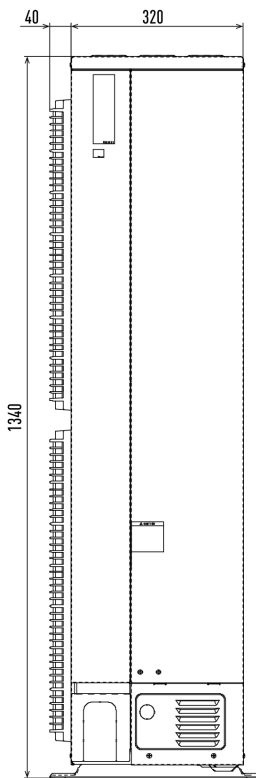
Boční pohled



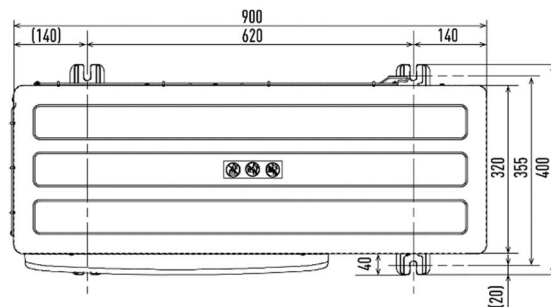
Čelní pohled



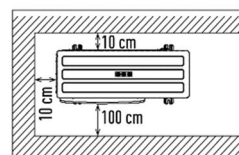
Boční pohled



Pohled shora



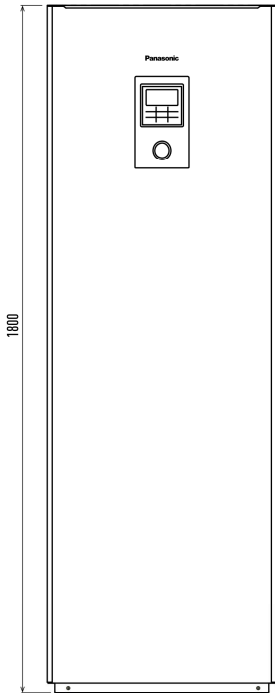
Prostor potřebný pro instalaci



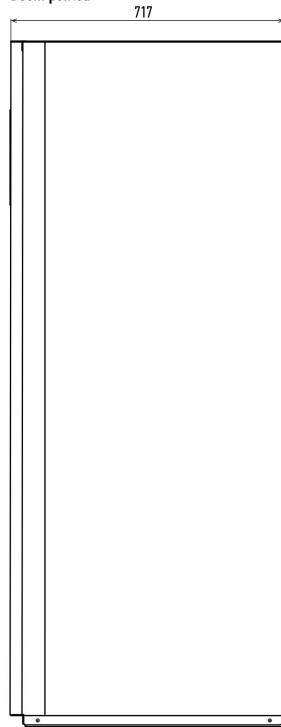
Výška kotvícího šroubu 355 x 260

WH-ADC0916H9E8

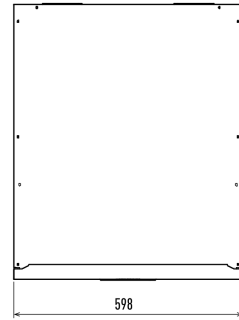
Četní pohled



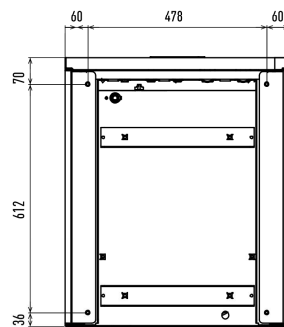
Boční pohled



Pohled shora



Spodní pohled



Jednotky: mm

(Unit : mm)

