



KHT GROUP Sp. z o.o.

Polska, 48-130 Kietrz, ul. Okrzei 21

+48 72 30 04 005

biuro@kht-group.com

www.kht-group.com



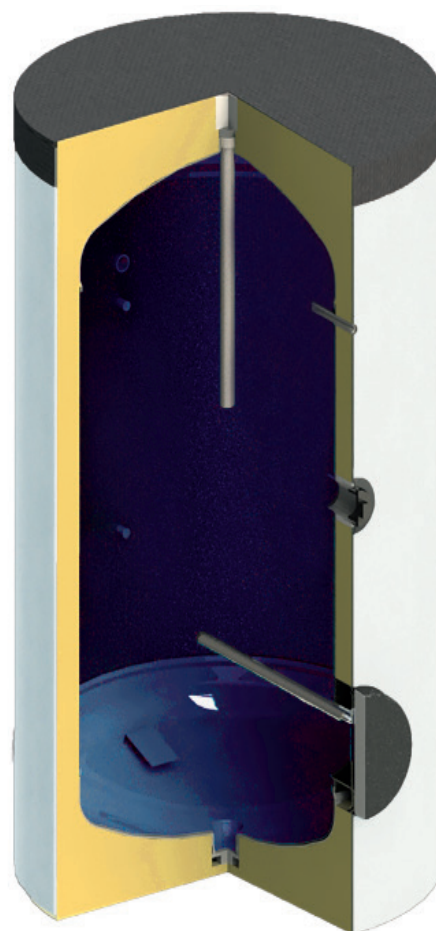
PODGRZEWACZE WODY Premium KHT BT-B WP-PU W TWARDEJ IZOLACJI TERMICZNEJ



Podgrzewacze wody serii Premium KHT BT-B WP-PU produkowane są w pojemnościach od 200 do 500 litrów, przeznaczone do podgrzewania i magazynowania wody na potrzeby domowe. Podgrzewacze wody grzewczej serii Premium KHT BT-B WP-PU wykonane są ze stali węglowej, fosforanowanej i pokrytej wysokiej jakości emalią ceramiczną. Podgrzewacze wody wyposażone są w otwór rewizyjny w kołnierzu o średnicy 120 mm. Wymienniki ciepła wykonane są ze stali węglowej.

Dana seria podgrzewaczy wody jest wykonana w nierozbieralnej izolacji termicznej PPU o grubości 60 mm z klasą efektywności energetycznej „B”.

Maksymalne ciśnienie robocze 0,6 MPa, temperatura 95°C.



