

De Dietrich

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

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 pracowni projektowych. Wybierając De Dietrich – wybierasz wartości 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.

● **Grunтова 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



BDR Thermea Poland 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 S V200. Pompa ciepła typu powietrze/woda „split Inverter” składająca się z jednostki zewnętrznej oraz modułu wewnętrznego ze zintegrowanym podgrzewaczem c.w.u. o pojemności 177 l. Model ten jest ulepszoną wersją poprzedniego, sprawdzonego od lat typoszeregu Alezio Evolution V200. Zaletą zmodernizowanego urządzenia jest możliwość ustawienia jednostki wewnętrznej bezpośrednio przy ścianie lub w narożniku, dzięki wszystkim przyłączom wyprowadzonym do góry. Model ten pracuje w trybie grzania do temperatury -20°C (Alezio 4,5 i 6 MR do -15°C) oraz w trybie chłodzenia latem. To kompaktowe, oszczędne i ekologiczne rozwiązanie do domów nowych i modernizowanych.



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 nawilżony na płaszczu emaliowanego zasobnika oraz emaliowany zasobnik stalowy. Pozwala na szybkie podgrzanie wody w czasie krótszym niż 8 godzin, zależnie od temperatury zasysanego powietrza i modelu. Urządzenie pracuje w temperaturze od -15 do 42°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°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°C – może być stosowana w modernizowanych instalacjach. Współpraca 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°C (z wyjątkiem modeli 4 i 6 MR, które pracują do -15°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^2 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 $1,92\text{ m}^2$ oraz CH250 SL o powierzchni czynnej $2,4\text{ m}^2$. 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 kotłową 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 3,20 do 9,92 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.