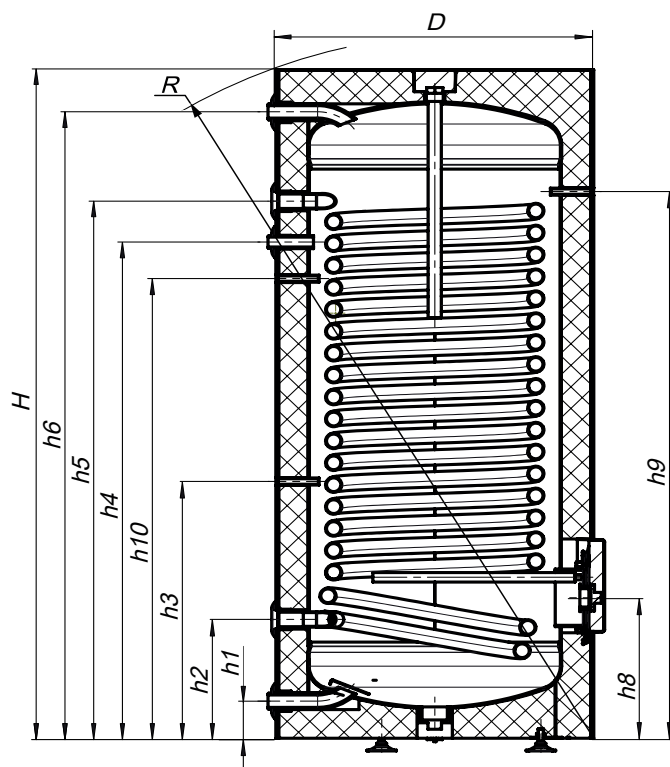


## PODGRZEWACZ WODY BTM-500-WP-PU

Podgrzewacze wody serii BTM są przeznaczone do efektywnego przechowywania ciepłej wody do użytku domowego idealne do systemów z pompą ciepła. 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 BTM-500-WP-PU PODGRZEWACZE WODY DO POMP CIEPŁA Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna/ Kod dostawcy
		500
		BTM0500WPPU
Dopływ zimnej wody h1	" / mm	1 / 101
Powrót z wężownicy h2	" / mm	5/4 / 276
Tuleja na czujnika h3	mm	666
Króciec cyrkulacji h4	" / mm	3/4 / 1286
Zasilanie wężownicy h5	" / mm	5/4 / 1386
Odpływ wody do c.w.u. h6	" / mm	1 / 1591
Króciec grzałki elektrycznej h8	" / mm	6/4 / 321
Kołnierz rewizyjny TU1 h8		DN 120
Tuleja na termometr h9	mm	1186
Tuleja na czujnika h10	mm	38,2
Pojemność wężownicy	l	4,4
Powierzchnia wężownicy	m <sup>2</sup>	102
Moc dolnego wymiennika ciepła (70/10/45°C)	kW	2500
Stała wydajność wymiennika ciepła	l/h	1
Ciśnienie pracy wymiennika ciepła	MPa	0,6
Maks. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	1679
Wysokość H	mm	652/753
Średnica bez izolacji d / Średnica z izolacją D	mm	479
Całkowita pojemność	l	433
Pojemność nominalna V	l	426
Anoda magnezowa	IG/ mm	6/4 / 33x850
Waga anod magnezowych	kg	1,7
Długość anod magnezowych głównych/ dodatkowych	mm	850/400
Powierzchnia wewnętrzna bojlera	m <sup>2</sup>	7,84
Waga	kg	148
Przekątna przechyłu R	mm	1841
Długość grzałki	mm	620
Klasa efektywności energetycznej		B