

<b>COOLING</b>		<b>OUTDOOR TEMPERATURE DRY</b>														
<b>Indoor Conditions</b>		<b>-25°C</b>	<b>-15°C</b>	<b>- 10°C</b>	<b>- 5°C</b>	<b>0°C</b>	<b>5°C</b>	<b>10°C</b>	<b>15°C</b>	<b>21°C</b>	<b>25°C</b>	<b>30°C</b>	<b>35°C</b>	<b>40°C</b>	<b>45°C</b>	<b>50°C</b>
21°C D 15°C W	Total capacity kW	4,30	4,34	4,38	4,43	4,47	4,52	4,56	4,61	4,66	4,96	5,01	4,82	4,14	3,92	3,82
	Sensitive capacity kW	3,44	3,47	3,51	3,54	3,58	3,61	3,65	3,69	3,72	3,97	4,01	3,86	3,31	3,14	3,06
	Input kW.	1,11	1,11	1,12	1,12	1,13	1,13	1,14	1,14	1,15	1,24	1,35	1,48	1,50	1,53	1,58
	EER	3,89	3,91	3,92	3,94	3,96	3,98	4,00	4,02	4,05	4,00	3,70	3,26	2,76	2,57	2,41
24°C D 17°C W	Total capacity kW	4,42	4,47	4,51	4,56	4,60	4,65	4,70	4,74	4,79	5,11	5,16	4,96	4,26	4,04	3,93
	Sensitive capacity kW	3,54	3,57	3,61	3,65	3,68	3,72	3,76	3,80	3,83	4,09	4,12	3,97	3,41	3,23	3,15
	Input kW.	1,12	1,12	1,13	1,13	1,14	1,14	1,15	1,16	1,16	1,25	1,37	1,49	1,51	1,54	1,60
	EER	3,96	3,98	4,00	4,02	4,04	4,06	4,08	4,11	4,13	4,08	3,78	3,33	2,81	2,62	2,46
27°C D 19°C W	Total capacity kW	4,70	4,75	4,80	4,85	4,90	4,95	5,00	5,05	5,10	5,44	5,48	<b>5,28</b>	4,53	4,30	4,18
	Sensitive capacity kW	3,76	3,80	3,84	3,88	3,92	3,96	4,00	4,04	4,08	4,35	4,39	4,22	3,63	3,44	3,35
	Input kW.	1,15	1,16	1,16	1,17	1,17	1,18	1,19	1,19	1,20	1,29	1,41	<b>1,54</b>	1,56	1,59	1,65
	EER	4,09	4,11	4,13	4,15	4,17	4,19	4,22	4,24	4,26	4,21	3,90	3,43	2,90	2,70	2,54
32°C D 23°C W	Total capacity kW	5,41	5,47	5,52	5,58	5,63	5,69	5,75	5,80	5,86	6,25	6,31	6,07	5,21	4,94	4,81
	Sensitive capacity kW	4,33	4,37	4,42	4,46	4,51	4,55	4,60	4,64	4,69	5,00	5,05	4,86	4,17	3,95	3,85
	Input kW.	1,31	1,32	1,32	1,33	1,34	1,34	1,35	1,36	1,36	1,47	1,60	1,75	1,78	1,81	1,88
	EER	4,13	4,15	4,17	4,19	4,21	4,23	4,26	4,28	4,30	4,25	3,93	3,47	2,93	2,73	2,56

<b>HEATING</b>		<b>OUTDOOR CONDITIONS</b>										
<b>Indoor Conditions</b>		<b>24°C D 18°C W</b>	<b>12°C D 11°C W</b>	<b>7°C D 6°C W</b>	<b>4°C D 3°C W</b>	<b>2°C D 1°C W</b>	<b>0°C D -1°C W</b>	<b>-5°C D -6°C W</b>	<b>-7°C D -8°C W</b>	<b>-15°C D -16°C W</b>	<b>-20°C D -21°C W</b>	<b>-25°C D -21°C W</b>
15°C	Capacity kW	7,66	7,35	6,46	5,62	5,16	4,70	4,01	3,72	3,53	3,07	2,67
	Input kW.	1,73	1,71	1,68	1,61	1,57	1,53	1,47	1,44	1,42	1,40	1,34
	COP	4,43	4,31	3,84	3,50	3,29	3,06	2,73	2,59	2,49	2,19	1,99
18°C	Capacity kW	7,26	6,97	6,13	5,33	4,89	4,45	3,80	3,53	3,35	2,91	2,53
	Input kW.	1,65	1,62	1,60	1,53	1,49	1,46	1,40	1,37	1,35	1,34	1,28
	COP	4,41	4,29	3,83	3,49	3,28	3,05	2,72	2,58	2,48	2,18	1,98
20°C	Capacity kW	6,60	6,34	<b>5,57</b>	5,51	5,48	5,36	5,15	5,03	4,27	3,62	3,00
	Input kW.	1,50	1,62	<b>1,46</b>	1,84	2,21	2,21	2,25	2,25	2,17	2,05	1,88
	COP	4,00	3,92	<b>3,53</b>	3,00	2,47	2,42	2,29	2,23	1,96	1,77	1,59
22°C	Capacity kW	6,20	5,96	5,24	4,56	4,18	3,81	3,25	3,02	2,86	2,49	2,16
	Input kW.	1,49	1,47	1,45	1,39	1,35	1,32	1,27	1,24	1,22	1,21	1,16
	COP	4,16	4,05	3,61	3,29	3,09	2,88	2,56	2,43	2,33	2,05	1,87
27°C	Capacity kW	5,61	5,39	4,73	4,12	3,78	3,44	2,94	2,73	2,59	2,25	1,96
	Input kW.	1,37	1,35	1,33	1,27	1,24	1,21	1,16	1,14	1,12	1,11	1,06
	COP	4,10	3,99	3,56	3,24	3,05	2,84	2,53	2,40	2,30	2,03	1,85