



WYMIENNIKI C.W.U. Z WĘŻOWNICĄ SPIRALNĄ

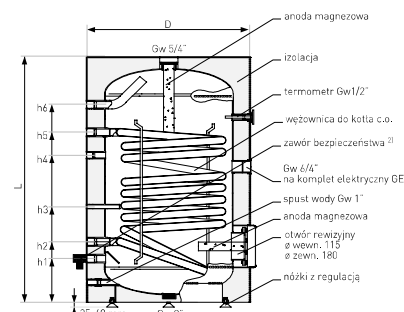
Dane techniczne wymienników SGW(S) Tower 200÷500 l

specyfikacja	j.m.					
pojemność magazynowa ¹	l	197	247	265	381	446
ErP  pianka poliuretanowa	-	C	C	C	D	D
 pianka poliur. 70 / Neodul®	-	B / -	-	B / -	- / B	- / B
maksymalne ciśnienie pracy zbiornika	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
maksymalne ciśnienie pracy wymiennika	MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
maksymalna temperatura pracy zbiornika	°C	100	100	100	100	100
maksymalna temperatura pracy wymiennika	°C	110	110	110	110	110
powierzchnia wymiennika	m ²	1,4	1,4	1,4	1,8	2,0
pojemność wymiennika	l	9,8	9,8	9,8	12,6	14,0
moc wymiennika (70/10/45°C)	kW	33,6	33,6	33,6	43	48
wydajność	l/h	800	800	800	1030	1150
moc wymiennika (80/10/45°C)	kW	44,8	44,8	44,8	57,6	64
wydajność	l/h	1070	1070	1070	1380	1530
zapotrzebowanie na wodę grzew. z kotła c.o.	m ³ /h	2,7	3,0	3,0	3,0	3,0
anoda górna dennica korek 5/4" ³	mm	38x400	38x400	38x400	38x400	38x600
magnezowa otwór rewizyjny śruba M8	mm	38x200	38x200	38x200	38x200	38x200
h1 - dopływ zimnej wody - Gw 1"	mm	210	210	210	240	240
h2 - odpływ wody do c.o. - Gw 1"	mm	290	285	290	320	320
h3 - osłona czujnika - rurka Ø 3/8"	mm	435	440	435	570	530
h4 - cyrkulacja - Gw 3/4"	mm	680	600	650	770	850
h5 - dopływ gorącej wody z c.o. - Gw 1"	mm	790	755	750	870	970
h6 - odpływ c.w.u. - Gw 1"	mm	860	1085	1135	1420	1650
L - wysokość	mm	1100	1300	1360	1660 / 1700 ⁴	1890 / 1940 ⁴
D - zewnętrzna średnica zbiornika	mm	670 ⁵	670 ⁵	670 ⁵	700 / 800 ⁴	700 / 800 ⁴
waga netto	kg	84	108	122	147	195

We wszystkich wymiennikach stojących (od 200 do 1500 l) wyjście na termometr, mufa 6/4" i otwór rewizyjny są usytuowane od czoła zbiornika, tj. 180° od osi pozostałych muf.

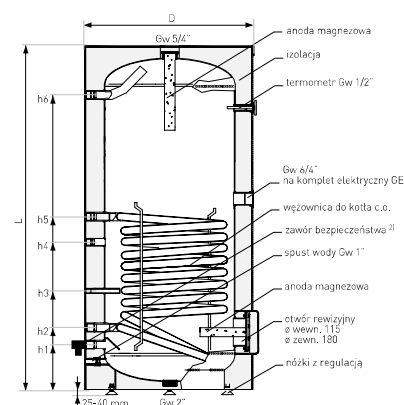
- ▶ Emalia ceramiczna EXTRA GLASS® + anoda magnezowa.
- ▶ Ocieplenie: gruba warstwa pianki polistyrenowej lub poliuretanowej.
- ▶ Możliwość montażu izolowanego kompletu elektrycznego GE.
- ▶ Wężownica spiralna o dużej powierzchni.

schemat wymiennika o pojemności 200 l



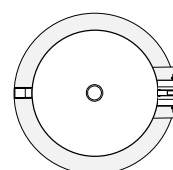
rys. 18

schemat wymiennika o pojemności 250÷500 l



rys. 19

rzut z góry



rys. 21