

IMKG-V250B																						
EWT	Delta acqua ΔT [°C]	Ambiente temperatura (B.U.) [°C]	Temperatura ambiente (B.S.)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
			[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]
3	5	15	2.28	1.79	0.65	27.46	2.27	2.06	0.65	27.20	2.34	2.34	0.67	28.84	2.61	2.61	0.74	34.46	2.88	2.88	0.82	40.92
		17	3.09	1.80	0.89	46.69	3.08	2.07	0.89	46.44	3.06	2.34	0.87	45.45	3.05	2.62	0.88	45.84	3.04	2.88	0.87	44.89
		19	3.94	1.81	1.13	70.45	3.92	2.08	1.12	70.10	3.91	2.36	1.12	69.73	3.90	2.63	1.12	69.38	3.89	2.90	1.11	69.03
		20	-	-	-	-	4.39	2.09	1.26	85.93	4.38	2.36	1.26	85.82	4.36	2.64	1.26	85.52	4.35	2.91	1.26	85.08
		20.5	-	-	-	-	4.62	2.09	1.33	93.42	4.61	2.37	1.33	93.43	4.59	2.64	1.33	93.42	4.59	2.91	1.33	93.26
4	5	15	1.96	1.64	0.42	12.86	1.98	1.91	0.42	13.13	2.19	2.19	0.47	15.53	2.46	2.46	0.53	19.19	2.73	2.73	0.58	22.70
		17	2.76	1.65	0.59	23.10	2.75	1.92	0.59	22.96	2.74	2.19	0.59	22.78	2.73	2.47	0.58	22.62	2.78	2.74	0.60	23.40
		19	3.63	1.66	0.78	36.93	3.61	1.94	0.78	36.73	3.60	2.21	0.77	36.54	3.59	2.48	0.77	36.34	3.58	2.75	0.77	36.14
		20	-	-	-	-	4.07	1.94	0.87	45.04	4.06	2.22	0.87	44.81	4.05	2.49	0.87	44.58	4.03	2.76	0.87	44.36
		20.5	-	-	-	-	4.30	1.95	0.92	49.61	4.29	2.22	0.92	49.36	4.28	2.49	0.92	49.11	4.27	2.77	0.92	48.87
5	5	15	1.60	1.47	0.27	6.21	1.76	1.75	0.30	7.34	2.04	2.04	0.35	9.40	2.31	2.31	0.40	11.65	2.59	2.59	0.44	14.09
		17	2.43	1.50	0.42	12.67	2.42	1.77	0.41	12.57	2.41	2.05	0.41	12.45	2.43	2.32	0.42	12.66	2.59	2.59	0.44	14.13
		19	3.30	1.52	0.56	21.25	3.28	1.79	0.56	21.13	3.27	2.06	0.56	21.01	3.26	2.33	0.56	20.88	3.25	2.60	0.56	20.74
		20	-	-	-	-	3.74	1.80	0.64	26.41	3.73	2.07	0.64	26.27	3.72	2.34	0.64	26.12	3.71	2.61	0.64	25.98
		20.5	-	-	-	-	3.99	1.80	0.69	29.63	3.97	2.08	0.68	29.47	3.96	2.35	0.68	29.32	3.95	2.62	0.68	29.17
6	5	15	1.20	1.20	0.17	2.25	1.55	1.55	0.22	3.85	1.88	1.88	0.27	5.96	2.16	2.16	0.31	7.66	2.44	2.44	0.35	9.39
		17	2.07	1.35	0.30	7.13	2.06	1.62	0.29	7.04	2.06	1.89	0.30	7.06	2.18	2.17	0.31	7.79	2.44	2.44	0.35	9.41
