

LWT [°C]	Tabulka tepelného výkonu MAGIS M12 T EH9																													
	Teplota okolního vzduchu [°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	Qh [kW]	P [kW]	COP
25	6,73	2,45	2,75	7,43	2,41	3,09	9,06	2,69	3,37	11,1	3,11	3,57	10,3	2,55	4,03	11,8	1,95	6,05	12,9	1,96	6,57	11,8	1,72	6,88	12,0	1,41	8,56	11,5	1,16	9,86
30	6,73	2,49	2,70	7,35	2,55	2,88	8,26	2,83	2,92	10,3	3,26	3,15	9,22	2,72	3,38	10,8	2,18	4,94	11,9	2,19	5,44	11,2	1,87	5,99	11,6	1,58	7,32	11,1	1,32	8,45
35	6,25	2,72	2,30	7,28	2,78	2,62	8,14	3,06	2,66	10,0	3,33	3,00	9,05	2,89	3,13	10,6	2,35	4,50	11,7	2,36	4,95	10,9	1,97	5,51	11,0	1,84	5,97	10,8	1,50	7,18
40	5,62	2,85	1,97	6,63	2,86	2,32	8,00	3,45	2,32	10,1	4,06	2,50	8,87	3,19	2,78	10,8	2,65	4,08	12,4	2,75	4,50	11,3	2,34	4,81	11,6	2,21	5,24	11,4	1,89	6,04
45	5,31	3,01	1,77	6,04	3,13	1,93	7,80	3,70	2,11	10,2	4,25	2,40	8,78	3,48	2,52	10,6	3,01	3,51	12,3	3,32	3,70	10,9	2,74	3,99	11,2	2,48	4,52	11,2	2,17	5,16
50	4,72	3,03	1,56	5,51	3,14	1,75	7,54	3,77	2,00	10,3	4,48	2,29	8,47	3,59	2,36	9,75	3,22	3,03	12,2	3,75	3,25	10,1	2,93	3,44	10,1	2,66	3,79	10,1	2,35	4,32
55	4,63	3,30	1,40	5,30	3,58	1,48	7,24	3,91	1,85	9,80	4,78	2,05	8,36	3,91	2,14	9,83	3,42	2,88	11,9	3,90	3,05	9,86	3,16	3,13	9,12	2,85	3,20	9,00	2,50	3,61
60				4,96	4,01	1,24	5,70	4,30	1,33	7,23	4,42	1,64	6,74	4,10	1,64	9,21	3,86	2,38	10,8	4,06	2,66	9,92	3,62	2,74	9,66	3,26	2,97	8,37	2,74	3,06
65																8,19	4,05	2,02	9,64	4,10	2,35	9,48	3,80	2,49	9,57	3,39	2,82			

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor



LWT [°C]	Tabulka tepelného výkonu MAGIS M14 T EH9																													
	Teplota okolního vzduchu [°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	Qh [kW]	P [kW]	COP
25	7,27	2,63	2,77	8,03	2,63	3,06	9,80	2,96	3,31	12,7	3,56	4,0	11,6	2,89	4,00	12,4	2,15	5,78	15,2	2,43	6,26	12,3	1,63	7,53	12,2	1,43	8,50	11,7	1,25	9,40
30	7,27	2,67	2,72	7,94	2,79	2,85	9,36	3,22	2,91	12,2	3,94	3,09	10,8	2,96	3,66	11,9	2,42	4,90	14,5	2,77	5,24	12,1	2,07	5,85	11,9	1,87	6,37	11,5	1,54	7,49
35	6,75	2,92	2,32	7,76	3,03	2,60	8,89	3,43	2,59	12,0	4,21	2,85	9,98	3,11	3,21	11,1	2,60	4,27	14,5	3,15	4,60	11,3	2,17	5,22	11,6	2,05	5,67	11,1	1,77	6,27
40	6,07	3,06	1,99	7,16	3,12	2,29	8,76	3,74	2,34	11,9	4,46	2,66	10,2	3,45	2,95	11,2	2,83	3,96	14,6	3,52	4,15	11,8	2,52	4,67	12,3	2,49	4,94	11,7	2,08	5,62
45	5,48	3,08	1,78	6,24	3,26	1,91	8,07	3,85	2,09	11,8	5,02	2,35	9,68	3,77	2,57	11,1	3,31	3,35	14,1	3,92	3,60	11,4	2,87	3,97	11,9	2,80	4,25	11,5	2,35	4,87
50	4,77	3,08	1,55	5,76	3,42	1,68	7,63	4,08	1,87	10,9	5,15	2,11	8,78	3,96	2,22	10,5	3,60	2,92	14,0	4,40	3,18	11,4	3,30	3,46	11,5	3,11	3,70	11,1	2,68	4,16
55	4,69	3,52	1,33	5,41	3,81	1,42	7,34	4,26	1,72	11,0	5,37	2,05	8,83	4,05	2,18	10,6	3,77	2,81	13,8	4,68	2,95	10,6	3,31	3,21	9,84	2,88	3,41	9,53	2,55	3,74
60				4,33	4,31	1,18	5,73	4,44	1,29	7,41	4,77	1,55	6,77	4,04	1,68	9,31	4,11	2,27	12,3	4,73	2,61	10,3	3,71	2,78	10,0	3,38	2,96	8,54	2,78	3,07
65																8,06	4,19	1,93	9,71	4,50	2,16	9,11	3,88	2,35	9,68	3,78	2,56			

