

Pionowe
wymienniki c.w.u.

SB/SBZ Termo Solar

Wymienniki z dwoma
węzownicami do współpracy
z kotłem c.o. oraz instalacją
solarną



Wyposażenie dodatkowe

Możliwość zastosowania grzałki elektrycznej:

GRW-1,4kW/230V; GRW-2,0kW/230V;
GRW-3,0kW/230V; GRW-4,5kW/400V
w pojemnościach od 200 litrów,
oraz GRW-6,0kW/400V w pojemnościach
od 250 litrów.

Dane techniczne

Kod produktu	Pojemność (l)	Powierzchnia węzownicy dolnej/górnej (m ²)	Moc węzownicy**dolnej/górnej (kW)	Straty postojowe*** (W)	Model anody
SB-200 TERMO SOLAR	200	1,1 / 0,75	32 / 22	48	AMW.M8.400
SB-250 TERMO SOLAR	246	1,0 / 0,8	30 / 24	90	AMW.M8.400
SB-300 TERMO SOLAR	296	1,5 / 0,8	45 / 24	96	AMW.M8.500
SB-400 TERMO SOLAR	366	1,7 / 0,9	50 / 27	98	AMW.M8.500
SB-500 TERMO SOLAR	455	2,25 / 1,04	65 / 30	84	AMW.M8.590
SB-800 TERMO SOLAR	757	2,89 / 1,54	72 / 45	128	AMW.570 + AMW.760
SB-1000 TERMO SOLAR	932	3,45 / 1,31	89 / 38	143	AMW.570 + AMW.760
SBZ-200 TERMO SOLAR	200	1,1 / 0,75	32 / 22	48	AMW.M8.400
SBZ-250 TERMO SOLAR	246	1,0 / 0,8	30 / 24	90	AMW.M8.400
SBZ-300 TERMO SOLAR	296	1,5 / 0,8	45 / 24	96	AMW.M8.500
SBZ-400 TERMO SOLAR	366	1,7 / 0,9	50 / 27	98	AMW.M8.500
SBZ-500 TERMO SOLAR	455	2,25 / 1,04	65 / 30	84	AMW.M8.590

* Szczegółowe warunki gwarancji opisane są w karcie gwarancyjnej. 6-letnia gwarancja dotyczy zbiorników o poj. do 500l, pow. 500l - 5 lat gwarancji.

** Przy parametrach 80/10/45°C (temperatura wody grzewczej / temperatura wody zasilającej / temperatura wody użytkowej), przepływ wody grzewczej przez węzownicę 2,5 m³/h.

*** Zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) 812/2013, 814/2013.

Najważniejsze zalety



Zaawansowana technologia produkcji

Kluczowymi w procesie produkcji zbiorników są procesy spawania i emaliowania. Automatyzacja pozwala zachować pełną powtarzalność i precyzję wykonania. Zautomatyzowany system emaliowania zapewnia uzyskanie równomiernej powłoki o optymalnie dobranej grubości, która tworzy najwyższej jakości zabezpieczenie antykorozyjne.

**100%
jakości**

Bezkonkurencyjna jakość

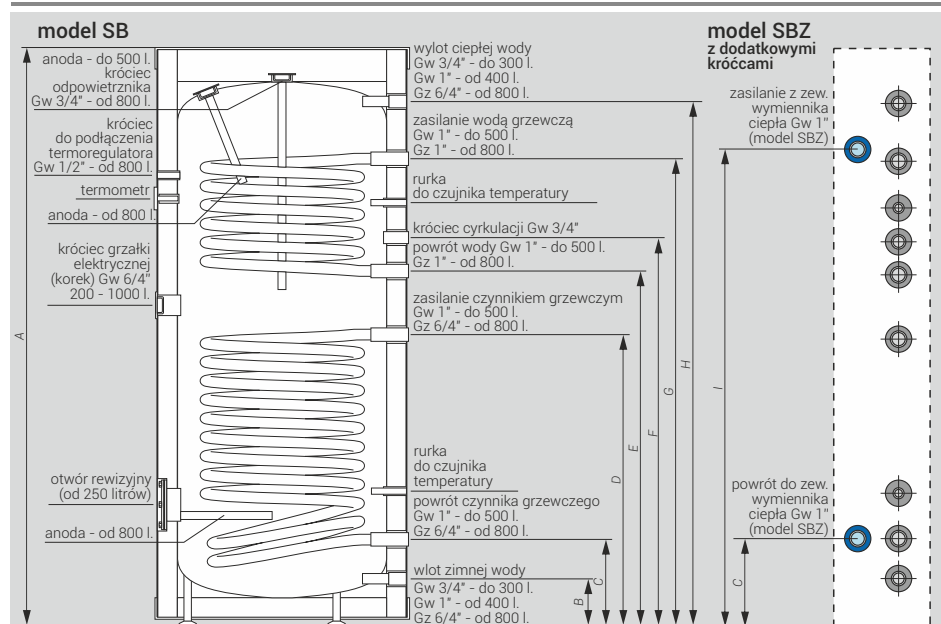
Wieloetapowy system kontroli jakości zaczyna się od wyboru odpowiednio wyselekcjonowanych gatunków stali dostarczanej przez sprawdzonych dostawców. W kolejnych etapach wszystkie zbiorniki przechodzą próby szczelności oraz kontrolę jakości powłoki emalierskiej.



Wysoka jakość izolacji cieplnej i estetyka obudowy

Odpowiednio dobrana grubość izolacji minimalizuje straty energii. Obudowa wymiennika wykonana z twardego tworzywa ABS zapewnia estetyczny wygląd i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Dane techniczne



	Średnica (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
SB-200 SBZ-200	595	1610	127	258	813	903	993	1291	1464	1334
SB-250 SBZ-250	695	1380	127	241	628	747	837	1079	1230	1116
SB-300 SBZ-300	695	1615	127	241	852	981	1071	1313	1464	1350
SB-400 SBZ-400	755	1660	125	254	856	986	1076	1319	1490	1377
SB-500 SBZ-500	854	1800	136	266	990	1115	1220	1448	1584	1453
SB-800	950	1937	82,5	269	929	1105	1273	1492	1778	-
SB-1000	1010	2002	81,5	272	987	1174	1274	1475	1847	-

Ciśnienie znamionowe (zbiornik, węzownica)	200-500 litrów 0,6/1,0 MPa	800-1000 litrów 0,8/0,6 MPa
Klasa efektywności energetycznej	200 litrów B	pozostałe pojemności C