Oznaczenie Premium KHT BT-B-XY-V-WP-PU

BT – seria

B – klasa energetyczna

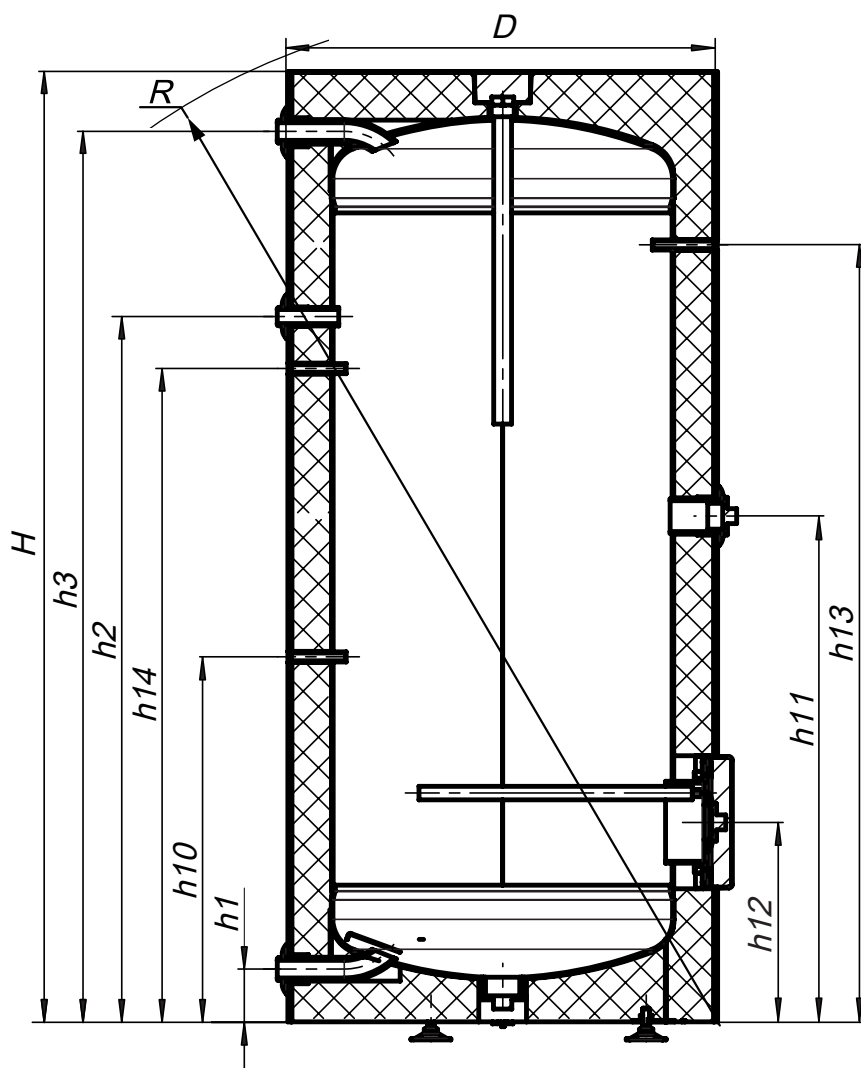
X – ilość górnych wymienników ciepła

Y – ilość dolnych wymienników ciepła

V – pojemność nominalna

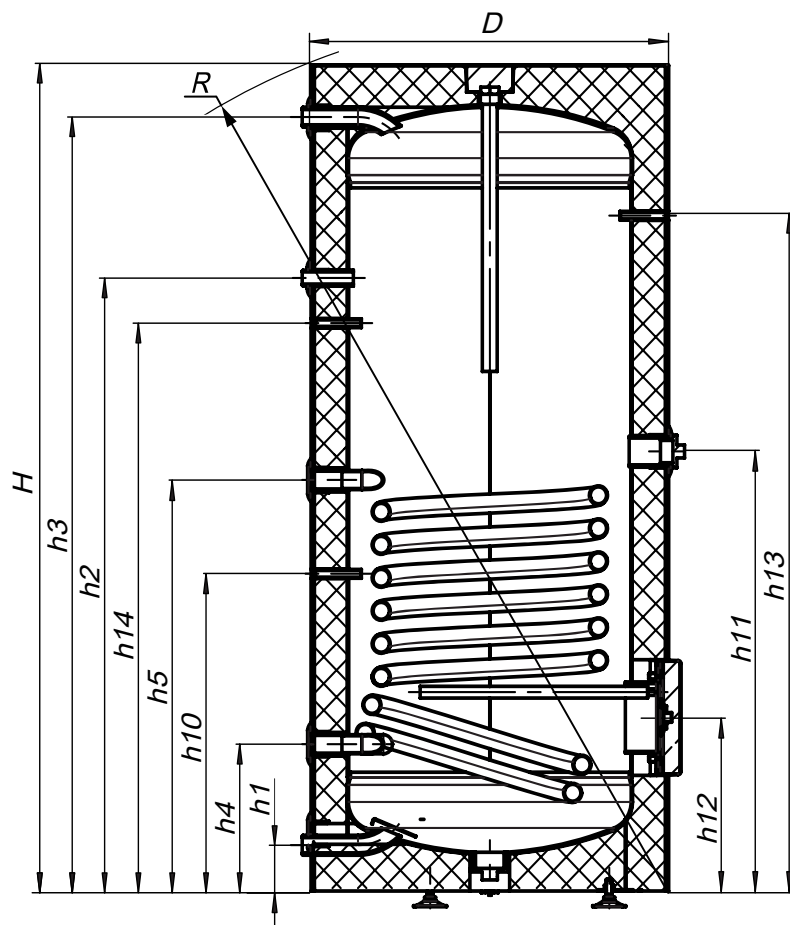
WP-PU – biały kolor izolacji, ocieplenie z twardej pianki poliuretanowej

SERIA Premium KHT BT-B-00- Podgrzewacze wody bez wężownic



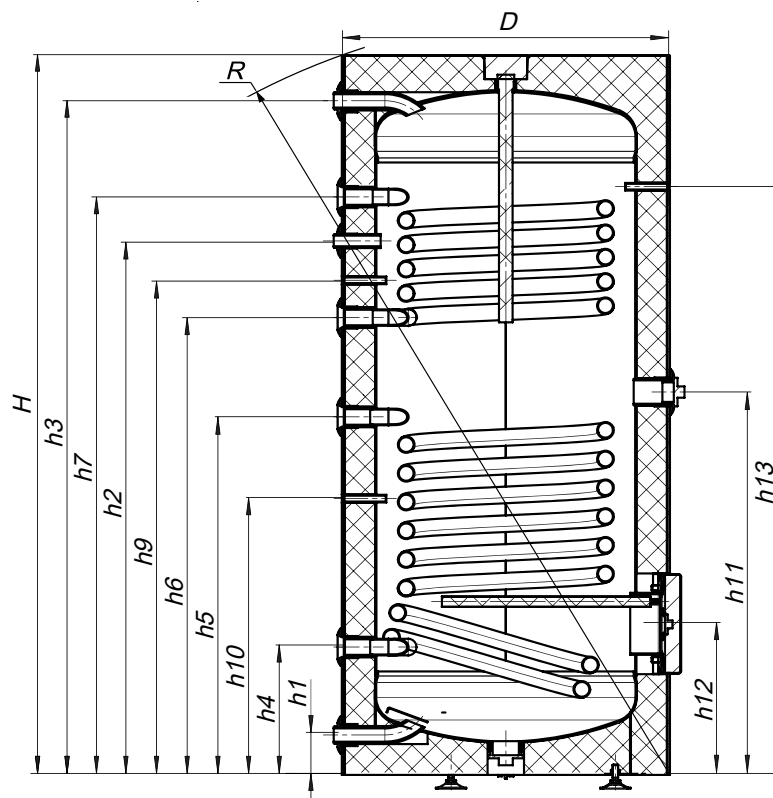
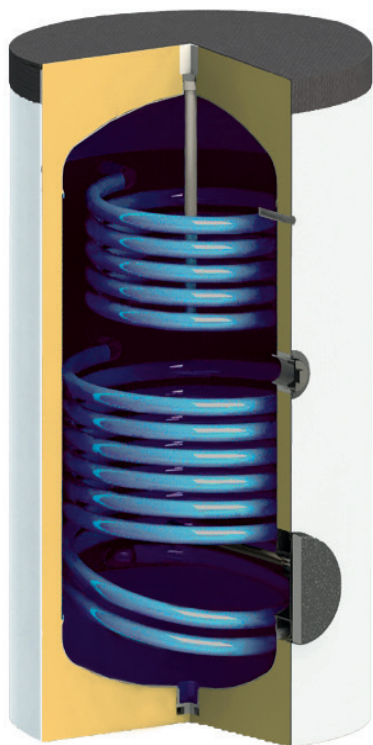
Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna			
		200	300	400	500
Dopływ zimnej wody h1	" /mm	1/ 77	1/ 83	1/ 83	1/ 92
Króciec cyrkulacji h2	" /mm	3/4/ 1032	3/4/ 1035	3/4/ 1268	3/4/ 1277
Odływ wody do c.w.u. h3	" /mm	1/ 1303	1/ 1323	1/ 1573	1/ 1582
Rura tulejowa h10	mm	534	608	648	657
Króciec grzałki elektrycznej h11	" /mm	6/4/ 740	6/4/ 848	6/4/ 905	6/4/ 914
Kołnierz rewizyjny TU1 h12	mm	292	303	303	312
Tuleja na termometr h13	mm	1137	1148	1398	1407
Tuleja na czujnik h14	mm	956	980	1168	1177
Maks. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,6			
Wysokość H	mm	1391	1416	1666	1683
Średnica D	mm	620	734	737	784
Pojemność V	l	233	333	406	472
Waga	kg	60	73	85	93
Przekątna przechyłu R	mm	1526	1595	1821	1856