		19	2.96	1.37	0.42	12.99	2.95	1.64	0.42	12.91	2.94	1.92	0.42	12.83	2.92	2.19	0.42	12.73	2.91	2.46	0.42	12.62
		20	-	-	-	-	3.40	1.65	0.49	16.35	3.39	1.92	0.48	16.26	3.38	2.19	0.48	16.16	3.37	2.46	0.48	16.06
		20.5	-	-	-	-	3.64	1.65	0.52	18.35	3.63	1.93	0.52	18.24	3.62	2.20	0.52	18.14	3.60	2.47	0.51	18.04
7	3	15	1.67	1.51	0.48	16.18	1.79	1.78	0.51	18.06	2.05	2.05	0.59	22.64	2.33	2.33	0.67	28.05	2.60	2.60	0.75	34.42
		17	2.47	1.52	0.71	31.48	2.46	1.79	0.71	31.27	2.45	2.06	0.71	30.96	2.45	2.33	0.71	31.01	2.61	2.60	0.75	34.51
		19	3.32	1.53	0.95	51.82	3.31	1.80	0.95	51.51	3.30	2.07	0.95	51.27	3.29	2.35	0.95	51.25	3.27	2.61	0.94	50.29
		20	-	-	-	-	3.77	1.81	1.09	65.02	3.75	2.08	1.08	64.68	3.74	2.35	1.08	64.35	3.73	2.62	1.07	63.43
		20.5	-	-	-	-	4.00	1.81	1.16	72.75	3.99	2.08	1.16	72.38	3.98	2.36	1.15	72.01	3.97	2.63	1.15	71.64
8	4	15	1.38	1.36	0.30	7.15	1.64	1.64	0.35	9.47	1.91	1.91	0.41	12.32	2.19	2.19	0.47	15.47	2.46	2.46	0.53	18.69
		17	2.13	1.37	0.46	14.83	2.12	1.64	0.46	14.67	2.11	1.92	0.46	14.62	2.21	2.19	0.48	15.78	2.46	2.46	0.53	18.75
		19	2.99	1.38	0.64	26.14	2.98	1.66	0.64	25.98	2.97	1.93	0.64	25.82	2.96	2.21	0.64	25.71	2.94	2.47	0.63	25.41
		20	-	-	-	-	3.44	1.66	0.74	33.58	3.43	1.94	0.74	33.39	3.42	2.21	0.74	33.20	3.40	2.48	0.74	33.01
		20.5	-	-	-	-	3.67	1.66	0.79	37.16	3.65	1.94	0.79	36.94	3.64	2.21	0.78	36.73	3.63	2.48	0.78	36.52
9	5	15	1.13	1.13	0.19	2.90	1.48	1.48	0.25	5.35	1.76	1.76	0.30	7.32	2.04	2.04	0.35	9.36	2.31	2.31	0.40	11.48
		17	1.76	1.22	0.30	7.33	1.76	1.49	0.30	7.27	1.82	1.77	0.31	7.75	2.04	2.04	0.35	9.39	2.31	2.31	0.40	11.51
		19	2.64	1.24	0.45	14.37	2.63	1.51	0.45	14.27	2.62	1.78	0.45	14.16	2.70	2.15	0.48	31.61	2.60	2.32	0.45	13.99
		20	-	-	-	-	3.09	1.52	0.53	18.75	3.07	1.79	0.53	18.63	3.06	2.06	0.53	18.52	3.05	2.33	0.52	18.37
		20.5	-	-	-	-	3.32	1.52	0.57	21.26	3.31	1.79	0.57	21.13	3.30	2.06	0.57	21.01	3.29	2.34	0.56	20.87
