



n ZASTOSOWANIE

Podgrzewanie wody użytkowej w domach jednorodzinnych, mieszkaniach, pensjonatach, w budynkach użyteczności publicznej (umywalnie, toalety) – kilka punktów poboru wody

n ZALETY

- | **DWUPŁASZCZOWY** – jedyny biwaletny stojący wymiennik dwupłaszczowy na rynku
- | **3 ŹRÓDŁA ZASILANIA** – możliwość podłączenia 3 źródeł zasilania (piec na paliwa stałe, układ solarny lub pompa ciepła lub kominek, elektryczna grzałka zasilana prądem zmiennym o napięciu 230 V lub grzałka zasilana z elektrowni wiatrowej lub słonecznej)
- | **BEZOBSŁUGOWY** wymienniki wody – zastosowano jedyną technologię w Polsce eliminującą używanie anody magnezowej co obniża koszty użytkowania o min. 20%
- | **EPIDIAN** – materiał odporny na pęknięcia, zabezpieczenie antykorozyjne w postaci powłoki powstałej w procesie żywicowania, charakteryzuje się długą żywotnością, rozciągliwością pod wpływem zmian temperatury oraz ciśnień występujących w zbiorniku
- | **IZOLACJA** – odpowiednio dobrana grubość pianki poliuretanowej zapewnia minimalne straty ciepłe
- | **MATERIAŁ** – niezmienny standard atestowanej stali o minimalnej grubości 3 mm zapewnia doskonale właściwości przewodzenia energii cieplnej oraz umożliwia zastosowanie największej powierzchni grzewczej
- | **SLIM** – gabaryty wymienników dostosowane do standardów drzwiowych w budownictwie, minimalna szerokość drzwi 630 mm
- | **OBUDOWA** – wykonana ze skóry ekologicznej w kolorze srebrno-szarym, co zapewnia estetyczny wygląd, ponadto spełnia właściwości ochronne przeciw uszkodzeniom mechanicznym
- | **KOMPLET GRZEJNY** – atutem wymienników ERMET jest możliwość podłączenia dowolnej grzałki umożliwiającej dogrzanie wody użytkowej w okresie letnim podłączając ją do systemu zewnętrznej mini elektrowni lub zasilania 230 (elektrownia wiatrowa, elektrownia słoneczna)



	Pojemność	250	300
Max. ciśnienie robocze	[MPa]	0.6	0.6
Powierzchnia wymiennika płaszczowego SOLAR	[m ²]	0.97	1.12
Powierzchnia wymiennika płaszczowego C.O	[m ²]	0.97	1.12
Moc wymiennika SOLAR (80/10/45°C)	[kW]	22.1	25.6
Moc wymiennika C.O (80/10/45°C)	[kW]	22.1	25.6
Wydajność SOLAR + C.O	[L/h]	1166	1296
Wydajność SOLAR	[L/h]	583	648
Wydajność C.O	[L/h]	583	648
Zapotrzebowanie na wodę grzewczą z kotła	[m ³ /h]	1.2	1.35
Zapotrzebowanie na płyn grzewczy	[m ³ /h]	1.2	1.35
Długość H	[cm]	150	179
Długość L	[cm]	63	63

n INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: UE, Polska

Dystrybucja: hurtowa oraz detaliczna poprzez Autoryzowaną Sieć Sprzedaży
Gwarancja: 4 lata (bezobsługowo)

n ZPH ERMET s.c.

ul. Kolejowa 6, 48-133 Nowa Cerekwia
tel./faks 77 485 19 38, tel. kom. 691 779 710, www.ermet.eu, e-mail: biuro@ermet.eu



Dwupłaszczowy biwalentny wymiennik GREEN LINE PLUS

Stojący wymiennik z dwoma niezależnymi płaszczami do współpracy z: kotłem c.o., instalacją solarną, pompą ciepła lub dowolnym źródłem zasilania. Jedyny w Polsce wymiennik wody eliminujący użycie anody magnezowej. Długa żywotność, dzięki zabezpieczeniu EPIDIANEM – atestowany, rozciągliwy materiał odporny na pęknięcia. Izolacja z pianki poliuretanowej zapewnia minimalną stratę energii, możliwość montażu elektrycznego kompletu grzejnego od 2 do 3,5 kW.



Dwupłaszczowy poziomy wymiennik ECO GREEN LINE

Poziomy wymiennik z jednym płaszczem wody o największej powierzchni grzewczej na rynku współpracujący z DOWOLNYM ŹRÓDŁEM ZASILANIA zabezpieczony EPIDIANEM. Izolacja o odpowiedniej grubości z pianki poliuretanowej zapewnia minimalne straty energii. Możliwość montażu elektrycznego kompletu grzejnego. W standardzie obustronny ATOMIZER ograniczający zjawisko mieszania się zimnej wody z gorącą, taka konstrukcja umożliwia montaż z prawej lub lewej strony.



Dwupłaszczowy pionowy wymiennik GREEN LINE

Stojący wymiennik z jednym płaszczem do współpracy z DOWOLNYM ŹRÓDŁEM ZASILANIA. Doskonale sprawdza się przy współpracy z kotłem elektryczno-elektrodowym, gazowym, olejowym i z kotłem na paliwa stałe. Jedyny w Polsce wymiennik wody eliminujący użycie anody magnezowej. Obudowa wymiennika wykonana ze skóry ekologicznej w kolorze srebrno-szarym. Dodatkowo wymiennik może zostać wyposażony w elektryczny komplet grzejny.