

Tabulka tepelného výkonu MAGIS PRO 16 V2 T

Teplota okolního vzduchu [°C]

LWT [°C]	-20			-15			-10			-7			-2			2			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	12,58	4,43	2,84	14,33	4,68	3,06	16,51	4,96	3,33	14,90	4,52	3,30	14,85	4,00	3,71	14,80	3,49	4,24	17,28	3,12	5,54	18,88	3,15	5,99	21,53	3,19	6,75	24,19	3,24
30	12,33	4,75	2,60	13,93	5,02	2,78	16,05	5,32	3,02	14,49	4,85	2,99	14,44	4,29	3,37	14,39	3,74	3,85	16,80	3,35	5,03	18,35	3,38	5,43	20,94	3,42	6,12	23,52	3,47	6,78
35	11,65	5,34	2,18	13,27	5,64	2,35	15,29	5,98	2,56	13,80	5,45	2,53	13,75	4,83	2,85	13,70	4,20	3,26	16,00	3,76	4,26	17,48	3,78	4,62	19,94	3,85	5,18	22,40	3,90	5,74
40	11,20	5,69	1,97	12,89	6,00	2,15	14,83	6,29	2,36	13,51	6,15	2,20	13,22	5,30	2,49	12,94	4,44	2,91	15,65	4,15	3,77	17,13	4,22	4,06	19,61	4,26	4,60	22,08	4,39	5,03
45	10,75	6,28	1,71	12,52	6,35	1,97	14,37	6,60	2,18	13,21	6,85	1,93	12,70	5,77	2,20	12,18	4,68	2,60	15,30	4,54	3,37	16,79	4,64	3,62	19,28	4,80	4,02	21,76	4,97	4,39
50				12,14	6,67	1,82	13,94	6,93	2,02	12,68	6,95	1,82	12,06	6,49	1,86	11,57	5,27	2,20	14,95	4,93	3,03	15,95	5,22	3,06	18,31	5,40	3,39	20,67	5,59	3,70
55							12,93	7,59	1,70	12,15	7,04	1,73	11,43	7,21	1,59	10,96	5,86	1,87	14,60	5,32	2,74	15,11	5,80	2,61	17,35	6,00	2,89	19,58	6,21	3,15

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor

