
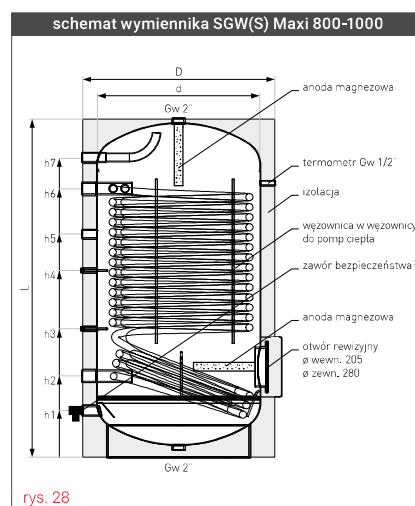
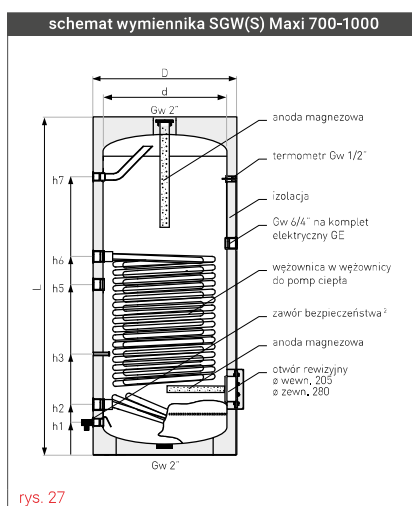
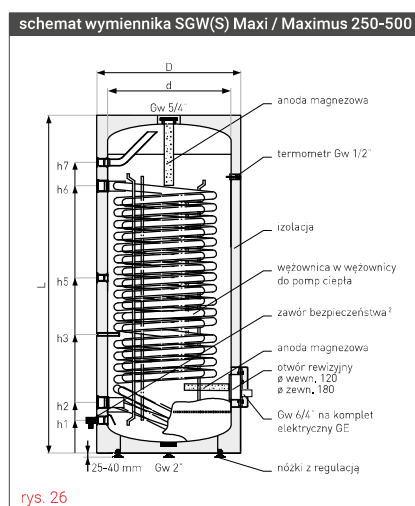


# WYMIENNIKI C.W.U. Z MAKSYMALNIE DUŻĄ WĘŻOWNICĄ SPIRALNĄ DO POMP CIEPŁA

## TYP SGW(S) MAXIMUS, SGW(S) MAXI

Dane techniczne wymienników SGW(S) Maximus / SGW(S) Maxi

specyfikacja	j.m.	SGW(S) Maximus				SGW(S) Maxi				
		300	250	300	400	500	700	1000	800	1000
pojemność magazynowa <sup>1</sup>	l	257	236	284	376	471	657	973	880	985
ErP  pianka poliuretanowa	-	B	B	B	C	B	C	-	-	-
Neodul®	-	-	-	-	-	-	-	C	C	C
maksymalne ciśnienie pracy zbiornika	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
maksymalne ciśnienie pracy wężownicy	MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
maksymalna temperatura pracy zbiornika	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95
maksymalna temperatura pracy wężownicy	°C	110	110	110	110	110	110	110	110	110
powierzchnia wężownicy	m <sup>2</sup>	3,8	3,0	3,8	5,0	6,0	6,5	6,5	9,0	12,0
pojemność wężownicy	l	26,5	20,9	26,5	34,9	41,9	45,4	45,4	76,0	101,0
moc wężownicy (80/10/45°C)	kW	91	71,5	91	108	114	138	138	182	240
moc wężownicy (80/10/60°C)	kW	77,5	61	77,5	89	99	108	108	-	-
wydajność wężownicy (80/10/45°C)	l/h	-	-	-	-	-	-	-	4500	5900
wydajność wężownicy (80/10/60°C)	l/h	1363	1072	1363	1460	1724	1894	1886	-	-
moc wężownicy do pompy ciepła (50/10/45°C)	kW	28	22	28	37	39	40	40	62	80
zapotrzebowanie na wodę grzewczą z kotła c.o.	m <sup>3</sup> /h	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
anoda	górna dennica (korek 5/4")	mm	38x600	38x600	38x600	38x600	-	-	-	-
magnezowa	górna dennica (korek 2")	mm	-	-	-	-	38x600	38x600	40x850	40x850
	otwór rewizyjny (śruba M8)	mm	38x200	38x200	38x200	38x200	38x400	38x400	38x600	38x600
h1 - dopływ zimnej wody (Gw)	" / mm	1 / 130	1 / 130	1 / 130	1 / 150	1 / 180	6/4 / 215	6/4 / 245	6/4 / 255	6/4 / 255
h2 - powrót z wężownicy (Gw)	" / mm	5/4 / 215	5/4 / 215	5/4 / 215	5/4 / 235	5/4 / 265	5/4 / 395	5/4 / 445	2 / 445	2 / 445
h3 - osłona czujnika I (Ø)	" / mm	3/8 / 550	3/8 / 385	3/8 / 550	3/8 / 560	3/8 / 610	3/8 / 755	3/8 / 745	1/2 / 705	1/2 / 705
h4 - osłona czujnika II (Ø)	" / mm	-	-	-	-	-	-	-	1/2 / 1025	1/2 / 1050
h5 - cyrkulacja (Gw)	" / mm	3/4 / 770	3/4 / 770	3/4 / 770	3/4 / 840	3/4 / 870	5/4 / 1175	5/4 / 1075	5/4 / 1225	5/4 / 1375
h6 - zasilanie wężownicy (Gw)	" / mm	5/4 / 1035	5/4 / 895	5/4 / 1035	5/4 / 1285	5/4 / 1415	5/4 / 1355	5/4 / 1195	2 / 1475	2 / 1695
h7 - odpływ c.w.u. (Gw)	" / mm	1 / 1240	1 / 1080	1 / 1355	1 / 1475	1 / 1650	6/4 / 1715	6/4 / 1575	6/4 / 1625	6/4 / 1845
d - średnica wewnętrzna	mm	550	550	550	600	630	700	900	900	900
D - średnica zewnętrzna	mm	-	670	670	700	755	855	1060 <sup>3</sup>	1060 <sup>3</sup>	1060 <sup>3</sup>
L - wysokość	mm	-	1300	1615	1750	1950	2050	2020 <sup>3</sup>	1935 <sup>3</sup>	2135 <sup>3</sup>
wymiar	wysokość	mm	1550	-	-	-	-	-	-	-
	głębokość	mm	770	-	-	-	-	-	-	-
	szerokość	mm	670	-	-	-	-	-	-	-
wysokość przy pochyleniu	mm	-	-	-	-	-	2220	2230	2080	2340
waga netto	kg	180	127	148	215	247	307	398	454	521



