

IMKA-V750R																								
EWT	Delta acqua ΔT	Ambiente temperatura (B.U.)	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	TC	SC	WF	WPD	
[°C]	[°C]	[°C]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[kW]	[m³/h]	[kPa]
3	15	5,60	4,45	1,61	31,63	5,57	5,15	1,60	31,29	5,84	5,84	1,67	33,74	6,53	6,53	1,87	40,98	7,23	7,23	2,08	49,47			
	17	7,61	4,47	2,18	53,39	7,58	5,17	2,17	53,11	7,57	5,87	2,18	53,41	7,54	6,56	2,17	53,24	7,50	7,24	2,16	52,82			
	19	9,80	4,50	2,83	84,33	9,77	5,20	2,82	83,88	9,74	5,90	2,82	83,44	9,72	6,59	2,81	83,01	9,69	7,28	2,80	82,56			
	20	-	-	-	-	10,91	5,20	3,13	100,45	10,88	5,90	3,12	99,94	10,85	6,60	3,11	99,42	10,82	7,29	3,10	98,90			
	20,5	-	-	-	-	11,53	5,22	3,34	112,49	11,50	5,92	3,33	111,92	11,47	6,62	3,32	111,39	11,42	7,30	3,28	109,03			
4	15	4,70	4,04	1,01	14,14	4,74	4,74	1,01	14,37	5,44	5,44	1,17	18,34	6,13	6,13	1,31	22,29	6,83	6,83	1,47	26,89			
	17	6,75	4,08	1,45	26,45	6,71	4,76	1,44	25,99	6,68	5,45	1,43	25,79	6,64	6,14	1,42	25,53	6,83	6,82	1,47	26,94			
	19	8,92	4,09	1,91	42,51	8,89	4,79	1,91	42,27	8,86	5,49	1,90	42,03	8,83	6,18	1,89	41,80	8,80	6,87	1,89	41,57			
	20	-	-	-	-	10,05	4,81	2,16	52,45	10,02	5,50	2,15	52,06	9,98	6,20	2,14	51,72	9,95	6,89	2,14	51,38			
	20,5	-	-	-	-	10,65	4,82	2,29	58,05	10,62	5,51	2,28	57,75	10,58	6,21	2,28	57,44	10,55	6,90	2,27	57,14			
5	15	3,71	3,60	0,64	6,50	4,32	4,32	0,74	8,37	5,03	5,03	0,86	10,82	5,73	5,73	0,98	13,50	6,43	6,43	1,11	16,55			
	17	5,83	3,67	1,00	13,90	5,80	4,36	0,99	13,79	5,76	5,05	0,99	13,63	5,79	5,74	0,99	13,74	6,44	6,44	1,11	16,60			
	19	8,01	3,69	1,37	23,92	7,99	4,40	1,37	23,79	7,96	5,09	1,36	23,64	7,93	5,78	1,36	23,49	7,90	6,46	1,35	23,33			
	20	-	-	-	-	9,16	4,42	1,58	30,33	9,13	5,11	1,57	30,16	9,10	5,80	1,57	29,99	9,07	6,49	1,56	29,81			
	20,5	-	-	-	-	9,75	4,42	1,68	33,70	9,72	5,12	1,67	33,60	9,69	5,81	1,67	33,42	9,66	6,50	1,66	33,23			
6	15	2,34	2,34	0,33	1,74	3,87	3,87	0,55	5,09	4,61	4,61	0,66	6,89	5,32	5,32	0,76	8,76	6,02	6,02	0,86	10,80			
	17	4,85	3,25	0,69	7,48	4,80	3,93	0,69	7,38	4,79	4,63	0,69	7,34	5,33	5,33	0,76	8,79	6,04	6,04	0,87	10,83			
	19	7,09	3,30	1,02	14,23	7,06	3,99	1,01	14,14	7,04	4,69	1,01	14,05	7,00	5,38	1,00	13,94	6,96	6,06	1,00	13,80			
	20	-	-	-	-	8,21	4,01	1,17	18,15	8,18	4,70	1,17	18,04	8,15	5,39	1,16	17,93	8,12	6,08	1,16	17,82			
	20,5	-	-	-	-	8,81	4,02	1,26	20,47	8,78	4,71	1,25	20,35	8,75	5,40	1,25	20,23	8,72	6,09	1,25	20,11			
3	15	4,04	3,75	1,17	17,96	4,43	4,43	1,27	20,81	5,13	5,13	1,47	26,72	5,83	5,83	1,68	33,69	6,51	6,51	1,87	40,49			
	17	6,06	3,77	1,75	36,09	6,04	4,46	1,74	35,83	6,00	5,15	1,73	35,45	5,98	5,84	1,73	35,30	6,52	6,52	1,87	40,49			
