

Pompa ciepła VITOCAL 300

Oszczędność dzięki wykorzystaniu energii odnawialnej

Energia systematycznie drożeje. Kurcząca się zasoby paliw decydują o stałym wzroście cen. To wystarczający powód by poważnie pomyśleć o wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii – na przykład jednej z pomp ciepła firmy Viessmann.

Energia ciepła jest tuż przed drzwiami Twojego domu – pompy ciepła Vitocal 300 potrafią ją wykorzystać. I to tak efektywnie, że możesz zrezygnować z innych urządzeń grzewczych.

Wykorzystaj naturalne ciepło gruntu lub wody gruntowej

Vitocal 300 umożliwia wybór – energię można pobierać albo poprzez sondę gruntową, albo kolektor gruntowy ułożony na głębokości ok. 1,5 m. W obu przypadkach prawidłowo dobrana pompa ciepła bez problemu pokrywa całe zapotrzebowanie energii, nawet w zimne dni. Jeśli warunki lokalne na to pozwalają, to dobrą alternatywą jest też wykorzystanie ciepła wody gruntowej. W tym celu Vitocal 300 można dodatkowo wyposażyć i przystosować do pracy w trybie woda/woda, w którym osiąga się najwyższe wskaźniki efektywności.

Wydajna, cicha i niezawodna

Głównym elementem pompy Vitocal 300 jest wysokowydajna sprężarka Compliant Scroll. Cechuje się ona nie tylko niezawodnością, ale i cichą pracą, dzięki hermetycznej obudowie i podwójnej amortyzacji drgań. To ważna zaleta, jeśli pompa ciepła ustawiona jest w pobliżu pomieszczeń mieszkalnych. Równocześnie sprężarka Compliant Scroll gwarantuje najwyższe wskaźniki eksploatacyjne i temperatury na zasilaniu do 55°C.



Komfortowa i prosta regulacja

Obsługiwany dialogowo regulator cyfrowy CD 60 przekonuje przyjaznym użytkownikowi pulpitem obsługowym z dużym wyświetlaczem tekstowym i zintegrowanym systemem diagnostycznym. Regulator zarządza całą instalacją grzewczą – w razie potrzeby także kolektorami słonecznymi.

Energooszczędne chłodzenie

Funkcja „Natural Cooling” w gorące dni pozwala wykorzystywać niskie temperatury gruntu lub wody gruntowej do chłodzenia pomieszczeń.

Przegląd zalet pompy ciepła Vitocal 300:

- Jako pompa ciepła solanka/woda do wykorzystywania ciepła z gruntu. Moc grzewcza: 6,4 do 32,6 kW.
- Jako pompa ciepła woda/woda do wykorzystywania ciepła wody gruntowej. Moc grzewcza: 8,4 do 43,0 kW.
- Całoroczny, pełnowartościowy system grzewczy – przystosowana szczególnie do systemów ogrzewania niskotemperaturowego np.: ogrzewania podłogowego.
- Zasada zunifikowanej konstrukcji modułowej oszczędza czas i koszty przy instalowaniu i serwisowaniu.
- Komfortowa obsługa w technice dialogowej.
- Od 12 kW dostępna jako pompa dwustopniowa.

Szczegóły oferty dotyczącej urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii a także nowoczesnych systemów grzewczych u znajdą Państwo na stronie internetowej www.viessmann.pl oraz u naszych Partnerów i Doradców Handlowych.

VIESSMANN

climate of innovation



Ciepło leży w naszej naturze



Pompy ciepła cieszą się coraz większym zainteresowaniem ze strony inwestorów poszukujących alternatywy dla ogrzewania olejowego lub gazowego w domach jednorodzinnych. Nowe, atrakcyjne cenowo pompy ciepła (solanka/woda, woda/woda, powietrze/woda) z serii Vitocal firmy Viessmann czynią wykorzystanie energii odnawialnych szczególnie atrakcyjnym, gdyż gwarantują całoroczne, komfortowe zaopatrzenie domu w ciepło.

www.viessmann.pl



Systemy grzewcze:
olej, gaz, systemy solarne,
drewno i energia odnawialna



Zakres mocy:
od 1,5 do 20 000 kW



Stopnie programu:
100: Plus, 200: Comfort
300: Excellence



Technika systemowa:
optymalnie dopasowane
rozwiązania systemowe



Statuetka Superbrand
dla firmy Viessmann przyznana
dla jednej z najsilniejszych
marek w Polsce



Złoty Laur Konsumenta
dla firmy Viessmann przyznany
w kategorii „Urządzenia
i systemy grzewcze”



**24-godzinny serwis urządzeń
grzewczych – infolinia serwisowa**
tel. 0801 0801 24
tel. 032 22 20 370
www.viessmann-serwis.pl

VIESSMANN

climate of innovation