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor



LWT [°C]	Tabulka tepelného výkonu MAGIS M16 T EH9																													
	Teplota okolního vzduchu [°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	Qh [kW]	P [kW]	COP
25	8,42	3,29	2,56	9,89	3,37	2,93	11,1	3,51	3,15	13,9	4,27	3,25	12,1	3,21	3,77	13,5	2,37	5,71	17,0	2,87	5,91	14,2	2,14	6,66	15,0	1,97	7,63	13,2	1,46	9,04
30	8,5	3,59	2,37	9,35	3,52	2,66	10,7	3,68	2,90	13,5	4,44	3,05	11,7	3,49	3,36	11,7	2,64	4,41	15,2	2,98	5,11	12,8	2,36	5,42	15,2	2,20	6,89	13,2	1,67	7,89
35	7,07	3,88	1,82	8,80	3,79	2,32	10,3	3,95	2,61	13,1	4,85	2,70	11,2	3,65	3,07	12,5	2,85	4,38	15,9	3,53	4,50	13,4	2,59	5,16	14,5	2,43	5,97	12,7	1,84	6,88
40	6,59	3,99	1,65	8,41	4,14	2,03	10,3	4,34	2,37	13,1	4,98	2,63	11,2	3,98	2,82	12,3	3,27	3,76	15,7	3,99	3,94	13,2	3,01	4,36	14,2	2,84	4,98	13,3	2,32	5,75
45	5,74	4,14	1,39	7,38	4,26	1,73	9,25	4,59	2,01	12,8	5,69	2,25	10,7	4,44	2,42	12,3	3,58	3,44	16,0	4,57	3,50	13,2	3,33	3,97	14,2	3,19	4,46	12,2	2,59	4,71
50	5,15	3,88	1,33	6,18	4,21	1,47	7,98	4,55	1,75	12,4	5,83	2,12	10,2	4,83	2,11	11,6	3,90	2,97	16,0	4,92	3,24	12,5	3,66	3,41	13,4	3,41	3,92	10,9	2,83	3,84
55	4,89	4,33	1,13	5,71	4,40	1,30	7,51	4,83	1,55	12,5	6,25	2,00	9,98	4,50	2,22	11,1	3,79	2,93	16,0	5,61	2,85	12,1	3,71	3,25	13,2	3,67	3,61	11,2	3,04	3,68
60				5,43	4,77	1,14	5,99	4,69	1,28	7,69	5,60	1,37	7,08	4,76	1,49	10,1	4,09	2,47	13,2	4,86	2,72	11,2	3,88	2,88	11,6	3,64	3,19	10,2	3,24	3,15
65																8,84	4,24	2,08	10,2	4,60	2,23	9,92	3,93	2,52	10,2	3,81	2,67			

LWT [°C] teplota topné vody

Qh [kW] topný výkon tepelného čerpadla

P [kW] příkon při max. výkonu TČ

COP topný faktor

