

IMKH2-V800-R3																						
EWT	Delta acqua ΔT	Ambiente (B.U.)	Temperatura ambiente (B.S.)																			
			21				23				25				27				29			
°C	°C	°C	TC [kW]	SC [kW]	WF [m³/h]	WPD [kPa]	TC [kW]	SC [kW]	WF [m³/h]	WPD [kPa]	TC [kW]	SC [kW]	WF [m³/h]	WPD [kPa]	TC [kW]	SC [kW]	WF [m³/h]	WPD [kPa]	TC [kW]	SC [kW]	WF [m³/h]	WPD [kPa]
3		15	6.44	5.08	1.84	53.57	6.41	5.87	1.84	53.23	6.64	6.63	1.90	56.54	7.42	7.42	2.13	68.68	8.22	8.22	2.37	83.08
		17	8.73	5.11	2.52	92.43	8.70	5.90	2.52	91.91	8.67	6.68	2.51	91.35	8.63	7.46	2.50	90.65	8.60	8.23	2.49	90.04
		19	11.19	5.14	3.25	143.84	11.16	5.93	3.24	143.16	11.12	6.71	3.22	141.32	11.08	7.49	3.20	139.51	11.05	8.27	3.19	139.20
		20	-	-	-	-	12.44	5.93	3.59	170.56	12.41	6.72	3.57	169.68	12.37	7.51	3.56	168.80	12.33	8.29	3.55	167.94
		20.5	-	-	-	-	13.11	5.94	3.78	187.08	13.08	6.73	3.77	186.15	13.05	7.52	3.76	185.22	13.01	8.30	3.75	184.32
4		15	5.50	4.65	1.18	24.62	5.54	5.44	1.19	24.99	6.22	6.22	1.33	30.48	7.00	7.00	1.50	37.43	7.78	7.78	1.67	44.90
		17	7.79	4.68	1.67	44.96	7.76	5.46	1.66	44.69	7.72	6.24	1.66	44.33	7.69	7.02	1.65	43.95	7.83	7.80	1.68	45.38
		19	10.26	4.71	2.21	73.22	10.22	5.50	2.21	72.82	10.19	6.28	2.20	72.42	10.16	7.06	2.19	72.03	10.11	7.83	2.17	70.69
		20	-	-	-	-	11.53	5.51	2.49	89.92	11.49	6.30	2.49	89.48	11.46	7.08	2.48	89.00	11.42	7.86	2.47	88.53
		20.5	-	-	-	-	12.20	5.52	2.64	99.24	12.16	6.31	2.63	98.73	12.13	7.09	2.62	98.22	12.09	7.87	2.61	97.72
5		15	4.54	4.21	0.78	12.10	5.01	5.00	0.86	14.41	5.80	5.80	1.00	18.48	6.57	6.57	1.13	22.72	7.35	7.35	1.26	27.54
		17	6.82	4.25	1.17	24.22	6.79	5.03	1.16	24.02	6.75	5.81	1.16	23.78	6.79	6.59	1.16	24.03	7.37	7.37	1.26	27.63
		19	9.27	4.27	1.59	41.07	9.24	5.06	1.59	40.83	9.21	5.84	1.58	40.59	9.18	6.62	1.58	40.41	9.15	7.40	1.58	40.42
		20	-	-	-	-	10.54	5.08	1.81	51.31	10.51	5.86	1.81	51.18	10.49	6.65	1.80	51.08	10.46	7.43	1.80	50.99
		20.5	-	-	-	-	11.24	5.09	1.94	57.77	11.20	5.88	1.93	57.46	11.17	6.66	1.93	57.14	11.13	7.44	1.92	56.83
6		15	3.76	3.74	0.54	6.47	4.57	4.57	0.66	9.00	5.37	5.37	0.77	11.80	6.15	6.15	0.88	14.88	6.93	6.93	0.99	18.11
		17	5.83	3.82	0.84	13.58	5.79	4.60	0.83	13.43	5.79	5.38	0.83	13.42	6.17	6.16	0.88	14.94	6.94	6.94	0.99	18.17
		19	8.29	3.85	1.18	24.59	8.26	4.63	1.18	24.43	8.23	5.41	1.18	24.28	8.19	6.19	1.17	24.09	8.14	6.96	1.16	23.87
		20	-	-	-	-	9.58	4.66	1.37	31.73	9.54	5.44	1.37	31.54	9.51	6.22	1.36	31.36	9.48	7.00	1.36	31.15
		20.5	-	-	-	-	10.22	4.66	1.46	35.28	10.19	5.44	1.46	35.08	10.16	6.22	1.45	35.02	10.14	7.01	1.45	35.02
7		15	4.70	4.29	1.36	31.10	5.07	5.06	1.46	35.45	5.84	5.84	1.68	44.78	6.63	6.63	1.91	56.14	7.41	7.41	2.14	68.19
		17	6.95	4.30	2.00	60.57	6.93	5.09	2.00	60.45	6.89	5.87	1.99	60.00	6.88	6.64	1.98	59.90	7.42	7.42	2.14	68.40
		19	9.39	4.32	2.71	102.70	9.36	5.11	2.70	102.19	9.33	5.89	2.69	101.77	9.30	6.67	2.69	101.65	9.27	7.45	2.68	101.07
		20	-	-	-	-	10.67	5.13	3.10	130.49	10.63	5.91	3.10	129.97	10.60	6.70	3.08	128.54	10.57	7.48	3.07	128.00
		20.5	-	-	-	-	11.34	5.14	3.30	145.30	11.31	5.93	3.30	145.18	11.26	6.70	3.26	142.30	11.23	7.48	3.25	141.58
8		15	3.89	3.87	0.84	13.59	4.64	4.64	1.00	18.22	5.43	5.43	1.17	23.81	6.21	6.21	1.34	30.36	6.98	6.98	1.50	36.79
		17	5.97	3.88	1.28	28.06	5.93	4.66	1.27	27.74	5.92	5.43	1.27	27.56	6.23	6.23	1.35	30.50	7.00	7.00	1.50	36.91
		19	8.42	3.90	1.82	51.19	8.39	4.69														