10	6	15	0.95	0.95	0.14	1.52	1.23	1.23	0.18	2.34	1.58	1.58	0.23	4.15	1.88	1.88	0.27	5.96	2.16	2.16	0.31	7.53
		17	1.06	0.94	0.15	1.79	1.23	1.22	0.18	2.34	1.58	1.58	0.23	4.17	1.89	1.89	0.27	5.98	2.17	2.17	0.31	7.55
		19	2.27	1.09	0.33	8.15	2.26	1.36	0.32	8.08	2.24	1.63	0.32	7.99	2.23	1.90	0.32	7.94	2.29	2.17	0.33	8.28
		20	-	-	-	-	2.73	1.37	0.39	11.11	2.71	1.64	0.39	11.03	2.70	1.91	0.39	10.93	2.69	2.18	0.39	10.83
		20.5	-	-	-	-	2.96	1.37	0.42	12.73	2.95	1.65	0.42	12.65	2.94	1.92	0.42	12.56	2.92	2.19	0.42	12.44
11	3	15	1.23	1.23	0.35	9.38	1.50	1.50	0.43	13.01	1.78	1.78	0.51	17.31	2.05	2.05	0.59	22.08	2.32	2.32	0.67	27.74
		17	1.81	1.24	0.52	17.78	1.79	1.51	0.51	17.57	1.83	1.78	0.52	18.22	2.05	2.05	0.59	22.15	2.33	2.33	0.67	27.82
		19	2.66	1.25	0.76	34.64	2.65	1.52	0.76	34.41	2.64	1.79	0.76	34.18	2.63	2.06	0.75	33.85	2.61	2.33	0.75	33.58
		20	-	-	-	-	3.11	1.53	0.90	45.90	3.10	1.80	0.89	45.62	3.09	2.07	0.89	45.37	3.08	2.34	0.89	45.05
		20.5	-	-	-	-	3.34	1.53	0.96	51.99	3.33	1.80	0.96	51.68	3.32	2.07	0.96	51.38	3.31	2.34	0.95	51.07
12	4	15	1.06	1.06	0.23	4.26	1.36	1.36	0.29	6.73	1.63	1.63	0.35	9.22	1.91	1.91	0.41	11.91	2.18	2.18	0.47	15.04
		17	1.44	1.09	0.31	7.40	1.45	1.36	0.31	7.59	1.64	1.64	0.35	9.25	1.91	1.91	0.41	11.95	2.19	2.19	0.47	15.08
		19	2.31	1.10	0.50	16.61	2.30	1.38	0.49	16.49	2.29	1.65	0.49	16.32	2.28	1.92	0.49	16.17	2.30	2.19	0.50	16.52
		20	-	-	-	-	2.75	1.38	0.59	22.40	2.74	1.65	0.59	22.25	2.73	1.92	0.59	22.07	2.72	2.19	0.58	21.85
		20.5	-	-	-	-	2.99	1.39	0.64	25.90	2.98	1.66	0.64	25.74	2.97	1.93	0.64	25.58	2.96	2.20	0.64	25.35
13	5	15	0.83	0.83	0.14	1.61	1.16	1.16	0.20	3.09	1.48	1.48	0.25	5.31	1.76	1.76	0.30	7.12	2.04	2.04	0.35	9.09
		17	0.82	0.80	0.14	1.58	1.16	1.16	0.20	3.11	1.49	1.49	0.25	5.33	1.76	1.76	0.30	7.14	2.04	2.04	0.35	9.11
		19	1.93	0.95	0.33	8.30	1.92	1.22	0.33	8.20	1.90	1.50	0.33	8.11	1.93	1.77	0.33	8.27	2.07	2.04	0.35	9.31
		20	-	-	-	-	2.38	1.24	0.41	11.85	2.37	1.51	0.41	11.75	2.35	1.78	0.40	11.61	2.35	2.05	0.40	11.58
		20.5	-	-	-	-	2.62	1.24														

