

WPW Termo Hit

Wymienniki z płaszczem wodnym i węzownicą zapewniają największą moc grzewczą i współpracę z dwoma źródłami ciepła



Technologia falowania ścianek zbiornika

- Powierzchnia grzewcza zwiększona o 500 cm²
- Nominalne ciśnienie w płaszczu 0,3MPa (możliwość stosowania w układach zamkniętych).

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.



Automatyzacja produkcji

Kluczowymi w produkcji zasobników i wymienników są procesy spawania i emaliowania. Automatyzacja tych etapów zapewnia zachowanie pełnej powtarzalności produkcji, najwyższej jakości wykonania zbiorników i ich zabezpieczenia antykorozyjnego.



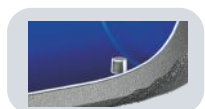
Bezkonkurencyjna jakość

System kontroli jakości obejmuje wszystkie etapy produkcji. Każde urządzenie przed wysłaniem do klienta przechodzi kontrolę. Wskaźnik awaryjności wynosi zaledwie 0,06%.



Nowa obudowa

Zmodernizowana obudowa charakteryzuje się nowoczesnym wyglądem. Zastosowana grubsza izolacja zapewnia jeszcze większą oszczędność energii.



Rozpraszacz wody

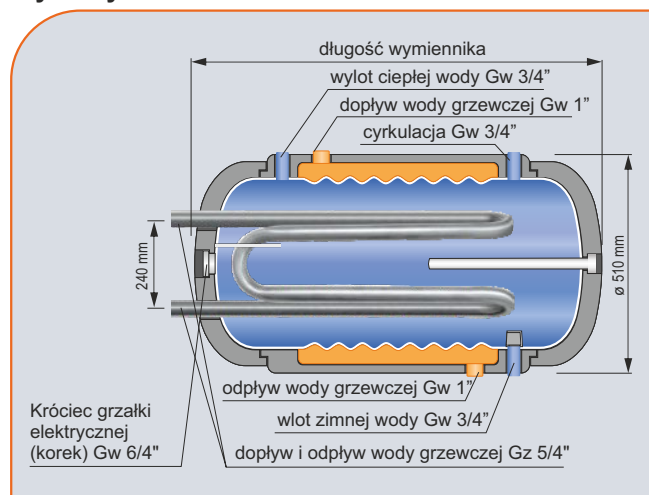
Rozpraszacz ogranicza zjawisko mieszania się zimnej wody z gorącą. Dzięki temu uzyskuje się najbardziej optymalny rozkład temperatury wody w zbiorniku.



Wskaźnik temperatury

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

Wymiary



	Długość (mm)
WPW-100	1080
WPW-120	1250
WPW-140	1320

Wypożeganie dodatkowe

Możliwość zastosowania grzałki elektrycznej:

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

Dane techniczne

Kod produktu	Pojemność (l)	Powierzchnia wymiany ciepła węzownica / płaszcz (m ²)	Moc węzownica / płaszcz * (kW)	Straty postojowe ** (W)	Model anody
WPW-100 TERMO HIT	107	0,3 / 0,75	10 / 20	58	AMW.400
WPW-120 TERMO HIT	128	0,4 / 0,95	12 / 27	67	AMW.660
WPW-140 TERMO HIT	138	0,4 / 1,05	12 / 29	72	AMW.660

* Przy parametrach: 80/15/45°C (temperatura wody grzewczej / temperatura wody zasilającej / temperatura wody użytkowej), przepływ wody grzewczej przez wymiennik 3,0 m³/h.

** Przy różnicy temperatury woda - powietrze 45°C.

Ciśnienie znamionowe: zbiornik 0,6 / węzownica 0,6 / płaszcz 0,3 MPa

Klasa efektywności energetycznej C