

Dietrisol NEO

KOMFORT



**Komfort, który się opłaca,
Solar dla komfortu z przyszłością**

- >> Darmowa energia
- >> Aktywna ochrona środowiska
- >> Komfort w kompletnym zestawie

Skorzystaj z 45% dopłaty NFOŚiGW

- Zgodność z programem CEN KEYMARK
- Zgodność z normą PN-EN 12975

CZĘŚĆ BDR THERMEA

<< www.dedietrich.pl >>

<< www.dietrisol.pl >>

De Dietrich



PAKIETY DIETRISOL

RENTOWNE I PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA

Dla ogrzania wody pitnej przyjmuje się około 1,5 m² powierzchni kolektora na osobę. Dla wspomagania ogrzewania przyjmuje się 1 m² na 10 m² powierzchni mieszkalnej. Jeśli dachy są zwrócone na wschód lub zachód należy doliczyć 30 % powierzchni kolektora

>> KOLEKTOR SŁONECZNY DIETRISOL NEO 2.1

- Wyższa sprawność dzięki zastosowaniu optymalnych materiałów, jak absorber powierzchniowy AL z przytwierdzonym orurowaniem meandrowym oraz powłoka Sunselect-Sputter,
- Małe starty energii dzięki optymalnej izolacji cieplnej,
- Uniwersalny montaż możliwy do stosowania na dachu, w połaci dachu i na dachu płaskim,
- Sposób montażu: poziomo lub pionowo,
- Wysokie bezpieczeństwo pracy i długi okres użytkowania dzięki zastosowaniu materiałów o wysokiej jakości i odpornych na korozję,
- Pokrycie przezroczystym szkłem o wysokim stopniu przepuszczalności,
- Prosty montaż i instalowanie dzięki specjalnemu systemowi montażowemu.



Kolektor słoneczny
Dietrisol NEO 2.1

>> PODGRZEWACZ SOLARNY DIETRISOL

>> UNO 300/2 / UNO 400/2



- Pośrednio podgrzewany podgrzewacz solarny z dwoma wymiennikami: dolnym solarnym i górnym kotłowym. Podgrzewacz ten odpowiada wszystkim potrzebom nowoczesnej dwufunkcyjnej instalacji ciepłej wody z kolektorami słonecznymi i kotłami grzewczymi De Dietrich.
- Zasobnik ciśnieniowy z blachy stalowej pokryty specjalną emalią.
 - Dwa duże wymienniki wykonane jako wspawane, spiralne węzownice grzejne, również emaliowane.
 - Wysokiej jakości izolacja cieplna o grubości 50 mm wykonana z bezfreonowej spienionej pianki poliuretanowej, z powłoką z PCW w kolorze białym.
- Duży, umieszczony z boku kotłownik dozorowy.
- Anoda magnezowa zapewniająca optymalną ochronę antykorozyjną.
- Łatwy montaż dzięki dopasowanej stacji solarnej DKP i separatorowi powietrza na zasilaniu, oraz regulatorowi solarnemu jako wyposażenie dodatkowe.
- Łatwa konserwacja dzięki umieszczonej z przodu wylotom solarnym.

Zestaw solarny
Dietrisol NEO 300-4



>> FSK 625-2



- Dwufunkcyjny podgrzewacz strefowy o budowie modułowej, do podgrzewania c.w.u. i wspomagania ogrzewania, możliwy do podłączenia do różnych generatorów ciepła.
- Zasobnik buforowy z blachy stalowej pokryty czarnym materiałem antykorozyjnym
- Zamontowany wymiennik solarny z gładkiej rury
- Trzy strefy podgrzewacza: wody pitnej, buforowa, solarna
- Podłączenia termosyfonu
- Wężownica grzejna ze stali nierdzewnej jako podgrzewacz przepływowy c.w.u..
- Izolacja cieplna o grubości 100 mm z miękkiej pianki bezfreonowej z powłoką z PCW w kolorze białym
- Łatwy montaż dzięki dopasowanej stacji solarnej FCS z regulatorem solarnym, czujnikami systemu i pompą o wysokiej wydajności jako wyposażenie dodatkowe
- Łatwa konserwacja dzięki umieszczonej z przodu wylotom solarnym.

