

SW / SWZ Termo Max

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



Najważniejsze zalety

Najnowocześniejsza technologia emalio- wania

Firma KOSPEL uruchomiła pierwszy w Polsce w pełni zautomatyzowany system proszkowego emaliowania zbiorników. Stalowy zbiornik jest równomiernie pokryty na całej powierzchni warstwą emali o optymalnie dobranej grubości.

Wysoka jakość izolacji cieplnej

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

Duża wydajność wymiennika

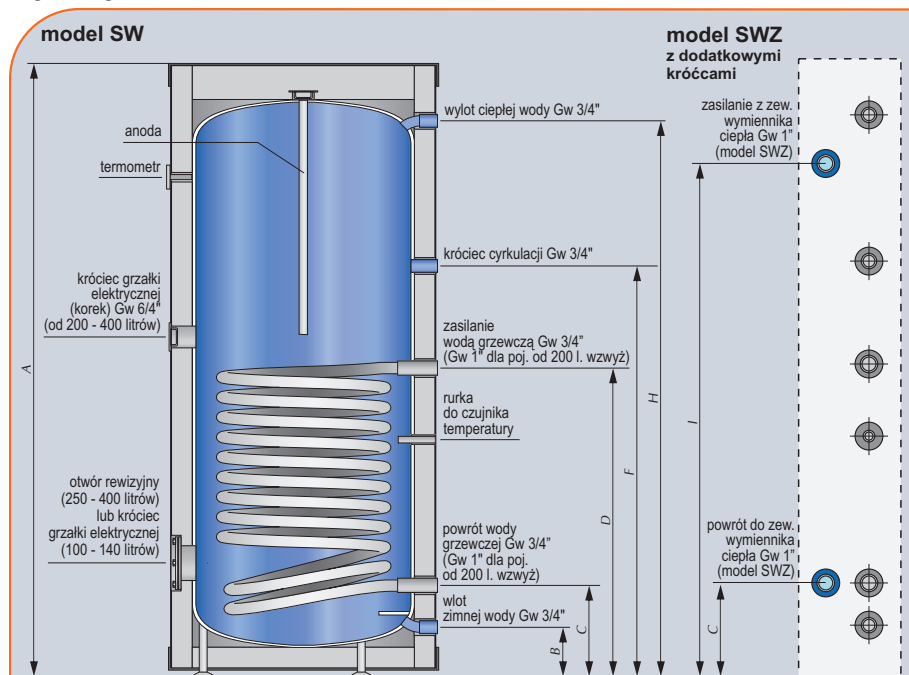
Wężownica o dużej powierzchni wymiany ciepła, sięgająca do samego dna zbiornika zapewnia szybki czas podgrzewania i równomierny rozkład temperatury wody w całej objętości wymiennika.

Wyposażenie dodatkowe

Możliwość zastosowania grzałki elektrycznej:

GRBT-1,4kW/230V w pojemnościach 100-400 litrów, oraz GRBT-2,0kW/230V lub GRBT-4,5kW/400V w pojemnościach 200-400 litrów, oraz GRBT-3,0kW/230V; GRBT-6,0kW/400V w pojemnościach 250-400 litrów.

Wymiary / budowa



	Srednica (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	124	254	856	-	986	-	1490	1377

Dane techniczne

Kod produktu	Pojemność (l)	Powierzchnia wężownicy (m ²)	Moc wężownicy * (kW)	Dobowe straty energii ** (kWh/24h)	Model anody ***
SW-100 TERMO MAX	100	0,8	34	1,2	AMW.660
SW-120 TERMO MAX	120	1,0	41	1,3	AMW.800
SW-140 TERMO MAX	140	1,0	41	1,4	AMW.800
SW-200 TERMO MAX	200	1,1	40	2,0	AMW.M8.450
SW-250 TERMO MAX	250	1,2	44	2,1	AMW.M8.450
SW-300 TERMO MAX	300	1,5	53	2,7	AMW.M8.400
SW-400 TERMO MAX	400	1,7	58	2,4	AMW.M8.500
SWZ-140 TERMO MAX	140	1,0	41	1,4	AMW.800
SWZ-200 TERMO MAX	200	1,1	40	2,0	AMW.M8.450
SWZ-250 TERMO MAX	250	1,2	44	2,1	AMW.M8.450
SWZ-300 TERMO MAX	300	1,5	53	2,7	AMW.M8.400
SWZ-400 TERMO MAX	400	1,7	58	2,4	AMW.M8.500

* Przy parametrach 80/10/45°C (temperatura wody grzewczej / temperatura wody zasilającej / temperatura wody użytkowej), przepływ wody grzewczej przez wężownicę 3,0 m³/h.

** Przy utrzymaniu stałej temperatury wody 60°C.

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

Ciśnienie znamionowe: zbiornik 0,6 MPa; wężownica 1,0 MPa