



Tabuľka vykurovacieho výkonu: tepelné čerpadlo IME vzduch-voda SPLIT 9 kW (IMDC-H10/4R3PK-O)																													
TOV		Maximum																											
		TVV																								60		65	
		25			30			35			40			45			50			55									
CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP	CVV	P	COP			
-25	4,72	2,07	2,28	4,25	2,1	2,02	3,85	2,29	1,68	3,63	2,28	1,59	3,06	2,31	1,32	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
-20	6,01	2,1	2,86	5,34	2,26	2,36	5,07	2,37	2,14	4,5	2,52	1,79	3,97	2,43	1,63	3,41	2,39	1,43	2,89	2,23	1,30	/	/	/	/	/	/		
-15	7,68	2,2	3,49	7,2	2,39	3,01	6,85	2,67	2,57	6,28	2,62	2,40	5,99	2,81	2,13	5,33	2,87	1,86	5,62	3,09	1,82	4,62	3,01	1,53	/	/	/		
-10	8,78	2,35	3,74	8,55	2,55	3,35	8,3	2,67	3,11	8,05	2,88	2,80	7,79	3,12	2,50	7,44	3,33	2,23	7,08	3,6	1,97	5,79	3,17	1,83	/	/	/		
-7	9,19	2,35	3,91	8,95	2,55	3,51	8,78	2,67	3,29	8,43	2,87	2,94	8,15	3,11	2,62	7,8	3,32	2,35	7,52	3,59	2,09	6,08	3,16	1,92	/	/	/		
-5	8,6	2,15	4,00	9,26	2,48	3,73	9,2	2,65	3,47	8,86	2,95	3,00	8,58	3,1	2,77	8,44	3,28	2,57	7,93	3,33	2,38	6,53	3,11	2,10	/	/	/		
0	9,48	1,87	5,07	9,81	2,35	4,17	10,01	2,59	3,86	9,7	2,97	3,27	9,34	3,14	2,97	9,27	3,31	2,80	8,63	3,35	2,58	7,44	3,34	2,23	/	/	/		
5	10,37	1,84	5,64	10,4	2,18	4,77	10,53	2,36	4,46	10,53	2,75	3,83	10,22	2,99	3,42	9,88	3,25	3,04	9,51	3,38	2,81	8,28	3,31	2,50	4,95	3,41	1,45		
7	10,94	1,8	6,08	10,74	2	5,37	10,74	2,12	5,07	10,94	2,53	4,32	10,74	2,76	3,89	10,27	3,08	3,33	10,16	3,23	3,15	8,67	2,99	2,90	5,29	3,14	1,68		
10	11,66	1,65	7,07	10,86	1,91	5,69	10,46	2,02	5,18	10,4	2,44	4,26	10,33	2,75	3,76	10,05	2,97	3,38	10,03	3,17	3,16	8,73	3,1	2,82	6,9	3,11	2,22		
15	11,85	1,5	7,90	11,05	1,73	6,39	10,65	1,82	5,85	10,55	2,2	4,80	10,55	2,48	4,25	10,23	2,67	3,83	10,21	2,85	3,58	8,88	2,79	3,18	7,01	2,8	2,50		
20	11,21	1,29	8,69	11,21	1,45	7,73	11,11	1,69	6,57	11,11	1,99	5,58	10,71	2,22	4,82	10,41	2,48	4,20	10,26	2,64	3,89	9,31	2,66	3,50	/	/	/		
25	10,35	1,11	9,32	10,31	1,24	8,31	10,23	1,45	7,06	10,23	1,71	5,98	9,87	1,91	5,17	9,63	2,14	4,50	9,47	2,27	4,17	8,59	2,29	3,75	/	/	/		
30	10,19	0,99	10,29	9,49	1,13	8,40	9,32	1,15	8,10	9,27	1,35	6,87	10,34	1,64	6,30	9,73	1,91	5,09	9,46	1,91	4,95	7,91	1,99	3,97	/	/	/		
35	10,61	0,98	10,83	9,85	1,06	9,29	9,66	1,14	8,47	9,62	1,35	7,13	10,71	1,64	6,53	10,1	1,9	5,32	9,83	1,93	5,09	/	/	/	/	/	/		
40	11,14	0,96	11,60	10,35	1,04	9,95	10,15	1,18	8,60																				

Tabuľka chladiaceho výkonu

SKRATKY: TVV (Teplota vody na výstupe [°C]) / TOV (Teplota okolitého vzduchu (vonkajšieho) [°C]) / CCV (Celkový chladiaci výkon [kW]) / P (Príkon [kW])

Maximum															
TOV	TVV														
	5			10			15			20			25		
	CCV	P	EER	CCV	P	EER	CCV	P	EER	CCV	P	EER	CCV	P	EER
-5	/	/	/	/	/	/	7,31	0,73	10,01	9,27	0,86	10,78	9,83	0,81	12,14
0	/	/	/	/	/	/	7,06	0,81	8,72	8,21	0,85	9,66	8,75	0,8	10,94
5	/	/	/	/	/	/	7,25	0,91	7,97	7,61	0,81	9,4	8,12	0,77	10,55
10	/	/	/	/	/	/	6,91	0,83	8,33	8,53	0,88	9,69	9,16	0,94	9,74
15	/	/	/	6,76	1,13	5,98	8,07	1,09	7,35	9,94	1,19	8,35	11,1	1,26	8,81
20	6,65	1,34	4,96	7,64	1,45	5,27	9,12	1,51	5,97	11,24	1,7	6,61	12,94	1,74	7,44
25	7,6	1,72	4,42	8,73	1,85	4,72	10,34	1,92	5,24	12,47	2,11	5,91	14,4	2,21	6,52
30	8,52	2,2	3,87	9,8	2,34	4,19	11,54	2,43	4,62	13,67	2,61	5,24	15,83	2,82	5,61
35	8,58	2,52	3,4	9,93	2,47	4,02	11,48	2,66	4,21	13,15	2,72	4,83	14,96	2,91	5,14
40	7,09	2,57	2,76	7,9	2,42	3,26	9,36	2,58	3,51	10,71	2,56	4,18	12,75	2,88	4,43
43	5,57	2,35	2,37	6,12	2,26	2,71	7,21	2,2	3,16	8,63	2,24	3,85	10,52	2,56	4,11