	19	8,21	3,78	2,36	60,50	8,19	4,48	2,36	60,47	8,16	5,18	2,36	60,22	8,13	5,87	2,35	59,84	8,10	6,55	2,34	59,45			
	20	-	-	-	-	9,33	4,49	2,68	75,54	9,30	5,18	2,67	75,11	9,27	5,88	2,67	74,69	9,24	6,57	2,66	74,29			
	20,5	-	-	-	-	9,95	4,50	2,89	85,76	9,89	5,19	2,85	83,72	9,88	5,90	2,87	84,79	9,85	6,59	2,86	84,31			
4	15	3,33	3,30	0,72	7,87	4,04	4,04	0,87	10,92	4,74	4,74	1,02	14,32	5,43	5,43	1,17	17,88	6,12	6,12	1,31	21,96			
	17	5,12	3,36	1,10	16,17	5,09	4,06	1,10	16,13	5,08	4,76	1,10	16,12	5,44	5,43	1,17	17,93	6,13	6,13	1,32	22,02			
	19	7,32	3,40	1,58	30,12	7,29	4,09	1,58	29,93	7,27	4,79	1,57	29,75	7,24	5,48	1,56	29,54	7,20	6,16	1,55	29,26			
	20	-	-	-	-	8,42	4,10	1,81	38,01	8,39	4,79	1,80	37,78	8,36	5,48	1,80	37,56	8,33	6,17	1,79	37,33			
	20,5	-	-	-	-	9,03	4,11	1,95	43,31	9,00	4,81	1,95	43,06	8,97	5,50	1,94	42,81	8,94	6,19	1,93	42,56			
5	15	2,85	2,85	0,49	4,00	3,62	3,62	0,62	6,16	4,34	4,34	0,75	8,38	5,03	5,03	0,87	10,74	5,73	5,73	0,98	13,31			
	17	4,14	2,96	0,71	7,73	4,10	3,65	0,71	7,63	4,34	4,31	0,75	8,37	5,04	5,04	0,87	10,77	5,74	5,74	0,99	13,35			
	19	6,34	2,99	1,09	15,85	6,32	3,69	1,09	15,73	6,29	4,38	1,08	15,62	6,12	5,18	1,07	15,40	6,22	5,75	1,07	15,32			
	20	-	-	-	-	7,47	3,70	1,28	20,96	7,44	4,40	1,28	20,83	7,42	5,09	1,27	20,69	7,38	5,77	1,27	20,53			
	20,5	-	-	-	-	8,07	3,71	1,39	23,89	8,04	4,41	1,38	23,74	8,01	5,10	1,38	23,60	7,98	5,79	1,37	23,45			
6	15	1,73	1,73	0,25	1,09	2,95	2,95	0,42	2,83	3,90	3,90	0,56	5,11	4,63	4,63	0,66	6,79	5,33	5,33	0,76	8,63			
	17	1,73	1,73	0,25	1,09	2,96	2,96	0,42	2,86	3,91	3,91	0,56	5,13	4,63	4,63	0,66	6,81	5,34	5,34	0,77	8,66			
	19	5,34	2,59	0,77	8,65	5,31	3,28	0,76	8,58	5,27	3,97	0,76	8,47	5,24	4,66	0,75	8,38	5,36	5,36	0,77	8,72			
	20	-	-	-	-	6,48	3,31	0,93	11,97	6,45	4,00	0,92	11,88	6,43	4,69	0,92	11,85	6,38	5,37	0,92	11,71			
	20,5	-	-	-	-	7,08	3,32	1,01	13,92	7,05	4,01	1,01	13,83	7,02	4,69	1,01	13,72	6,98	5,38	1,00	13,60			
3	15	3,04	3,04	0,87	10,75	3,73	3,73	1,07	15,17	4,43	4,43	1,27	20,32	5,12	5,12	1,46	26,11	5,81	5,81	1,66	32,42			
	17	4,37	3,05	1,25	19,90	4,34	3,74	1,24	19,61	4,43	4,41	1,27	20,36	5,14	5,14	1,48	26,60	5,82	5,82	1,66	32,51			
	19	6,54	3,07	1,87	39,80	6,51	3,77	1,86	39,52	6,48	4,46	1,86	39,25	6,45	5,15	1,85	38,88	6,41	5,83	1,83	38,48			
	20	-	-	-	-	7,67	3,78	2,21	53,18	7,64	4,48	2,20	52,84	7,61	5,17	2,20	52,50	7,58	5,86	2,19	52,13			
	20,5	-	-	-	-	8,24	3,78	2,36	59,55	8,21	4,48	2,35	59,19	8,18	5,17	2,34	58,82	8,15	5,86	2,34	58,45			
4	15	2,63	2,63	0,56	5,12	3,34	3,34	0,72	7,70	4,04	4,04	0,87	10,65	4,73	4,73	1,01	13,86	5,43	5,43	1,17	17,69			
	17	3,37	2,66	0,72	7,82	3,40	3,35	0,73	7,96	4,05	4,05	0,87	10,68	4,74	4,74	1,02	13,90	5,44	5,44	1,17	17,74			
