



Sukces De Dietrich w Polsce oparty jest na trwałych podstawach. Sieć partnerów handlowych dysponujących liczbą ponad trzystu punktów handlowych jest gwarancją powszechnej dostępności produktów i fachowej obsługi. Dodatkowo De Dietrich oferuje wsparcie w postaci ponad 100 firm serwisu gwarancyjnego i fabrycznego, ponad 3600 przeszkolonych instalatorów, ponad 1120 współpracujących pracownicy projektowych. Wybierając De Dietrich – wybierasz wartość na których od stuleci opiera się sukces tej marki – wyjątkowa jakość, rzadko spotykana trwałość i niezawodność.

#### Oferta firmy obejmuje:

- gazowe kotły kondensacyjne
- olejowe kotły klasyczne i kondensacyjne
- systemy solarne, panele fotowoltaiczne
- pompy ciepła
- urządzenia hybrydowe
- DD Home Control - aplikacja do zdalnego sterowania kotłami grzewczymi i pompami ciepła za pomocą smartfona lub tabletu z systemem Android.

#### Urządzenia te znajdują zastosowanie jako źródła:

- ogrzewania obiektów nowych i modernizowanych, budynków mieszkalnych i komercyjnych,
- podgrzewania ciepłej wody użytkowej,
- podgrzewania wody w basenie

#### Wybrana oferta OZE

● **Powietrzne pompy ciepła:** Alezio evolution AWHP – od 3,9 do 14,6 kW, bez podgrzewacza lub ze zintegrowanym podgrzewaczem 180 l, A++ dla c.o. i A dla c.w.u., HPI evolution – od 3,7 do 24,4 kW, A++ dla c.o.

● **Termodynamiczne podgrzewacze wody:** Kaliko TWH..E – 200 i 300 l, Kaliko TWH..EV – 200 l, Kaliko essentiel – 180 i 230 l, Kaliko SPLIT – 200 i 270 l, A dla c.w.u.

● **Gruntowa pompa ciepła:** GSHP – od 5,7 do 28 kW, do A+++ dla c.o. i A++ dla c.w.u.

● **Systemy solarne:** Inisol SLIM – 46 mm

● **Panele fotowoltaiczne:** Inisol POWER SET – od 2,08 kWp do 5,2 kWp



#### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Francja, Włochy, Holandia, Hiszpania

**Dystrybucja:** przez sieć partnerów

**Gwarancja:** 10 lat na korpusy podgrzewaczy c.w.u. ze stali nierdzewnej BPP, 7 lat na korpusy podgrzewaczy c.w.u. ze stali nierdzewnej SR... SN i SW...SN; 5 lat na panele solarne, korpusy pozostałych podgrzewaczy c.w.u. podgrzewacze c.w.u. zintegrowane w pompach ciepła;

2 lata z możliwością przedłużenia do 5 lat na pompy ciepła, automatykę, podzespoły elektryczne, wyposażenie dodatkowe. DD Assistance – program dodatkowej, przedłużonej gwarancji na wybrane urządzenia grzewcze.

**Aprobata i certyfikaty:** CE, ISO 9001, ISO 9002

**Usługi:** doradztwo techniczne (dobór urządzeń), serwis, szkolenia dla instalatorów, współpraca z projektantami

#### De Dietrich Technika Grzewcza Sp. z o.o.

ul. Północna 15-19, 54-105 Wrocław, tel. 71 712 74 00, faks 71 341 19 76

www.dedietrich.pl, www.dedietrich-kotly.pl, www.dedietrich-solary.pl, www.dedietrich-pompyciepła.pl, www.dietrisol.pl, www.blog.dedietrich.pl, www.erp-dedietrich.pl, www.facebook.com/DeDietrichPL, e-mail: biuro@dedietrich.pl



**Alezio evolution.** Pompa ciepła typu powietrze/woda, która dzięki funkcji chłodzenia, modułowanej sprężarce i prostej w obsłudze regulacji, zapewnia komfort przez cały rok. Zimą efektywnie wytwarza ciepło na cele c.o. i c.w.u. przy temperaturze do  $-20^{\circ}\text{C}$ , a latem chłodzi. Jest dostępna ze zintegrowanym pod wspólną obudową zasobnikiem o pojemności 180 l. Posiada funkcję ochrony przed bakteriami legionella, ma możliwość podgrzewania wody w basenie. Nie emituje szkodliwych substancji do atmosfery, zawiera bezpieczny czynnik chłodniczy R410A, a jej COP wynoszące do 4,65 zapewnia oszczędność energii. Dostępna ze wspomaganiami elektrycznym lub hydraulicznym.



