

PIONOWE EMALIOWANE OGRZ. WODY Z DWIEMA WĘŻOWNICAMI 500 SERIA SE

VERTICAL ENAMELLED WATER HEATER WITH TWO COILS 500 SERIES SE

VERTICALER EMAILLIERTER WASSERERHITZER MIT ZWEI SCHLANGENROHREN 500 SERIE SE



DWA ŹRÓDŁA ZASILANIA dzięki zastosowaniu dwóch wężownic spiralnych podłączonych do kotła C.O. jak i kolektorów słonecznych. Zastosowanie wężownicy spiralnej gwarantuje szybkie ogrzewanie wody użytkowej.

OGRZEWANIE WODY w sezonie grzewczym za pomocą wężownicy zasilanej z sieci C.O., w sezonie letnim za pomocą wężownicy zasilanej z kolektorów słonecznych, dogrzewanie wody użytkowej za pomocą opcjonalnie zainstalowanej grzałki elektrycznej.

TRWAŁOŚĆ dzięki zastosowaniu anody magnezowej lub tytanowej i emalii ceramicznej wypalanej w temp. 850 °C.

IZOLACJA wykonana z pianki poliuretanowej.

ESTETYCZNA OBUDOWA wykonana z tkaniny typu skay. Dostępna w 3 kolorach: szary, czerwony, ciemno niebieski.

TWO HEAT SOURCES thanks to the two spiral coil pipes connected to a central heating boiler and to solar thermal collectors. Fast domestic water heating thanks to the spiral coil pipe.

WATER IS HEATED during the heating season by central heating connected to upper coil, and during the summer season by solar thermal collectors connected to lower coil. Water can be additionally heated up by electric heater which can be optionally installed.

DURABILITY is ensured by a magnesium or titanium anode and ceramic enamel, fired at 850 °C.

INSULATION made of polyurethane foam.

AESTHETIC HOUSING made of leatherette. Available in 3 colour versions: grey, red and, dark blue.

ZWEI SPEISEQUELLEN durch die Verwendung von zwei Spiralschlangerohre an den Zentralheizungs-kessel und an die Sonnenkollektoren angeschlossen. Die Verwendung eines Spiralschlangerohres gewährleistet eine schnelle Brauchwassererwärmung.

WASSERERWÄRMUNG in der Heizsaison mit einem Schlangenrohr, versorgt aus dem Zentralheizungsnetz, in der Sommersaison mit Schlangenrohr, versorgt aus den Sonnenkollektoren, zusätzliche Brauchwassererwärmung durch optional installierte elektrische Tauchsieder.

BESTÄNDIGKEIT durch die Verwendung einer Magnesiumanode oder Titananode und keramischer Emaille, gebrannt bei einer Temperatur von. 850 °C.

WÄRMEDÄMMUNG aus Polyurethanschaum.

ÄSTHETISCHES GEHÄUSE aus Kunstleder. Erhältlich in 3 Farben: grau, rot, dunkelblau.

