

## Dane techniczne

Model		WZ-80 WW-80 WB-80	WZ-100 WW-100 WB-100	WZ-120 WW-120 WB-120	WZ-140 WW-140 WB-140	WP-100 WPZ-100***	WP-120 WPZ-120***	WP-140 WPZ-140***
Pojemność	l	80	100	120	140	100	120	140
Ciśnienie znamionowe	MPa	zbiornik 0,6 / węzownica 0,6			zbiornik 0,6 / płaszcz 0,15**			
Powierzchnia wymiany ciepła	m <sup>2</sup>	0,3		0,4		0,7	0,93	1,0
Moc wymiennika *	kW	9,5		11,4		19,3	25,2	26,8
Wydajność *	l/h	235		295		405	526	567
Długość wymiennika	mm	920	1125	1295	1365	1085	1255	1325

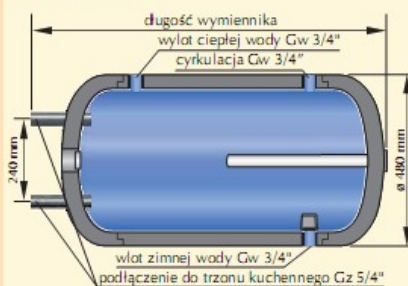
\* Przy parametrach: 80/15/45°C (temperatura wody grzewczej / temperatura wody zasilającej / temperatura wody użytkowej), przepływ wody grzewczej przez wymiennik 2,67 m<sup>3</sup>/h.

\*\* Wymienniki WP i WPZ przeznaczone są do układów otwartych c.o.

\*\*\* Wymiennik dwupłaszczowy WPZ umożliwia dodatkowe podłączenie do trzonu kuchennego (podkowy) - przyłącze identyczne jak w modelu WZ

### Zasobniki c.w.u. model WZ

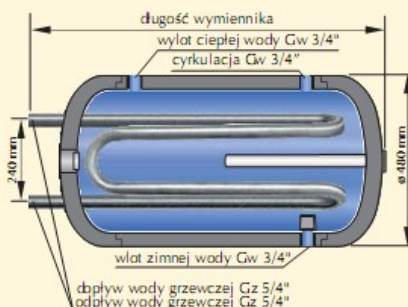
umożliwiają podłączenie do trzonu kuchennego (podkowy)



Podwójna węzownica posiada dużą powierzchnię wymiany ciepłej i dużą moc cieplną co zapewnia szybkie przygotowanie gorącej wody

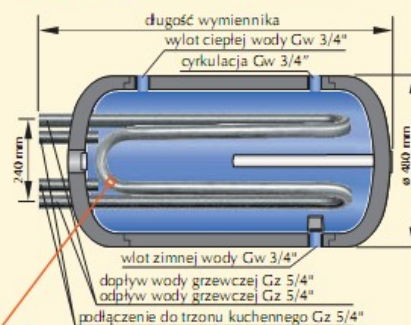
### Wymienniki c.w.u. model WW

wyposażone w podwójną węzownicę



### Wymienniki c.w.u. model WB

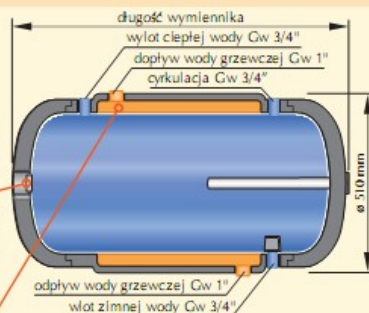
z podwójną węzownicą i możliwością podłączenia do trzonu kuchennego (podkowy)



### Wymienniki c.w.u. dwupłaszczowe modele WP i WPZ\*\*\*

Otwór umożliwiający wkręcenie grzałki Gw 6/4" (występuje we wszystkich modelach wymienników).

Konstrukcja dwupłaszczowa charakteryzuje się największą powierzchnią wymiany ciepłej i największą mocą cieplną, dzięki czemu umożliwia najkrótszy czas przygotowania gorącej wody.



### Wskaźnik temperatury

Zastosowanie wskaźnika temperatury umożliwia odczyt i kontrolę temperatury wody w wymienniku.

Do każdego modelu wymiennika istnieje możliwość wkręcenia grzałki elektrycznej z termostatem o mocach 1400 W lub 2000 W.



### Najnowocześniejsza emaliernia w Polsce

W pełni zautomatyzowana linia do emaliowania proszkowego gwarantuje precyzyjne i równomierne pokrycie zbiorników, co zapewnia ich wieloletnią, bezawaryjną pracę.

### Wyjątkowa izolacja

Izolacja termiczna wykonana jest z czarnej, utwardzonej pianki polistyrenowej, która została opracowana specjalnie do zastosowań w ciepłownictwie. Dzięki zwiększonej twardości i gęstości jest odporna na uszkodzenia mechaniczne. Posiada doskonałe parametry izolacyjne.

### Rozpraszacz wody

Rozpraszacz ogranicza zjawisko mieszania się zimnej wody z gorącą. Dzięki temu uzyskuje się najbardziej optymalny rozkład temperatury wody w wymienniku.

