

Tabulka tepelného výkonu MAGIS M30 T																														
Teplota okolního vzduchu [°C]																														
LWT [°C]	-25			-20			-15			-7			-2			2			7			15			20			25		
	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			
30	7,40	6,61	1,19	11,3	6,30	1,79	19,1	8,08	2,36	23,9	9,42	2,54	25,0	9,30	2,69	24,9	8,07	3,10	31,2	8,10	3,85	31,8	7,40	4,30	32,6	7,05	4,63	33,9	6,87	4,93
35	7,09	6,80	1,04	10,8	6,90	1,56	17,6	8,52	2,06	23,2	9,93	2,34	24,8	9,79	2,54	26,0	9,08	2,86	31,8	9,51	3,34	32,7	8,64	3,79	32,9	8,07	4,08	33,8	7,71	4,38
40				10,3	7,50	1,37	14,9	9,88	1,51	22,9	10,7	2,14	25,1	10,8	2,32	25,9	10,2	2,54	30,8	9,81	3,14	34,3	10,1	3,40	34,1	9,32	3,66	34,5	8,77	3,94
45							12,1	11,2	1,07	22,7	11,5	1,96	25,4	11,9	2,13	28,2	12,3	2,29	31,0	11,7	2,75	36,0	11,6	3,09	35,3	10,6	3,33	35,3	9,88	3,57
50							11,8	11,5	1,03	21,5	11,9	1,80	23,2	12,3	1,89	26,4	12,0	2,20	31,1	12,1	2,57	34,0	11,3	3,00	33,6	10,5	3,20	33,8	9,94	3,40
55										16,5	13,8	1,20	19,9	12,8	1,56	24,7	12,5	1,97	30,6	13,8	2,21	32,6	11,2	2,90	32,5	10,6	3,06	32,9	10,2	3,22
60										16,5	13,8	1,20	19,9	12,8	1,56	24,7	12,5	1,97	30,6	13,8	2,21	32,8	11,2	2,90	32,5	10,6	3,06	32,9	10,2	3,22

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor

