

ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TV

S VELKÝM VÝMĚNÍKEM THSMID....

opláštění - koženka, izolace - PUR pěna, stacionární, smaltovaný

vhodné pro kondenzační kotle a tepelná čerpadla, extra velký trubkový výměník, vývod pro cirkulaci, možnost instalace el.topného tělesa 6/4", magnéziová anoda

| TYP | THSMID | 160 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | |
|--|-----------------------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| objem zásobníku | (L) | 160 | 193 | 241 | 297 | 386 | 484 | |
| ErP | | B | B | B | B | C | B | |
| max. provozní tlak zásobníku | (MPa) | 1,0 | | | | | | |
| max. provozní tlak výměníku | (MPa) | 1,6 | | | | | | |
| max. provozní teplota zásobníku | (°C) | 95 | | | | | | |
| max. provozní teplota výměníku | (°C) | 110 | | | | | | |
| plocha výměníku | (m ²) | 1,4 | 2,0 | 2,4 | 2,7 | 3,8 | 4,3 | |
| objem výměníku | (L) | 9,8 | 14,0 | 17,0 | 18,9 | 26,5 | 30,5 | |
| výkon výměníku | (80/10/45°C) | (kW) | 44,8 | 50,0 | 56,4 | 64,0 | 91,0 | 102,0 |
| | (80/10/60°C) | (kW) | 28,0 | 40,0 | 48,8 | 55,0 | 77,5 | 87,0 |
| | (50/10/40°C) | (kW) | 10,0 | 14,0 | 16,8 | 19,0 | 28,0 | 31,0 |
| trvalý výkon TV (80/10/60°C) | (L/h) | 485 | 693 | 832 | 953 | 1342 | 1507 | |
| požadovaný průtok topné vody od zdroje | (m ³ /h) | 3,0 | | | | | | |
| magnéziová anoda | horní - zátko 5/4" | (mm) | 38x200 | 38x400 | 38x400 | 38x400 | 38x400 | 38x600 |
| | dolní - rev. otvor šroub M8 | (mm) | 38x200 | 38x200 | 38x200 | 38x200 | 38x400 | 38x200 |

ROZMĚRY

| | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|
| h1 - vstup studené vody 1" | ("/mm) | 1/130 | 1/130 | 1/130 | 1/130 | 1/155 | 1/180 |
| h2 - výstup z výměníku 1" | ("/mm) | 1/205 | 1/205 | 1/210 | 1/205 | 1/255 | 1/280 |
| h3 - jímka pro čidlo 3/8" | ("/mm) | 3/8/370 | 3/8/425 | 3/8/570 | 3/8/435 | 3/8/615 | 3/8/560 |
| h4 - jímka pro čidlo 3/8" | ("/mm) | - | - | - | - | 3/8/1095 | 3/8/1260 |
| h5 - cirkulace | ("/mm) | 3/4/555 | 3/4/655 | 3/4/860 | 3/4/1145 | 3/4/1195 | 3/4/1370 |
| h6 - vstup do výměníku 1" | ("/mm) | 1/685 | 1/900 | 1/1080 | 1/1250 | 1/1450 | 1/1615 |
| h7 - výstup teplé vody 1" | ("/mm) | 1/760 | 1/975 | 1/1160 | 1/1355 | 1/1555 | 1/1735 |
| d - průměr bez izolace (nesnímatelná) | (mm) | 550 | 550 | 550 | 550 | 600 | 630 |
| D - průměr s izolací | (mm) | 670 | 670 | 670 | 670 | 700 | 755 |
| L - celková výška | (mm) | 920 | 1140 | 1300 | 1615 | 1750 | 1950 |
| sklopná výška | (mm) | 1130 | 1320 | | 1750 | 1850 | 2090 |
| hmotnost (prázdný) | (kg) | 76 | 95 | 114 | 125 | 185 | 235 |