>> DIETRISOL NEO 300-4 DIETRISOL NEO 400-6

KOMPLETNE ZESTAWY DO WYTWARZANIA CIEPŁEJ WODY

Kompletna instalacja do zaopatrzenia w ciepłą wodę dla:

- rodziny 2 - 4 osobowej - Dietrisol NEO 300-4
- rodziny 4 - 6 osobowej - Dietrisol NEO 400-6



KORZYŚCI

- Lepsza sprawność i żywotność kolektorów słonecznych pokrytych warstwą Sunselect
- Uprozczone instalowanie i konserwacja kolejnych elementów



W skład zestawu wchodzi:

- W zależności od zestawu, 2 lub 3 kolektory słoneczne Dietrisol NEO 2.1. Zastosowanie w konstrukcji tego kolektora powierzchniowego wysokiej jakości materiałów jak absorber powierzchniowy AL z przytwierdzonym orurowaniem meandrowym, jak również powłoka Sunselect-Sputter, umożliwiają zoptymalizowanie wykorzystania energii i uzyskanie wysokiego współczynnika sprawności.
- W zależności od zestawu, jeden podgrzewacz solarny UNO 300/2 lub UNO 400/2. Te pośrednio podgrzewane podgrzewacze solarne z dwoma wymiennikami ciepła (u dołu solarny, u góry kotłowy) odpowiadają wszystkim potrzebom nowoczesnej dwufunkcyjnej instalacji ciepłej wody z kolektorami słonecznymi i kotłami grzewczymi De Dietrich. Zasobnik ciśnieniowy z blachy stalowej i węzownice grzejne pokryte specjalną emalią gwarantują utrzymanie jakości wody. Wysokiej jakości izolacja cieplna oraz zamontowana magnezowa anoda ochronna, łatwa w konserwacji, zapewniają wysoką sprawność i długi okres użytkowania.
- **Regulacja solarna Diemasol A.** Podświetlany wyświetlacz monitoringu systemu ze schematem instalacji, piktogramami do przedstawienia temperatur oraz parametrów kontrolnych i regulacyjnych umożliwia precyzyjną obsługę i nastawę parametrów regulacyjnych dla optymalnej pracy instalacji.
- Oprócz tego w zakresie dostawy znajdują się haki dachowe, zestaw podłączenia kolektora i naczynie wzbiorcze, aby jak najbardziej uprościć instalowanie.

>> DIETRISOL NEO PLUS 625-11

DO WYTWARZANIA CIEPŁEJ WODY I WSPOMAGANIA OGRZEWANIA

Efektywne rozwiązanie wytwarzania ciepłej wody przez instalację solarną ze wspomaganie ogrzewania dla rodziny 4-6 osobowej.

W skład zestawu wchodzi:

- 5 kolektorów powierzchniowych DIETRISOL NEO 2.1
- Podgrzewacz solarny FSK 625-2. Do tego modułowego dwufunkcyjnego podgrzewacza strefowego dla wytwarzania c.w.u. i wspomaganie ogrzewania można podłączyć różne generatory ciepła.
- Zintegrowana regulacja solarna.
- Stacja solarna FCS 8 - 20 HE z wysokowydajną pompą.
- Różne wyposażenie dodatkowe.



KORZYŚCI

- Wyższa sprawność
- Długowieczność i bezpieczna praca
- Wysoka rentowność
- Kolejno zestawiane elementy



<< KOMPLEKSOWY KOMFORT DLA PAŃSTWA I MNIEJSZA EMISJA SUBSTANCJI SZKODLIWYCH DO ŚRODOWISKA >>

Za pomocą pakietów solarnych De Dietrich oferuje proste kompletne rozwiązania dla ciepłej wody i ogrzewania odciążające środowisko. W zakres dostawy wchodzi wszystkie elementy instalacji, począwszy od przygotowania ciepłej wody za pomocą systemów Dietrisol NEO 300-4 i NEO 400-6, aż do przygotowania ciepłej wody i wspomaganie ogrzewania przy pomocy Dietrisol Kombi NEO 750-11



<< NOWOCZESNE BUDOWNICTWO WSPOMAGANE PRZEZ INSTALACJE SOLARNE >>

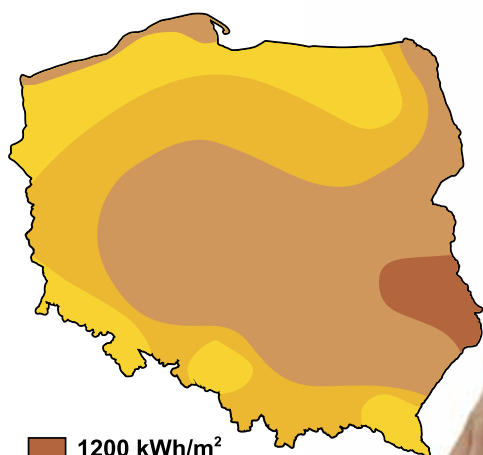
Instalowanie kolektorów słonecznych do wytwarzania ciepłej wody jako proekologiczny sposób wytwarzania energii, są wspierane programem 45% dopłat do kredytów uruchomionym przez NFOŚiGW. Mogą więc Państwo obniżyć koszty inwestycji lub rozłożyć na wiele lat, składając wniosek kredytowy w jednym z wytypowanych banków.



