

Wymienniki multiwalentne z trzema węzownicami spiralnymi typ SGW(S)M



Wymienniki multiwalentne to urządzenia służące do podgrzewania ciepłej wody użytkowej zarówno poprzez kocioł, wykorzystanie energii słonecznej oraz dodatkowe źródło ciepła. Zastosowana obudowa zewnętrzna zbiornika typu skay wzmacnia jego wytrzymałość.

Wymienniki posiadają trzy źródła zasilania. Doskonała izolacja urządzenia została zapewniona dzięki twardej piance poliuretanowej. W ofercie również elektryczne komplety grzejne do montażu w wymiennikach. Urządzenia wykonywane są na zamówienie.

- Służą do podgrzewania ciepłej wody użytkowej zarówno poprzez kocioł, wykorzystanie energii słonecznej oraz dodatkowe źródło ciepła
- Trzy duże wymienniki spiralne
- 4 źródła zasilania
- Ocieplenie zbiornika: twarda pianka poliuretanowa
- Emalia ceramiczna EXTRA GLASS plus anoda magnezowa
- W ofercie również elektryczne komplety grzejne do montażu w wymiennikach
- Obudowa zewnętrzna zbiornika: tkanina typu skay
- Gwarancja na zbiornik emaliowany o pojemności od 300 do 500 litrów:
 - 48 miesięcy*
 - 60 miesięcy**

* pod warunkiem regularnej wymiany anody magnezowej, anodę należy wymieniać co 18 miesięcy, a co 12 miesięcy sprawdzać stan jej zużycia.

** pod warunkiem corocznych odpłatnych przeglądów przez autoryzowany serwis i regularnej wymiany anody magnezowej, anodę należy wymieniać co 18 miesięcy, a co 12 miesięcy sprawdzać stan jej zużycia.

| | | SGW(S)M 300 | SGW(S)M 400 | SGW(S)M 500 |
|-----------------------------------|-----|----------------|----------------|----------------|
| Pojemność nominalna | l | 300 | 400 | 500 |
| Max. ciśnienie pracy zbiornika | MPa | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Max. ciśnienie węzownicy | MPa | 1,6 | 1,6 | 1,6 |

| | | | | |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-----|------|------|
| Pow. wymiennika do kolektora słonecznego | m ² | 1,0 | 1,8 | 2,0 |
| Moc wymiennika do kolektora słonecznego (70/10/45°C) | kW | 24 | 43 | 48 |
| Wydajność | l/h | 570 | 1030 | 1150 |
| Moc wymiennika do kolektora słonecznego (80/10/45°C) | kW | 32 | 57,6 | 64 |
| Wydajność | l/h | 760 | 1380 | 1530 |
| Pow. wymiennika pod dodatkowe źródło | m ² | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Moc wymiennika pod dodatkowe źródło (70/10/45°C) | kW | 24 | 24 | 24 |
| Wydajność | l/h | 570 | 570 | 570 |
| Moc wymiennika pod dodatkowe źródło (80/10/45°C) | kW | 32 | 32 | 32 |
| Wydajność | l/h | 760 | 760 | 760 |
| Pow. wymiennika do c.o. | m ² | 0,7 | 1,1 | 1,1 |
| Moc wymiennika do c.o. (70/10/45°C) | kW | 17 | 26,4 | 26,4 |
| Wydajność | l/h | 410 | 630 | 630 |
| Moc wymiennika do c.o. (80/10/45°C) | kW | 22 | 35 | 35 |
| Wydajność | l/h | 540 | 840 | 840 |
| Zapotrzebowanie na wodę grzewczą z kotła c.o. | m ³ /h | 2,7 | 3,0 | 3,0 |
| h1- Dopływ zimnej wody - Gw 1" | mm | 130 | 160 | 160 |
| h2- Przyłącze powrotu węzownicy I- Gw 1" | mm | 210 | 240 | 240 |
| h3- Przyłącze powrotu węzownicy II - Gw 1" | mm | 290 | 325 | 340 |
| h4- Osłona czujnika I- Ø 3/8" | mm | 390 | 475 | 510 |

| | | | | |
|--------------------------------------------------|----|------|------|------|
| h5- Osłona czujnika II- Ø 3/8" | mm | 490 | 625 | 640 |
| h6- Przyłącze zasilania węzownicy II - Gw 1" | mm | 670 | 905 | 990 |
| h7- Przyłącze zasilania węzownicy I - Gw 1" | mm | 750 | 990 | 1090 |
| h8- Przyłącze powrotu węzownicy III - Gw 1" | mm | 880 | 1090 | 1190 |
| h9- Osłona czujnika III- Ø 3/8" | mm | 980 | 1190 | 1290 |
| h10- Cyrkulacja - Gw 3/4" | mm | 1080 | 1290 | 1390 |
| h11- Przyłącze zasilania węzownicy III- Gw 1" | mm | 1160 | 1410 | 1530 |
| h12- Odpływ c.w.u. - Gw 1" | mm | 1245 | 1450 | 1650 |
| L | mm | 1450 | 1660 | 1850 |
| D | mm | 670 | 700 | 700 |
| d | mm | 550 | 600 | 600 |
| Waga netto (w twardej piance poliuretanowej) | kg | 150 | 180 | 233 |

KONTAKT



GALMET Sp. z o.o. S.K.

E-mail: galmet@galmet.com.pl

WWW: www.galmet.com.pl

Tel: +48 77 403 45 80

Fax: +48 77 403 45 99

Adres:

Raciborska 36
48-100 Głubczyce