IMKH2-V800-R3													
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]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[m³/h]	[kPa]
40	5	7,38	1,29	23,57	6,66	1,15	19,56	5,88	1,01	15,66	5,11	0,88	12,29
	8	6,32	0,68	8,01	5,54	0,60	6,39	4,76	0,51	4,93	3,97	0,43	3,63
	10	5,56	0,48	4,44	4,77	0,41	3,43	3,97	0,34	2,52	3,14	0,27	1,71
	12	4,76	0,34	2,55	3,94	0,28	1,86	2,93	0,21	0,97	1,94	0,14	0,46
	15	2,95	0,17	0,63	2,28	0,13	0,44	1,73	0,10	0,33	1,14	0,07	0,22
45	5	9,28	1,60	33,89	8,52	1,47	29,07	8,05	1,39	46,90	6,99	1,21	20,80
	8	8,20	0,89	12,23	7,44	0,80	10,33	6,67	0,72	8,56	5,90	0,64	6,94
	10	7,47	0,65	7,16	6,71	0,58	5,97	5,94	0,51	4,85	5,15	0,45	3,79
	12	6,73	0,49	4,44	5,95	0,43	3,60	5,16	0,37	2,83	4,37	0,32	2,13
	15	5,56	0,32	2,22	4,74	0,27	1,70	3,79	0,22	1,07	2,64	0,15	0,51
50	5	11,07	1,91	45,12	10,32	1,78	39,90	9,57	1,66	35,11	8,83	1,53	30,59
	8	10,05	1,09	16,96	9,29	1,00	14,80	8,53	0,92	12,78	7,77	0,84	10,88
	10	9,34	0,81	10,29	8,57	0,74	8,88	7,82	0,68	7,57	7,06	0,61	6,34
	12	8,62	0,62	6,58	7,85	0,57	5,61	7,09	0,51	4,70	6,31	0,46	3,86
	15	7,51	0,43	3,60	6,73	0,39	2,99	5,94	0,34	2,42	5,15	0,30	1,90
55	5	12,84	2,24	58,34	12,10	2,11	52,56	11,35	1,98	47,05	10,60	1,85	41,45
	8	11,84	1,29	22,32	11,09	1,21	19,92	10,34	1,13	17,64	9,61	1,05	15,49
	10	11,16	0,97	13,67	10,40	0,90	12,12	9,65	0,84	10,64	8,91	0,78	9,29
	12	10,46	0,76	8,98	9,71	0,70	7,89	8,95	0,65	6,86	8,19	0,59	5,89
	15	9,40	0,54	5,16	8,64	0,50	4,46	7,87	0,46	3,81	7,10	0,41	3,20
60	5	14,57	2,54	71,12	13,83	2,41	64,95	13,10	2,27	58,54	12,37	2,16	53,36
	8	13,59	1,48	27,63	12,85	1,40	25,06	12,12	1,32	22,60	11,38	1,24	20,26
	10	12,93	1,13	17,32	12,19	1,06	15,63	11,45	1,00	14,01	10,86	0,93	12,48
	12	12,26	0,89	11,57	11,51	0,83	10,37	10,77	0,78	9,24	10,02	0,73	8,16
	15	11,23	0,65	6,83	10,48	0,61	6,06	9,72	0,56	5,33	8,97	0,52	4,64
65	5	16,25	2,82	84,30	15,54	2,71	78,43	14,80	2,57	71,53	14,10	2,46	66,03
	8	15,30	1,67	33,52	14,57	1,59	30,77	13,85	1,51	28,20	13,12	1,43	25,65
	10	14,66	1,28	21,18	13,93	1,21	19,36	13,19	1,15	17,63	12,46	1,09	16,00
	12	14,00	1,02	14,25	13,27	0,96	12,98	12,53	0,91	11,75	11,80	0,86	10,58
	15	13,01	0,75	8,59	12,26	0,71	7,76	11,52	0,67	6,97	10,78	0,62	6,21

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