	19	5,59	2,69	1,21	18,60	5,57	3,38	1,20	18,46	5,53	4,08	1,19	18,27	5,49	4,76	1,18	18,06	5,54	5,46	1,19	18,29			
	20	-	-	-	-	6,71	3,40	1,45	25,41	6,68	4,09	1,44	25,24	6,65	4,78	1,43	25,01	6,61	5,46	1,42	24,78			
	20,5	-	-	-	-	7,27	3,39	1,56	28,96	7,25	4,09	1,55	28,77	7,22	4,77	1,55	28,57	7,18	5,46	1,54	28,34			
5	15	1,53	1,53	0,26	1,14	2,88	2,88	0,50	4,14	3,63	3,63	0,62	6,05	4,34	4,34	0,74	8,15	5,03	5,03	0,86	10,49			
	17	1,53	1,53	0,26	1,14	2,91	2,91	0,50	4,15	3,64	3,64	0,62	6,06	4,35	4,35	0,75	8,18	5,04	5,04	0,87	10,52			
	19	4,55	2,29	0,78	8,84	4,51																		

IMKA-V750R

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	5,57	0,96	10,66	4,98	0,86	8,80	4,39	0,76	7,08	3,80	0,66	5,58
	8	4,64	0,50	3,54	4,02	0,44	2,79	3,41	0,37	2,11	2,78	0,30	1,49
	10	3,94	0,34	1,87	3,20	0,28	1,26	1,77	0,15	0,39	1,45	0,12	0,32
	12	2,12	0,15	0,40	1,80	0,13	0,34	1,49	0,11	0,28	1,19	0,09	0,23
	15	1,71	0,10	0,27	1,41	0,08	0,22	1,10	0,06	0,18	0,78	0,04	0,13
45	5	7,03	1,22	15,65	6,44	1,12	13,46	6,27	1,39	30,00	5,27	0,91	9,52
	8	6,14	0,66	5,55	5,55	0,60	4,67	4,95	0,54	3,85	4,36	0,47	3,10
	10	5,52	0,48	3,19	4,92	0,43	2,62	4,30	0,37	2,10	3,69	0,32	1,62
	12	4,85	0,35	1,91	4,22	0,30	1,51	3,37	0,24	0,96	1,97	0,14	0,35
	15	2,50	0,14	0,36	2,17	0,13	0,31	1,87	0,11	0,27	1,57	0,09	0,22
50	5	8,45	1,46	20,94	7,89	1,36	18,51	7,29	1,26	16,19	6,71	1,16	14,02
	8	7,59	0,82	7,80	7,01	0,76	6,80	6,42	0,70	5,85	5,83	0,63	4,97
	10	7,01	0,61	4,69	6,39	0,56	4,04	5,83	0,51	3,43	5,24	0,45	2,86
	12	6,40	0,46	2,96	5,80	0,42	2,50	5,20	0,38	2,08	4,59	0,33	1,69
	15	5,40	0,31	1,54	4,75	0,27	1,24	3,66	0,21	0,70	2,36	0,14	0,31
55	5	9,85	1,72	27,24	9,27	1,62	24,52	8,70	1,52	21,92	8,12	1,42	19,46
	8	9,02	0,98	10,32	8,44	0,92	9,20	7,86	0,85	8,14	7,28	0,79	7,13
	10	8,46	0,74	6,35	7,88	0,69	5,62	7,30	0,64	4,92	6,72	0,59	4,27
	12	7,88	0,57	4,12	7,29	0,53	3,61	6,70	0,49	3,13	6,12	0,44	2,68
	15	6,98	0,40	2,32	6,38	0,37	1,99	5,77	0,33	1,69	5,15	0,30	1,40
60	5	11,23	1,95	33,31	10,66	1,85	30,39	10,08	1,75	27,48	9,51	1,65	24,83
	8	10,42	1,14	13,00	9,85	1,07	11,78	9,28	1,01	10,62	8,70	0,95	9,51
	10	9,87	0,86	8,05	9,30	0,81	7,26	8,74	0,76	6,50	8,15	0,71	5,78
	12	9,32	0,68	5,37	8,74	0,63	4,81	8,16	0,59	4,28	7,58	0,55	3,77
	15	8,46	0,49	3,14	7,88	0,46	2,78	7,29	0,42	2,43	6,70	0,39	2,11
65	5	12,58	2,19	40,04	12,01	2,09	36,91	11,45	2,00	33,91	10,88	1,90	31,02
	8	11,79	1,28	15,76	11,23	1,22	14,46	10,66	1,16	13,21	10,09	1,10	12,01
	10	11,27	0,98	9,96	10,70	0,93	9,10	10,13	0,88	8,28	9,56	0,83	7,49
	12	10,73	0,78	6,68	10,15	0,74	6,08	9,58	0,69	5,50	9,01	0,65	4,95
	15	9,90	0,57	4,00	9,32	0,54	3,61	8,75	0,51	3,25	8,16	0,47	2,89

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