IMKG-V250B													
EWT	Delta acqua ΔT	Temperatura ambiente (B.S.)											
		16			18			20			22		
		TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD
[°C]	[°C]	[kW]	[m ³ /h]	[kPa]	[kW]	[m ³ /h]	[kPa]	[kW]	[m ³ /h]	[kPa]	[kW]	[m ³ /h]	[kPa]
40	5	2,78	0,48	13,2	2,49	0,43	10,95	2,2	0,38	8,87	1,9	0,33	6,96
	8	2,38	0,26	4,59	2,08	0,23	3,68	1,79	0,19	2,85	1,5	0,16	2,11
	10	2,09	0,18	2,58	1,79	0,16	1,99	1,48	0,13	1,28	1,14	0,1	0,74
	12	1,77	0,13	1,27	1,43	0,1	0,81	1,14	0,08	0,56	0,88	0,06	0,42
	15	1,3	0,07	0,53	1,04	0,06	0,42	0,77	0,04	0,31	0,48	0,03	0,2
45	5	3,47	0,6	18,99	3,18	0,55	16,39	2,94	0,48	32,66	2,62	0,45	11,68
	8	3,08	0,33	6,93	2,79	0,3	5,87	2,5	0,27	4,88	2,22	0,24	3,97
	10	2,81	0,24	4,1	2,52	0,22	3,41	2,23	0,19	2,77	1,93	0,17	2,19
	12	2,53	0,18	2,56	2,24	0,16	2,09	1,94	0,14	1,62	1,61	0,12	1,07
	15	2,06	0,12	1,09	1,7	0,1	0,76	1,43	0,08	0,54	1,16	0,07	0,42
50	5	4,14	0,72	25,06	3,86	0,67	22,19	3,58	0,62	19,48	3,3	0,57	16,92
	8	3,76	0,41	9,53	3,47	0,38	8,34	3,19	0,35	7,21	2,91	0,32	6,15
	10	3,5	0,3	5,83	3,22	0,28	5,04	2,93	0,25	4,31	2,65	0,23	3,62
	12	3,24	0,23	3,76	2,95	0,21	3,21	2,65	0,19	2,7	2,37	0,17	2,22
	15	2,83	0,16	2,08	2,53	0,15	1,73	2,23	0,13	1,35	1,91	0,11	0,95
55	5	4,78	0,83	31,95	4,51	0,79	28,92	4,24	0,74	26,02	3,96	0,69	23,15
	8	4,42	0,48	12,46	4,14	0,45	11,08	3,87	0,42	9,83	3,59	0,39	8,65
	10	4,17	0,36	7,71	3,89	0,34	6,85	3,61	0,31	6,03	3,33	0,29	5,25
	12	3,92	0,28	5,08	3,64	0,26	4,48	3,36	0,24	3,9	3,07	0,22	3,36
	15	3,53	0,2	2,95	3,24	0,19	2,56	2,95	0,17	2,19	2,66	0,15	1,84
60	5	5,43	0,94	38,96	5,16	0,9	35,61	4,88	0,85	32,4	4,62	0,8	29,32
	8	5,07	0,55	15,34	4,8	0,52	14	4,52	0,49	12,64	4,25	0,46	11,34
	10	4,83	0,42	9,64	4,55	0,4	8,71	4,28	0,37	7,82	4	0,35	6,97
	12	4,58	0,33	6,5	4,3	0,31	5,84	4,03	0,29	5,21	3,75	0,27	4,61
	15	4,2	0,24	3,87	3,92	0,23	3,44	3,64	0,21	3,03	3,36	0,19	2,64
65	5	6,05	1,05	46,39	5,78	1,01	42,84	5,53	0,96	39,41	5,25	0,92	36,15
	8	5,7	0,62	18,48	5,43	0,59	16,98	5,16	0,56	15,54	4,89	0,53	14,17
	10	5,47	0,48	11,76	5,2	0,45	10,77	4,92	0,43	9,81	4,65	0,41	8,9
	12	5,23	0,38	7,96	4,95	0,36	7,26	4,68	0,34	6,58	4,41	0,32	5,93
	15	4,86	0,28	4,83	4,58	0,27	4,37	4,31	0,25	3,93	4,03	0,23	3,51

Note:

TH: Potenza termica

WF: Portata d'acqua

WPD: Perdita di carico

EWT: Temperatura acqua in ingresso

ΔT : Differenza temperatura acqua in ingresso/temperatura acqua in uscita

B.S.: Bulbo secco