

| Tabulka tepelného výkonu MAGIS M16 T | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|
| 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 | 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