**Kaliko.** Termodynamiczny podgrzewacz wody występujący w trzech wersjach: essential, SPLIT i TWH. Pobiera energię z powietrza zewnętrznego, wewnętrznego lub z wentylacji mechanicznej. Trwałość urządzenia zapewniają: anoda tytanowa, aluminiowy skraplacz nawinięty na płaszcz emaliowanego zasobnika oraz emaliowany zasobnik stalowy. Pozwala na szybkie podgrzanie wody w czasie krótszym niż 8 godzin, zależnie od temperatury zasyanego powietrza i modelu. Urządzenie pracuje w temperaturze od  $-15$  do  $42^{\circ}\text{C}$ . Przy pojemności do 270 l podgrzewacz pokrywa zapotrzebowanie na ciepłą wodę 6-osobowej rodziny, a przy wykorzystaniu rekuperacji ciepła woda jest podgrzewana do  $65^{\circ}\text{C}$ .



**Pompy geotermalne GSHP z funkcją chłodzenia.** Geotermalna pompa ciepła typu glikol/woda lub woda/woda, z funkcją chłodzenia. Zapewnia temperaturę zasilania c.o. do  $65^{\circ}\text{C}$  – może być stosowana w modernizowanych instalacjach. Współpracuje z ogrzewaniem podłogowym, klimakonwektorami lub grzejnikami niskotemperaturowymi. Pompy GSHP osiągają klasę efektywności do A+++ dla c.o. oraz A++ dla c.w.u. Współczynnik efektywności COP w systemie woda/woda – do 5,64 (wg EN 14511-2, woda  $10/7^{\circ}\text{C}$ , ogrzewanie  $35/30^{\circ}\text{C}$ ). Pompa jest dostępna ze zintegrowanym pod wspólną obudową zasobnikiem o pojemności 180 l, chronionym anodą tytanową. Posiada funkcję ochrony przed bakteriami legionella, ma możliwość podgrzewania wody w basenie.



**HPI Evolution.** Pompa ciepła typu powietrze/woda. Model wyposażony w system Inverter, dostosowuje moc w zależności od potrzeb i pozwala zaoszczędzić nawet 30% energii w stosunku do tradycyjnej pompy ciepła. HPI evolution oferuje dużą gamę dostępnych mocy – modele od 4 do 27 kW – i pracuje w temperaturze zewnętrznej aż do  $-20^{\circ}\text{C}$  (z wyjątkiem modeli 4 i 6 MR, które pracują do  $-15^{\circ}\text{C}$ ). Podgrzewacze o pojemności od 150 do 500 l gwarantują maksymalny komfort ciepłej wody. HPI evolution jest rozwiązaniem oszczędnym – w nowym budynku wyposażonym w tę pompę, z izolacją ścian o grubości 20 cm, oknami z podwójną szybą i grzejnikami zużycie energii wynosi około 33 kWh/m<sup>2</sup> na rok. Osiąga klasę efektywności do A++ dla c.o. oraz współczynnik COP do 4,27.



**Inisol Slim.** Nowa linia kolektorów słonecznych składająca się z dwóch kolektorów o różnych wymiarach – DH200 SL o powierzchni czynnej 1,92 m<sup>2</sup> oraz CH250 SL o powierzchni czynnej 2,4 m<sup>2</sup>. Oba są bardzo cienkie, mają tylko 46 mm grubości, co gwarantuje ich lekkość (27 lub 31 kg bez czynnika roboczego) i łatwość montażu. Zespół dwóch kolektorów w pełni zaspokoi zapotrzebowanie przeciętnej rodziny na ciepłą wodę. Kolektory są dostępne w sprzedaży w pakietach solarnych z podgrzewaczami lub bez nich, a także z regulatorami komunikującymi się z automatyczną kotłownią Diematic, dzięki czemu można zoptymalizować proces wytwarzania c.w.u. przez ograniczenie wsparcia wytwarzania ciepłej wody przez kocioł.



**Zestawy fotowoltaiczne Inisol POWER SET.** Kompletnie instalacje fotowoltaiczne do montażu na dachach obiektów komercyjnych i domów mieszkalnych. Szeroki zakres ilości paneli w zestawach o mocy od 2,08 kWp do 5,2 kWp daje możliwość zastosowania odpowiedniego rozwiązania do konkretnego zapotrzebowania i rodzaju dachu. Dostarczane zestawy zawierają wszelkie potrzebne elementy: panele fotowoltaiczne, system zamocowań dachowych, inwerter 1- lub 3-fazowy, konektory i kable, dzięki czemu montaż systemu jest łatwy, szybki i wygodny. Panele fotowoltaiczne są doskonale dopasowane do mocy inwerterów, co zapewnia uzyskanie maksymalnej wydajności instalacji.