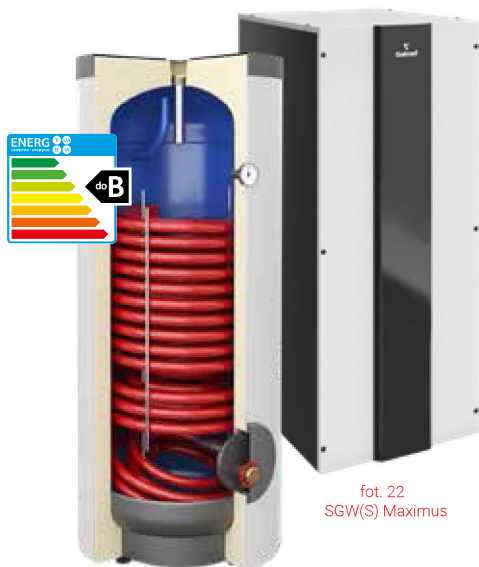
<sup>1</sup> Zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) 812/2013, 814/2013.

<sup>2</sup> Nieujęty w cenie podstawowej.

<sup>3</sup> Neodul® (rozbierna).



zbiorniki  
**N<sup>o</sup> 1**  
w Polsce



fot. 21  
SGW(S) Maxi

fot. 22  
SGW(S) Maximus



fot. 23  
maksymalnie duża  
węzownica zwijana na  
dwóch średnicach

## SGW(S) Maxi

nr kat.	typ	opis	kod EAN
26-258170	250	maksymalnie duża węzownica spiralna 3,0-6,5 m <sup>2</sup> , pianka poliuretanowa, obudowa skay, emalia ceramiczna EXTRA GLASS®, anoda magnezowa	5901224537721
26-308170N	300		5901224567667
26-408170N	400		5901224564680
26-504170N	500		5901224583988
26-704170N	700	maksymalnie duża węzownica spiralna 6,5 m <sup>2</sup> , izolacja rozbierna Neodul®, obudowa skay, emalia ceramiczna EXTRA GLASS®, anoda magnezowa	5901224584008
36-104700N	1000		5901224572128
26-804808N	800	maksymalnie duża węzownica spiralna 9,0-12,0 m <sup>2</sup> , izolacja rozbierna Neodul®, obudowa skay, emalia ceramiczna EXTRA GLASS®, duża podwójna anoda tytanowa Maxi	5901224586279
36-104808N	1000		5901224585746

Do wymienników SGW(S) Maxi zalecamy stosowanie bezobsługowej aktywnej anody tytanowej podłączonej do zewnętrznego źródła napięcia:

- dla typów do 250 (mała anoda tytanowa).
- dla typów 300-500 (duża pojedyncza anoda tytanowa).
- dla typów 700-1000 (duża podwójna anoda tytanowa).
- dla typów 800 9 m<sup>2</sup> i 1000 12 m<sup>2</sup> (duża podwójna anoda tytanowa Maxi).

## SGW(S) Maximus (polecany do pompy ciepła Maxima)

nr kat.	typ	opis	kod EAN
26-308870	300	maksymalnie duża węzownica spiralna, pianka poliuretanowa, czarno-biała obudowa metalowa, grzałka elektryczna, emalia ceramiczna EXTRA GLASS®, anoda tytanowa	5901224540066

## Zalety wymienników SGW(S) Maxi

- ▶ Powiększona węzownica spiralna dedykowana do pomp ciepła.
- ▶ Możliwość montażu kompletu elektrycznego GE - opcja.
- ▶ Termometr w standardzie.
- ▶ Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS®.
- ▶ Dodatkowe zabezpieczenie anodą magnezową.



Do ogrzewaczy marki Galmet zalecamy stosowanie izolowanych **kompletów elektrycznych** marki Galmet - katalog str. 52.



Maksymalnie duże wymienniki tzw. „**węzownica w węzownicy**”; rura zwijana na dwóch średnicach - standardowej większej i mniejszej wewnątrz dużej spirali połączone na końcach.

\* Szczegóły w karcie gwarancyjnej.