

DWUPŁASZCZOWY BIWALENTNY WYMIENNIK GREEN LINE PLUS



ZASTOSOWANIE

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

ZALETY

- **DWUPŁASZCZOWY** – jedyny biwalentny stojący wymiennik dwupłaszczowy na rynku
- **3 ŹRÓDŁA ZASILANIA** – możliwość podłączenia 3 źródeł zasilania (piec na paliwo 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 zapewni minimalne straty ciepłe
- **MATERIAŁ** – niezmienny standard atestowanej stali o minimalnej grubości 3 mm zapewnia doskonałe 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

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: UE, Polska

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

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