

Tabulka tepelného výkonu MAGIS M8 EH3

Teplota okolního vzduchu [°C]

LWT [°C]	-20			-15			-10			-7			-5			5			7			10			15			20		
	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP	Qh [kW]	P [kW]	COP			
	25	5,20	1,79	2,90	6,24	1,79	3,49	6,66	1,71	3,89	7,27	1,83	3,97	7,25	1,71	4,25	8,09	1,31	6,17	8,60	1,26	6,84	9,05	1,14	7,93	8,96	0,93	9,59	8,82	0,79
30	4,63	1,90	2,43	5,80	1,95	2,98	6,48	1,86	3,49	7,11	2,01	3,53	7,11	1,86	3,83	8,08	1,58	5,13	8,21	1,47	5,57	8,12	1,33	6,12	8,32	1,09	7,60	8,46	0,94	9,00
35	4,27	1,97	2,17	5,45	2,15	2,53	6,25	1,92	3,26	7,00	2,19	3,20	6,69	2,00	3,35	8,08	1,71	4,73	8,40	1,63	5,15	7,79	1,41	5,58	8,11	1,27	6,37	8,37	1,11	7,53
40	3,96	2,20	1,80	5,04	2,18	2,32	6,16	2,30	2,68	6,71	2,40	2,79	6,56	2,14	3,06	8,03	2,04	3,93	8,00	1,84	4,34	7,77	1,74	4,48	8,20	1,50	5,46	8,58	1,35	6,37
45	3,43	2,11	1,62	4,69	2,31	2,03	6,14	2,46	2,50	6,60	2,59	2,55	6,49	2,33	2,79	7,62	2,15	3,54	8,10	2,10	3,85	7,91	2,00	3,95	8,15	1,79	4,55	8,36	1,59	5,25
50	2,96	2,08	1,42	4,16	2,36	1,76	5,75	2,58	2,23	6,17	2,67	2,31	6,29	2,48	2,54	7,50	2,43	3,09	7,53	2,29	3,29	7,65	2,18	3,51	7,85	1,98	3,96	8,01	1,79	4,47
55	2,51	2,00	1,25	4,55	2,65	1,72	5,53	2,75	2,01	6,15	3,00	2,26	5,56	2,46	2,26	6,68	2,37	2,82	7,50	2,36	3,18	7,14	2,11	3,38	7,33	1,99	3,68	7,47	1,80	4,14
60				3,72	2,64	1,41	4,78	2,65	1,81	5,07	2,69	1,89	5,38	2,62	2,05	6,21	2,50	2,49	6,25	2,25	2,77	6,89	2,45	2,81	7,13	2,24	3,19	7,34	2,11	3,47
65																3,32	2,72	1,22	3,44	2,46	1,40	4,92	2,27	2,16	5,19	2,11	2,46			

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor

