kensol

KTL300-500 MAXI 2W

PIONOWE EMALIOWANE OGRZ. WODY Z DWIEMA WĘŻOWNICAMI



Emaliowane ogrzewacze wody z dwiema wężownicami służą do przechowywania i podgrzewania wody. Dzięki zastosowaniu najbardziej zaawansowanych materiałów, zbiornik ten zapewnia świetną wymianę ciepła i minimalizuje straty postojowe.

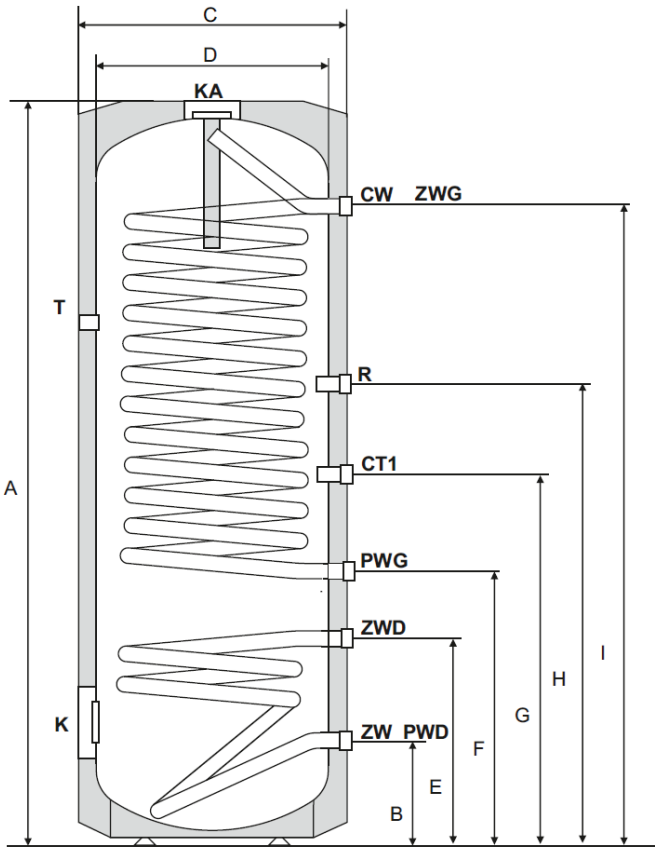
- Polska marka Polski Gwarant
- 5 lat gwarancji
- Duża moc grzewcza dzięki zastosowaniu dwóch wężownic
- Izolacja wykonana z pianki poliuretnowej
- Trwałość dzięki zastosowaniu anody magnezowej i emalii ceramicznej
- Dedykowane do pomp ciepła, możliwość ogrzewania za pomocą opcjonalnie zainstalowanej grzałki

KENSOL

ENERGY FOR THE FUTURE

Emaliowane			KTL300 MAXI 2W	KTL400 MAXI 2W	KTL500 MAXI 2W
Pojemność nominalna		L	300	400	500
Pojemność rzeczywista		L	293	384	474
Wężownica górna	Powierzchnia	m²	2,35	3,11	3,60
	Moc grzewcza	kW	50,60	66,96	77,51
	Wydajność	L/h	1263,1	1671,6	1934,9
	Pojemność	L	11,6	15,3	17,7
Wężownica dolna	Powierzchnia	m²	0,98	1,24	1,38
	Moc grzewcza	kW	21,13	26,73	29,74
	Wydajność	L/h	526,7	665,5	740,6
	Pojemność	L	4,8	6,1	6,8
Maksymalna temperatura i ciśnienie robocze zbiornika			95°C / 6 Bar		
Maksymalna temp. i ciśnienie robocze wężownic			110°C / 16 Bar		
Waga		kg	155	186	210
Anoda magnezowa		typ	AM40x400	AM40x400	AM40x400
Klasa energetyczna			B	C	C

* 70°C - temperatura czynnika grzewczego, 10°C - temperatura wody na zasilaniu zbiornika, 45°C - temperatura wody użytkowej (pobieranej).



CW	Wylot ciepłej wody	G 3/4" W/F
ZWG	Zasilanie wężownicy górnej	G 1" W/F
CT 1	Tuleja na czujnik temp.	G 1/2" W/F
R	Króciec recyrkulacji	G 3/4" W/F
PWG	Powrót z wężownicy górnej	G 1" W/F
ZWD	Zasilanie wężownicy dolnej	G 3/4" W/F
PWD	Powrót z wężownicy dolnej	G 3/4" W/F
ZW	Wlot zimnej wody	G 3/4" W/F
T	Termometr	
K	Przyłącz kołnierzowy	
KA	Przyłącz kołnierzowy z anodą	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
KTL300 MAXI 2W	1590	210	650	550	515	600	785	885	1365
KTL400 MAXI 2W	1695	195	700	600	530	578	920	1005	1480
KTL500 MAXI 2W	1780	220	750	650	555	640	985	1100	1540

KENSOL informuje, iż nie jest zobligowany do informowania o wszelkich zmianach technologicznych, innowacyjnych oraz związanych z pracami B&R. Firma zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego uprzedzenia.

v1.12.2023

Kensol Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 609a, 44-151 Gliwice
www.kensol.pl
603-909-013
hvac@kensol.pl