SERIA Premium KHT BT-B-01 – Podgrzewacze wody z 1 węzownicą



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna			
		200	300	400	500
Dopływ zimnej wody h1	" /mm	1/ 77	1/ 83	1/ 83	1/ 92
Króciec cyrkulacji h2	" /mm	3/4/ 1032	3/4/ 1035	3/4/ 1268	3/4/ 1277
Odpływ wody do c.w.u. h3	" /mm	1/ 1303	1/ 1323	1/ 1573	1/ 1582
Powrót z dolnej węzownicy h4	" /mm	1/ 247	1/ 258	5/4/ 258	5/4/ 267
Zasilanie dolnej węzownicy h5	" /mm	1/ 693	1/ 778	5/4/ 843	5/4/ 852
Rura tulejowa h10	mm	534	608	648	657
Króciec grzałki elektrycznej h11	" /mm	6/4/ 740	6/4/ 848	6/4/ 905	6/4/ 914
Kołnierz rewizyjny TU1 h12	mm	292	303	303	312
Tuleja na termometr h13	mm	1137	1148	1398	1407
Tuleja na czujnik h14	mm	956	980	1168	1177
Pojemność dolnego wymiennika ciepła	l	7,2	11,4	17,6	21,9
Powierzchnia dolnego wymiennika ciepła	m ²	1,14	1,8	2,0	2,4
Moc dolnego wymiennika ciepła (70/10/45°C)	kW	27	42	46	56
Ciśnienie pracy wymiennika ciepła	MPa	0,6			
Maks. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,6			
Wysokość H	mm	1391	1416	1666	1683
Średnica D	mm	620	734	737	784
Pojemność V	l	224	319	385	447
Waga	kg	75	90	110	123
Przekątna przechyłu R	mm	1526	1595	1821	1856

SERIA Premium KHT BT-B-11- Podgrzewacze wody z 2 węzownikami



Dane techniczne	Jedn.	Pojemność nominalna			
		200	300	400	500
Dopływ zimnej wody h1	" /mm	1/ 77	1/ 83	1/ 83	1/ 92
Króciec cyrkulacji h2	" /mm	3/4/ 1032	3/4/ 1035	3/4/ 1268	3/4/ 1277
Odpływ wody do c.w.u. h3	" /mm	1/ 1303	1/ 1323	1/ 1573	1/ 1582
Powrót z dolnej węzownicy h4	" /mm	1/ 247	1/ 258	5/4/ 258	5/4/ 267
Zasilanie dolnej węzownicy h5	" /mm	1/ 693	1/ 778	5/4/ 843	5/4/ 852
Powrót z górnej węzownicy h6	" /mm	1/ 884	1/ 918	1/ 968	1/ 977
Zasilanie górnej węzownicy h7	" /mm	1/ 1117	1/ 1118	1/ 1368	1/ 1377
Rura tulejowa h9	mm	956	980	1168	1177
Rura tulejowa h10	mm	534	608	648	657
Króciec grzałki elektrycznej h11	" / mm	6/4/ 740	6/4/ 848	6/4/ 905	6/4/ 914
Kołnierz rewizyjny TU1 h12	mm	292	303	303	312
Tuleja na termometr h13	mm	1137	1148	1398	1407
Pojemność dolnego wymiennika ciepła	l	7,2	11,4	17,9	21,9
Powierzchnia dolnego wymiennika ciepła	m ²	1,14	1,8	2,0	2,4
Moc dolnego wymiennika ciepła (70/10/45°C)	kW	27	42	46	56
Pojemność górnego wymiennika ciepła	l	3,8	3,8	7,6	7,6
Powierzchnia górnego wymiennika ciepła	m ²	0,6	0,6	1,2	1,2
Moc górnego wymiennika ciepła (70/10/45°C)	kW	14	14	28	28
Ciśnienie pracy wymiennika ciepła	MPa	0,6			
Maks. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,6			
Wysokość H	mm	1391	1416	1666	1683
Średnica D	mm	620	734	737	784
Pojemność V	l	219	314	376	437
Waga	kg	83	106	127	140
Przekątna przechyłu R	mm	1526	1595	1821	1856