

SG(B) Z 1 WĘŻ. 500

Zbiornik buforowy z jedną węzownicą spiralną Galmet to wszechstronne i efektywne rozwiązanie do magazynowania energii cieplnej i chłodu. Przeznaczony jest do współpracy z wieloma źródłami ciepła – takimi jak kotły pelletowe, gazowe, olejowe czy instalacje solarne – oraz z różnymi odbiorcami, np. ogrzewaniem podłogowym czy grzejnikami.

Dane techniczne

| specyfikacja | j. m. | SG(B) z 1 węż. 500 71-500000 |
|---|----------------|---------------------------------|
| pojemność magazynowa c.o. | l | 444 |
| ErP pianka poliuretanowa | - | C |
| max. ciśnienie pracy zbiornika c.o. | MPa | 0.3 |
| min. temperatura pracy zbiornika | °C | 30 |
| max. temp. pracy zbiornika | °C | 95 |
| max. dopuszczalna temp. pracy zbiornika | °C | 100 |
| powierzchnia węzownicy I | m ² | 2,5 |
| pojemność węzownicy I | l | 12,6 |
| moc węzownicy I (70/10/45°C) | kW | 60 |
| waga netto | kg | 137 |
| wymiary | | |
| h1 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 250 |
| h2 - powrót z węzownicy (Gw) | cal/mm | 1 / 250 |
| h3 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 250 |
| h4 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 485 |
| h5 - mufa pod osłonę czujnika I | cal/mm | 1/2 / 645 |
| h6 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 715 |
| h7 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 945 |
| h8 - zasilanie węzownicy (Gw) | cal/mm | 1' / 1050 |
| h9 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 1180 |
| h10 - mufa pod osłonę czujnika II | cal/mm | 1/2 / 1180 |
| h11 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 1410 |
| h12 - woda kotłowa (Gw) | cal/mm | 6/4 / 1640 |
| h13 - mufa pod osłonę czujnika III | cal/mm | 1/2 / 1640 |
| D - średnica zewnętrzna | mm | 700 |
| L - wysokość | mm | 1925 |

