



Model		ASH-25CHW/FR	
Zdroj napájení		V/Hz	230V/30~80Hz
Energetická třída / SCOP		35°C	A+++ / 4.51
Energetická třída / SCOP		55°C	A++ / 3.5
(1) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : 7°C, Teplota vody na vstupu 30°C, Teplota vody na výstupu 35°C;			
Vytápění (1)	Jmenovitý topný výkon (7°C/35°C)	kW	8
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	1,71
	COP		4,68
(2) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : 7°C, Teplota vody na vstupu 50°C, Teplota vody na výstupu 55°C ;			
Vytápění (2)	Jmenovitý topný výkon (7°C/55°C)	kW	6,5
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,15
	COP		3,02
(3) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : 2°C, Teplota vody na vstupu 30°C, Teplota vody na výstupu 35°C ;			
Vytápění (3)	Jmenovitý topný výkon (2°C/35°C)	kW	6,5
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	1,68
	COP		3,87
(4) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : 2°C, Teplota vody na vstupu 50°C, Teplota vody na výstupu 55°C ;			
Vytápění (4)	Jmenovitý topný výkon (2°C/55°C)	kW	6,3
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,57
	COP		2,45
(5) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : -7°C, Teplota vody na vstupu 30°C, Teplota vody na výstupu 35°C ;			
Vytápění (5)	Jmenovitý topný výkon (-7°C/35°C)	kW	6,2
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	1,85
	COP		3,35
(6) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : -7°C, Teplota vody na vstupu 50°C, Teplota vody na výstupu 55°C ;			
Vytápění (6)	Jmenovitý topný výkon (-7°C/55°C)	kW	5,8
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,34
	COP		2,48
(7) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : -12°C, Teplota vody na vstupu 36°C, Teplota vody na výstupu 41°C ;			
Vytápění (7)	Jmenovitý topný výkon (-12°C/41°C)	kW	6,8
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,67
	COP	w/w	2,55
(8) Podmínky : Teplota okolního vzduchu : -20°C, Teplota vody na vstupu 36°C, Teplota vody na výstupu 41°C ;			
Vytápění (8)	Jmenovitý topný výkon (-20°C/41°C)	kW	5,5
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,64
	COP	w/w	2,08



Model		ASH-25CHW/FR	
Podmínky : Teplota okolního vzduchu : 35°C、 Teplota vody na vstupu 12°C、 Teplota vody na výstupu 7°C ;			
Chlazení	Jmenovitý chladicí výkon (35°C/7°C)	kW	6
	Jmenovitý vstupní výkon	kW	2,11
	EER	w/w	2,85
Chladivo		Typ	R32
Teplota topné a horké vody		°C	30°C~60°C
Teplota chladicí vody		°C	7°C~30°C
Limit venkovní teploty		°C	-35°C~50°C
Vnitřní jednotka	Pomocné vytápění	kW	3
	Připojení vody	palec	1.2/DN32
	Připojení měděných trubek	palec	1/2 & 3/4
	Úroveň hluku	dB(A)	33
	Čistá hmotnost/brutto hmotnost	kg	47/52
	Čistý rozměr (D*Š*V)	mm	552*330*850
	Rozměry balení (L*Š*V)	mm	582*360*900
Venkovní jednotka	Úroveň hluku	dB(A)	53
	Čistá hmotnost/brutto hmotnost	kg	75/85
	Čistý rozměr (D*Š*V)	mm	1000x410x860
	Rozměry balení (L*Š*V)	mm	1150*500*990
Podle EN14825 byly údaje testovány v laboratoři nízkoteplotních tepelných čerpadel vzduch-voda AOKOL schválené GSG.			