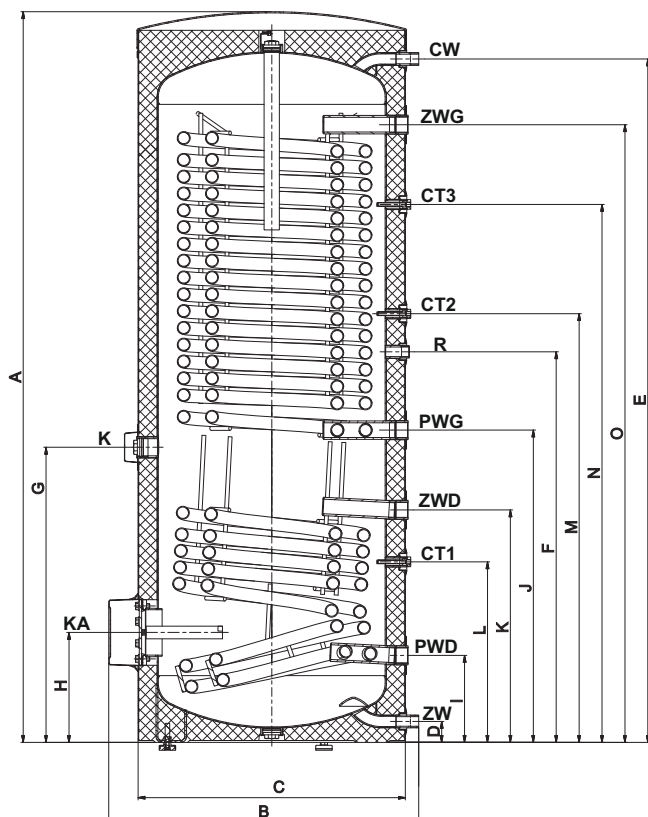
Emaliowane / Enamelled /Emailliert		20.500 SE
Pojemność nominalna / Nominal capacity / Nennvolumen	L	500
Pojemność rzeczywista / Real capacity / Tatsächliches Volumen	L	469
Wężownica górna Upper coil Oberes Schlangenrohr	Powierzchnia / Surface / Fläche	m²
	Moc grzewcza* / Heating power* / Heizleistung*	kW
	Wydajność / Efficiency / Leistungsfähigkeit	L/h
	Pojemność / Capacity / Volumen	L
Wężownica dolna Lower coil Unteres Schlangenrohr	Powierzchnia / Surface / Fläche	m²
	Moc grzewcza* / Heating power* / Heizleistung*	kW
	Wydajność / Efficiency / Leistungsfähigkeit	L/h
	Pojemność / Capacity / Volumen	L
Maksymalna temperatura i ciśnienie robocze zbiornika / Water tank maximum working temperature and pressure/Maximale Temperatur und Betriebsdruck des Behälters		95 °C / 10 Bar
Maksymalna temp. i ciśnienie robocze wężownic / Coils maximum working temperature and pressure / Maximale Temperatur und Betriebsdruck der Schlangenrohre		150 °C / 16 Bar
Waga / weight / Gewicht		kg
Anoda tytanowa / Titanium anode / Titananode		typ
Opcjonalna grzałka elekt. / Optional electric heating element / Optional Tauchsieder		G.P.1,4 / G.P.2,0 / G.P.3,0 / G.P.4,5 / G.P.6,0 / G.P.9,0 / G.P.12,0
Straty pociągowe / standing heat loss / Wärmeverlust im Stehen		110
Klasa energetyczna / Energy class / Energieeffizienzklasse		A

* 70°C - temperatura czynnika grzewczego, 10°C - temperatura wody na zasilaniu zbiornika, 45°C - temperatura wody użytkowej (pobieranej).

* 70°C - heating medium temperature, 10°C - water temperature at the tank inlet, 45°C - temperature of (drawn) domestic water.

* 70°C - Heizmediumtemperatur, 10°C - Wassertemperatur an der Behälterspelsung, 45°C - Betriebswassertemperatur (Entnahme).

PIONOWE EMALIOWANE OGRZ. WODY Z DWIEMA WĘŻOWNICAMI 500 SERIA SE VERTICAL WATER HEATER WITH TWO COILS 500 SERIES SE VERTICALER EMAILLIERTER WASSERERHITZER MIT ZWEI SCHLANGENROHREN 500SERIE SE



CW	Wylot ciepłej wody Domestic hot water outlet Brauchwarmwasser Ausgang	G 1" W/F
ZWG	Zasilanie wężywnicy górnej Upper coil inlet Versorgung des oberen Schlangenrohrs	G 5/4" W/F
CT1 / 2 / 3	Tuleja na czujnik temp. Pipe for temperature sensor Buchse für Temperaturfühler	G 1/2" W/F
R	Króciec recyrkulacji Recirculation Zirkulationsstutzen	G 3/4" W/F
PWG	Powrót z wężywnicy górnej Upper coil outlet Rückgang aus dem oberen Schlangenrohr	G 5/4" W/F
ZWD	Zasilanie wężywnicy dolnej Lower coil inlet Versorgung des unteren Schlangenrohrs	G 5/4" W/F
PWD	Powrót z wężywnicy dolnej Lower coil outlet Rückgang aus dem unteren Schlangenrohr	G 5/4" W/F
ZW	Wlot zimnej wody Domestic cold water inlet Kaltwassereinlass	G 1" W/F
K	Przyłącze grzałki elektr. Heating element connection Tauchsieder-Verbindung	G 6/4" W/F
KA	Przyłącze kołnierzowy z anodą Flange connection with anode Flanschanschluss mit Anode	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
20.500SE	1914	812	700	55	1790	1023	773	228	228	609	818	1618	473	1123	1409

