

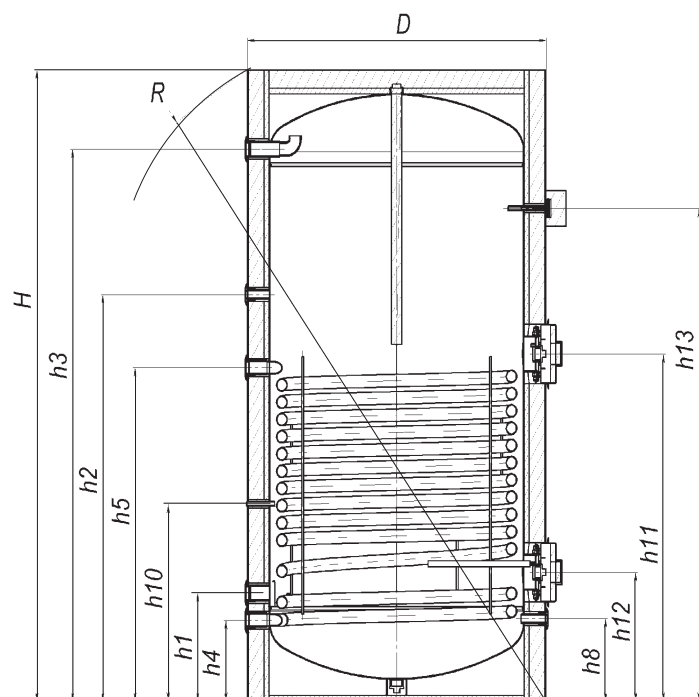


## PODGRZEWACZ WODY BT-01-1000-GP-PS

Podgrzewacze wody serii BT są przeznaczone do efektywnego przechowywania ciepłej wody do użytku domowego. Wykonane ze stali węglowej, pokryte wysokiej jakości emalią ceramiczną, która jest odpowiednia do wody pitnej. Podgrzewacze wyposażone są w rewizyjny otwór kołnierzowy DN 120. Wymienniki ciepła wykonane są ze stali węglowej. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 0.6 MPa, temperatura 95°C.



# KHT BT-01-1000-GP-PS PODGRZEWACZE WODY Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ



| Dane techniczne                                | Jedn.          | Pojemność nominalna/ Kod dostawcy |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
|                                                |                | 1000                              |
|                                                |                | BT0101000GPPS                     |
| Dopływ zimnej wody h1                          | " /mm          | 6/4 / 300                         |
| Króciec cyrkulacji h2                          | " /mm          | 3/4 / 1445                        |
| Odpływ wody do c.w.u. h3                       | " /mm          | 6/4 / 1880                        |
| Powrót z dolnej wężownicy h4                   | " /mm          | 5/4 / 213                         |
| Zasilanie dolnej wężownicy h5                  | " /mm          | 5/4 / 1283                        |
| Rura spustowa h8                               | " / mm         | 3/4 / 214                         |
| Tuleja na czujnika h10                         | mm             | 600                               |
| Podłączenie grzałki elektrycznej h11           | " / mm         | 6/4/ 1345                         |
| Podłączenie grzałki elektrycznej h12           | " / mm         | 6/4/ 370                          |
| Kołnierz rewizyjny TU1 h11, h12                |                | DN 120                            |
| Tuleja na czujnika h13                         | mm             | 1595                              |
| Pojemność dolnego wymiennika ciepła            | l              | 41,7                              |
| Powierzchnia dolnego wymiennika ciepła         | m <sup>2</sup> | 4,75                              |
| Moc dolnego wymiennika ciepła (70/10/45°C)     | kW             | 110                               |
| Stała wydajność wymiennika ciepła              | l/h            | 2700                              |
| Ciśnienie pracy wymiennika ciepła              | MPa            | 1                                 |
| Maks. ciśnienie pracy zbiornika                | MPa            | 0,6                               |
| Wysokość H                                     | mm             | 2040                              |
| Średnica bez izolacji d/ z izolacją D          | mm             | 850/ 1020                         |
| Całkowita pojemność                            | l              | 973                               |
| Pojemność nominalna V                          | l              | 926                               |
| Anoda magnezowa                                | IG/ mm         | 6/4/ 33x1150                      |
| Waga anod magnezowych                          | kg             | 2,5                               |
| Długość anod magnezowych głównych/ dodatkowych | mm             | 800/400                           |
| Powierzchnia wewnętrzna bojlera                | m <sup>2</sup> | 10,29                             |
| Waga                                           | kg             | 220                               |
| Przekątna przechyłu R                          | mm             | 1965                              |
| Długość grzałki dolnej                         | mm             | 820                               |
| Klasa efektywności energetycznej               |                | B                                 |