

Pionowe
wymienniki c.w.u.

SW / SWZ Termo Max

Wymienniki z węzownicą spiralną idealne do ogrzewania wody przy współpracy z kotłem c.o.



Wypozażenie dodatkowe

Możliwość zastosowania grzałki elektrycznej:

GRW-1,4kW/230V; GRW-2,0kW/230V;
GRW-3,0kW/230V; GRW-4,5kW/400V
w pojemnościach od 100 litrów, oraz GRW-6,0kW/400V
w pojemnościach od 250 litrów.

Dane techniczne

Kod produktu	Pojemność (l)	Pow. węzownicy (m ²)	Moc węzownicy* (kW)	Straty postojowe** (W)	Model anody***
SW-100 TERMO MAX	105	0,8	24	65	AMW.660
SW-120 TERMO MAX	124	1,0	30	72	AMW.800
SW-140 TERMO MAX	134	1,0	30	67	AMW.800
SW-200 TERMO MAX	204	1,1	32	48	AMW.M8.450
SW-250 TERMO MAX	250	1,2	35	88	AMW.M8.450
SW-300 TERMO MAX	300	1,5	45	94	AMW.M8.400
SW-400 TERMO MAX	375	1,7	50	101	AMW.M8.500
SW-500 TERMO MAX	465	2,25	65	82	AMW.M8.500
SW-800 TERMO MAX	768	2,89	72	128	AMW.570 + AMW.760
SW-1000 TERMO MAX	939	3,45	89	143	AMW.570 + AMW.760
SWZ-140 TERMO MAX	134	1,0	30	67	AMW.800
SWZ-200 TERMO MAX	204	1,1	32	48	AMW.M8.450
SWZ-250 TERMO MAX	250	1,2	35	88	AMW.M8.450
SWZ-300 TERMO MAX	300	1,5	45	94	AMW.M8.400
SWZ-400 TERMO MAX	374	1,7	50	101	AMW.M8.500
SWZ-500 TERMO MAX	465	2,25	65	82	AMW.M8.500

* 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.

*** Dotyczy wymienników wyprodukowanych od 15.11.2012r. Anodę magnezową należy dobrać zgodnie z danymi w instrukcji obsługi, dostarczonej wraz z urządzeniem.

Najważniejsze zalety



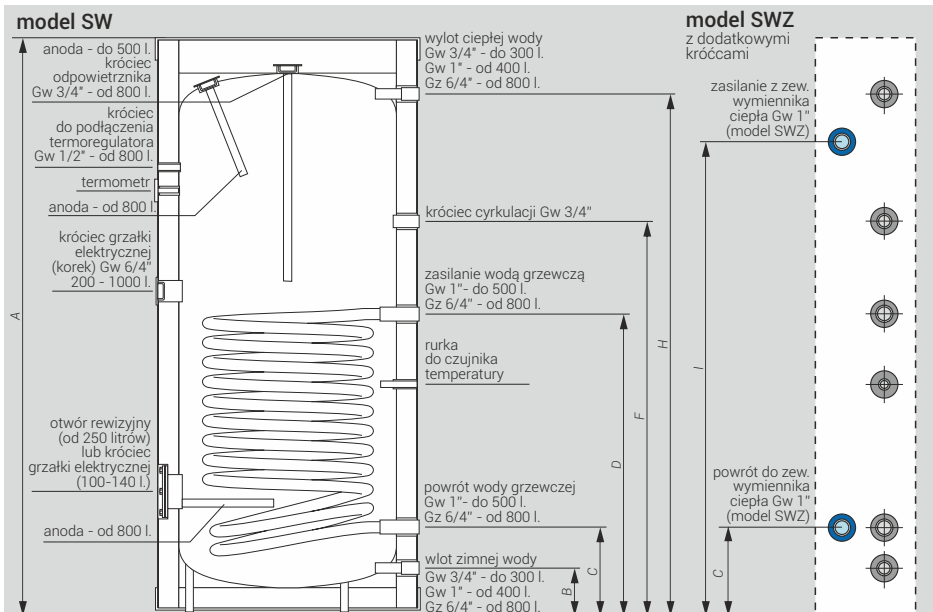
Technologia emaliowania

Firma Kospel uruchomiła pierwszy w Polsce w pełni zautomatyzowany system proszkowego emaliowania zbiorników. Zbiorniki wykonane z wysokogatunkowej stali są zabezpieczane na całej powierzchni równomiernie nakładaną warstwą emalii o optymalnie dobranej grubości.

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)
SW-100	500	1195	111	214	727	-	817	-	1064	-
SW-120	500	1365	111	214	822	-	912	-	1235	-
SW-140 SWZ-140	500	1435	111	214	822	-	912	-	1305	1200
SW-200 SWZ-200	595	1610	127	258	813	-	913	-	1464	1334
SW-250 SWZ-250	695	1380	127	241	740	-	841	-	1230	1116
SW-300 SWZ-300	695	1615	127	241	852	-	953	-	1464	1350
SW-400 SWZ-400	755	1660	125	254	856	-	986	-	1490	1377
SW-500 SWZ-500	854	1800	136	266	990	-	1220	-	1584	1453
SW-800	950	1937	82,5	269	929	-	1273	-	1780	-
SW-1000	1010	2002	81,5	272	987	-	1274	-	1846	-

Ciśnienie znamionowe (zbiornik, węzownica)	100-500 litrów 0,6/1,0 MPa	800-1000 litrów 0,8/0,6 MPa
Klasa efektywności energetycznej	200 litrów B	pozostałe pojemności C