<< SŁOŃCE NIE WYSTAWIA RACHUNKU >>

Słońce dostarcza energię nieustannie. Zamiana „energii solarnej w energię ciepłą” jest rozwiązaniem optymalnym. Przyczynicie się Państwo do ochrony środowiska i uzyskacie oszczędność kosztów. Energia słoneczna jest dostępna nieomal nieograniczenie i przy jej wykorzystaniu nie powstają żadne emisje obciążające środowisko. Zakup instalacji solarnej opłaca się pod wieloma względami, również w naszych szerokościach geograficznych. Wykorzystanie energii słonecznej chroni nie tylko środowisko, lecz również zasoby kopalnych nośników energii jak olej i gaz.

ROCZNE NASŁONECZNIENIE NA TERENIE POLSKI



1200 kWh/m²
1100 kWh/m²
1000 kWh/m²
900 kWh/m²



KOMFORT WASZA PODSTAWA DLA WIĘKSZEJ RENTOWNOŚCI

MODEL

	Montaż na dachu		Montaż w połaci dachu		Montaż na dachu płaskim		Wymiary (w mm)		Ciężar (kg)
	poziomy	pionowy	poziomy	pionowy	poziomy	pionowy	wysokość	szerokość	
Kolektory powierzchniowe									
Dietrisol NEO 2.1	•	•		•	•	•	1960	1060	35

	Pojemność podgrzewacza (w litrach)	wymiary (w mm)		Ciężar (kg)
		wysokość	szerokość	
Podgrzewacz solarny				
Dietrisol UNO 300/2	300	1720	600	102
Dietrisol UNO 400/2	400	1620	750	130
Dietrisol FSK 625-2	625	1780	950	165

Podgrzewacze solarne Inisol UNO są dostępne w wersji ze wspomaganie hydraulicznym lub elektrycznym.



Dietrisol NEO



Dietrisol UNO/2



Dietrisol FSK 625-2

De Dietrich

TECHNIKA GRZEWcza

De Dietrich Technika Grzewcza Sp. z o.o. – ul. Mydlana 1, 51-502 Wrocław
sekretariat tel.: +48 71 3450051; fax: +48 71 3450064

dział sprzedaży tel.: +48 71 3450052 do 55, 3450069, fax: +48 71 3450065
serwis techniczny tel.: +48 71 3450056, 3450057
dział szkoleń tel.: +48 71 3450062, 3450063
dział produktu tel.: +48 71 3450058
księgowość tel.: +48 71 3450073
e-mail: biuro@dedietrich.pl • www.dedietrich.pl

magazyn centralny: tel.: +48 67 2542200; fax: +48 67 2542220



infolinia 801 080 881

Dostępny z telefonów komórkowych i stacjonarnych.
Opłata według stawki 29gr/min +VAT

Strefy sprzedaży:

♦ małopolskie, świętokrzyskie:	GSM 601 467 469, e-mail: krakow@dedietrich.pl
śląskie:	GSM 693 835 967, e-mail: katowice@dedietrich.pl
podkarpackie:	GSM 693 835 968, e-mail: rzyszow@dedietrich.pl
♦ mazowieckie, łódzkie:	GSM 601 181 535, e-mail: warszawa@dedietrich.pl
mazowieckie, lubelskie:	GSM 500 051 436, e-mail: lublin@dedietrich.pl
warmińsko-mazurskie, podlaskie:	GSM 519 319 396, e-mail: bialystok@dedietrich.pl
pomorskie, kujawsko-pomorskie:	GSM 693 835 966, e-mail: gdansk@dedietrich.pl
♦ wielkopolskie:	GSM 601 985 117, e-mail: poznan@dedietrich.pl
zachodniopomorskie:	GSM 501 016 654, e-mail: szczecin@dedietrich.pl
dolnośląskie:	GSM 608 010 665, e-mail: wroclaw.szarek@dedietrich.pl
opolskie, lubuskie:	GSM 519 319 395, e-mail: wroclaw@dedietrich.pl