



AQUECIMENTO			Temperatura de Saída/Entrada da Água			
Temp. Ambiente Ext. Humidade Relativa 87%	Dados Técnicos	Uni.	27 / 29 °C			
			Ottawa 6	Ottawa 8	Ottawa 12	Ottawa 14
-7°C	Potência de Saída / Entrada	kW	2,3 / 1,15	3,2 / 1,33	4,8 / 1,92	6,2 / 2,07
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	0,98	1,37	2,05	2,65
	COP		2,0	2,4	2,5	3,0
-5°C	Potência de Saída / Entrada	kW	2,5 / 1,19	3,5 / 1,40	5,0 / 1,92	6,9 / 2,23
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,07	1,5	2,14	2,95
	COP		2,1	2,5	2,6	3,1
-2°C	Potência de Saída / Entrada	kW	2,7 / 1,17	2,4 / 1,43	6,0 / 2,0	7,8 / 2,23
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,15	1,71	2,57	3,34
	COP		2,3	2,8	3,0	3,5
0°C	Potência de Saída / Entrada	kW	2,8 / 1,17	4,1 / 1,46	6,6 / 2,06	8,6 / 2,26
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,20	1,75	2,82	3,68
	COP		2,4	2,8	3,2	3,8
2°C	Potência de Saída / Entrada	kW	3,0 / 1,15	4,7 / 1,57	6,9 / 2,03	9,1 / 2,33
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,28	2,01	2,95	3,9
	COP		2,6	3,0	3,4	3,9
5°C	Potência de Saída / Entrada	kW	3,7 / 1,23	5,0 / 1,56	7,5 / 2,14	9,5 / 2,38
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,58	2,14	3,21	4,07
	COP		3,0	3,2	3,5	4,0
7°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,0 / 1,21	5,5 / 1,57	7,9 / 2,08	9,9 / 2,41
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,71	2,35	3,38	4,24
	COP		3,3	3,5	3,8	4,1
10°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,1 / 1,08	6,0 / 1,50	8,1 / 2,03	10,2 / 2,42
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	1,75	2,57	3,47	4,37
	COP		3,8	4,0	4,0	4,2
15°C	Potência de Saída / Entrada	kW	5,0 / 1,22	6,5 / 1,55	9,5 / 2,11	12,8 / 2,78
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,14	2,87	4,07	5,48
	COP		4,1	4,2	4,5	4,6
20°C	Potência de Saída / Entrada	kW	5,8 / 1,26	7,9 / 1,65	10,1 / 2,15	13,7 / 2,74
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,48	3,38	4,32	5,87
	COP		4,6	4,8	4,7	5,0
25°C	Potência de Saída / Entrada	kW	8,1 / 1,62	8,1 / 1,62	12,0 / 2,35	14,2 / 2,73
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	3,46	3,47	5,14	6,08
	COP		5,0	5,0	5,1	5,2
30°C	Potência de Saída / Entrada	kW	8,2 / 1,46	8,4 / 1,62	12,5 / 2,40	17,3 / 2,98
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	3,51	3,60	5,35	7,41
	COP		5,6	5,2	5,2	5,8
35°C	Potência de Saída / Entrada	kW	8,9 / 1,53	8,9 / 1,62	13,0 / 2,45	18,1 / 3,02
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	3,81	3,81	5,57	7,75
	COP		5,8	5,5	5,3	6,0



ARREFECIMENTO			Temperatura de Saída/Entrada da Água			
Temp. Ambiente Ext. Humidade Relativa 87%	Dados Técnicos	Uni.	27 / 29 °C			
			Ottawa 6	Ottawa 8	Ottawa 12	Ottawa 14
15°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,7 / 0,96	6,8 / 1,36	11,0 / 2,12	14,3 / 2,75
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,6	5,0	5,0
	EER		4,9	5,0	5,2	5,2
20°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,5 / 0,98	6,5 / 1,35	9,8 / 1,96	12,9 / 2,53
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,6	5,0	5,0
	EER		4,6	4,8	5,0	5,1
25°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,4 / 1,07	6,4 / 1,52	9,1 / 1,98	12,1 / 2,52
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,61	5,0	5,0
	EER		4,1	4,2	4,6	4,8
30°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,35 / 1,12	6,2 / 1,51	8,2 / 1,95	11,2 / 2,8
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,6	5,0	5,0
	EER		3,9	4,1	4,2	4,0
35°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,1 / 1,28	5,8 / 1,61	7,3 / 2,09	10,4 / 2,89
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,6	5,0	5,0
	EER		3,2	3,6	3,5	3,6
40°C	Potência de Saída / Entrada	kW	4,0 / 1,33	5,5 / 1,83	7,1 / 2,29	9,1 / 2,84
	Caudal de Água no Circuito Primário	m³/h	2,6	2,6	5,0	5,0
	EER		3,0	3,0	3,1	3,2