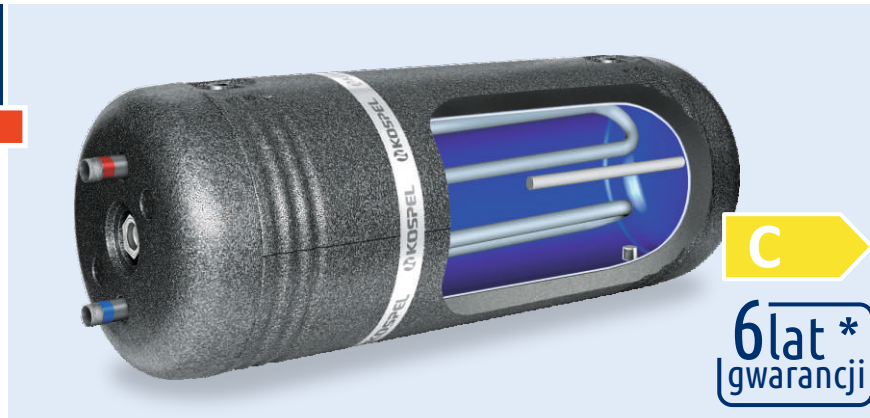


## WW/WB/WZ

Wymienniki z węzownicą ogrzewają wodę przy współpracy z kotłami grzewczymi. Zasobniki przechowują wodę dostarczoną z zewnętrznego źródła (wymiennika) ciepła, np. węzownicy w trzonie kuchennym (podkowy).



### Najważniejsze zalety

#### Zaawansowana technologia produkcji

- automatyzacja gwarantuje powtarzalność i precyzję wykonania
- jednorodna warstwa emaliowanej powłoki o odpowiedniej grubości tworzy najwyższej jakości zabezpieczenie antykorozyjne

#### Bezkonkurencyjna jakość

- produkty wytwarzane są z wyselekcjonowanych gatunków stali dostarczanych przez sprawdzonych dostawców
- wyroby przechodzą testy szczelności i kontrolę jakości powłok emalierskich

#### Dobra izolacja cieplna

- zmodernizowana obudowa o nowoczesnym wyglądzie
- grubsza izolacja zapewnia jeszcze większą oszczędność energii

#### Rozpraszacz wody

- ogranicza mieszanie się zimnej wody z gorącą
- najbardziej optymalny rozkład temperatury wody w zbiorniku

#### Wskaźnik temperatury

- kontrola temperatury wody w zasobniku

### Wyposażenie dodatkowe

Możliwość zastosowania grzałki elektrycznej:

GRW-1,4kW/230V; GRW-2,0kW/230V; GRW-3,0kW/230V  
lub GRW-4,5kW/400V

### Dane techniczne

Kod produktu	Pojemność (l)	Powierzchnia wymiany ciepła (m <sup>2</sup> )	Ciśnienie znamionowe (zbiornik / węzownica) (MPa)	Grubość / materiał / rodzaj izolacji** (mm)	Moc*** (kW)	Straty postojowe**** (W)	Model anody
WW-80	84	0,3	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	10	56	AMW.400
WW-100	107	0,3	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	10	64	AMW.400
WW-120	127	0,4	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	12	66	AMW.660
WW-140	138	0,4	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	12	73	AMW.660
WB-80	84	0,3	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	10	56	AMW.400
WB-100	107	0,3	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	10	64	AMW.400
WB-120	127	0,4	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	12	66	AMW.660
WB-140	138	0,4	0,6 / 0,6	50/EPS/NR	12	73	AMW.660
WZ-80	86	-	0,6 / -	50/EPS/NR	-	57	AMW.400
WZ-100	109	-	0,6 / -	50/EPS/NR	-	63	AMW.400
WZ-120	130	-	0,6 / -	50/EPS/NR	-	65	AMW.660
WZ-140	140	-	0,6 / -	50/EPS/NR	-	71	AMW.660

\* Szczegółowe warunki gwarancji opisane są w karcie gwarancyjnej.

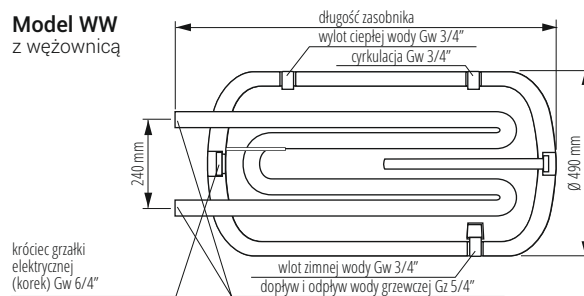
\*\* Izolacja: R - rozbierna, NR - nierozbierna

\*\*\* Przy parametrach 80/10/45°C (temperatura wody grzewczej / temperatura wody zasilającej / temperatura wody użytkowej), przepływ wody grzewczej przez węzownicę 2,5 m<sup>3</sup>/h.

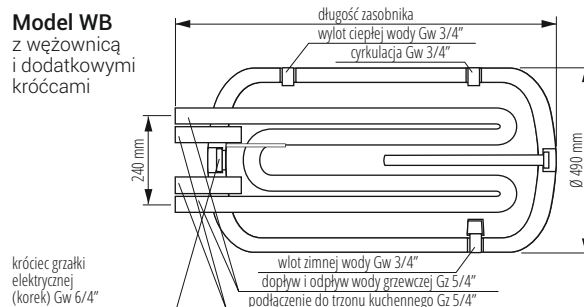
\*\*\*\* Zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) 812/2013, 814/2013.

### Wymiary

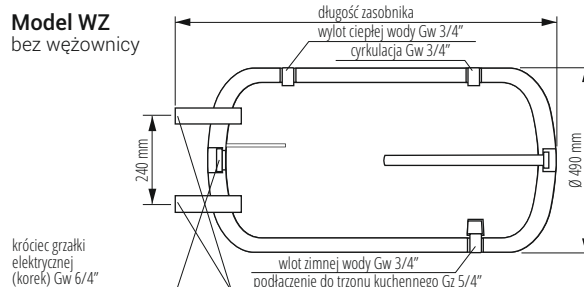
#### Model WW z węzownicą



#### Model WB z węzownicą i dodatkowymi króćcami



#### Model WZ bez węzownicy



WW-80 WB-80 WZ-80	Długość 920 mm
WW-100 WB-100 WZ-100	Długość 1125 mm
WW-120 WB-120 WZ-120	Długość 1295 mm
WW-140 WB-140 WZ-140	Długość 1365 mm