

## Ekologicznie i energooszczędnie – ogrzewanie i wentylacja pomieszczeń w rozwiązaniach WOLF

Pompy ciepła i wentylacja to dzisiaj nieodłączne elementy budownictwa energooszczędnego. Wraz ze wzrostem świadomości ekologicznej coraz więcej osób szuka rozwiązań, które są przyjazne dla środowiska i jednocześnie przynoszą oszczędności finansowe. Takie innowacyjne technologie zapewniające użytkownikom dobre samopoczucie i jakość powietrza w pomieszczeniach oferuje niemiecka marka WOLF, która od lat zajmuje się produkcją pomp ciepła oraz urządzeń domowej wentylacji. Oferta skierowana jest zarówno dla nowobudowanych domów jak i do właścicieli planujących modernizację istniejących rozwiązań grzewczych. Co więcej, korzystając z dostępnych w Polsce dofinansowań, zakupienie tych urządzeń jest obecnie bardziej opłacalne niż kiedykolwiek wcześniej.



Pompy ciepła to urządzenia, które służą do pozyskiwania energii cieplnej z otoczenia i przekazywania jej do systemu ogrzewania lub chłodzenia. Dzięki temu, że pompy ciepła korzystają z energii odnawialnej, jaką jest energia słoneczna, geotermalna czy powietrzna, ich eksploatacja jest o wiele bardziej ekonomiczna niż w przypadku tradycyjnych systemów grzewczych opartych na paliwach kopalnych. Co więcej, pompy ciepła WOLF charakteryzują się wysoką sprawnością, dzięki czemu mogą zapewnić wysoki komfort cieplny przy niskich kosztach eksploatacji.

Na szczególną uwagę zasługuje pompa ciepła typu powietrze/woda CHA-Monoblock – flagowy produkt WOLF klasy Premium. Jej najważniejsze zalety to:

- Wysoka wydajność energetyczna, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji w porównaniu z tradycyjnymi systemami grzewczymi;
- Ekologia – dzięki zastosowaniu czynnika R290 pompa jest całkowicie bezpieczna dla środowiska naturalnego; R290 sprawdzi się on idealnie także gdy wymagane są wysokie temperatury zasilania układu grzewczego, a więc pompa CHA może być wykorzystana nawet w połączeniu z tradycyjnymi grzejnikami;
- Sprawdza się idealnie także przy wysokich temperaturach zasilania układu grzewczego, co sprawia, że pompa CHA może być wykorzystana nawet w połączeniu z tradycyjnymi grzejnikami.
- Wysoki komfort użytkowania wynikający z wbudowanych funkcji, takich jak

inteligentne sterowanie, automatyczne dopasowywanie mocy grzewczej do zapotrzebowania oraz cicha praca;

- Solidna jakość wykonania – pompy ciepła WOLF CHA są produkowane z najwyższej jakości materiałów i wyposażone w zaawansowane rozwiązania technologiczne, co zapewnia ich długą żywotność i niezawodność;
- Uniwersalność – pompy ciepła WOLF CHA są dostępne w różnych wariantach, co pozwala na dopasowanie urządzenia do indywidualnych potrzeb każdego użytkownika, niezależnie od rodzaju budynku i instalacji grzewczej.

Wentylacja z odzyskiem ciepła jest rozwiązaniem, doskonale uzupełniającym system grzewczy każdego budynku. Niezależnie od typu zainstalowanego urządzenia grzewczego, umożliwiła znaczne obniżenie kosztów ogrzewania oraz w kontekście Standardu WT 2021 jest rozwiązaniem, które dzięki odzyskowi ciepła z wywiewanego powietrza pozwala na spełnienie wymagań dotyczących energooszczędności. Kompaktowym urządzeniem dedykowanym dla budownictwa mieszkaniowego, jedno- oraz wielorodzinnego jest centrala rekuperacyjna WOLF CWL-2, o sprawności odzysku ciepła rzędu 98%. Montaż systemu wentylacji jest szczególnie polecany osobom zmagającym się z alergiami. Filtry montowane w urządzeniach zatrzymują wszelkie pyłki oraz zanieczyszczenia powietrza, dzięki temu pozwalają na funkcjonowanie w wentylowanej przestrzeni w okresach, kiedy pylenie roślin jest najbardziej uciążliwe.



CWL-2 jest jednym z najcichszych urządzeń dostępnych na rynku, a wymiana filtrów jest bardzo prosta. O tym kiedy wymienić filtr informuje wskaźnik wbudowany w urządzeniu lub w module obsługi. Centrala wentylacyjna CWL-2 jest także niezawodnie zabezpieczona przed zamarzaniem.

Wybierając systemy WOLF masz pewność, że będą to rozwiązania kompleksowe, łączące ekonomiczne ogrzewanie i wentylację, a także pozwalające nimi zarządzać systemy sterowania (również z poziomu aplikacji w telefonie). Mając wszystkie urządzenia od jednego producenta, użytkownik ma pewność, że będą ze sobą niezawodnie współpracować. To także wygoda w zakresie planowania

corocznych przeglądów serwisowych urządzeń, które mogą zostać obsłużone przez jednego instalatora. Systemy WOLF są objęte 5-letnią bezpłatną gwarancją. Planując inwestycje z rozwiązaniami WOLF wybierasz spokój i bezpieczeństwo poparte latami doświadczeń i prac nad udoskonalaniem produktów i dążeniem do innowacyjnych, przyjaznych środowisku rozwiązań technicznych. Historia marki WOLF sięga lat 60-tych XX wieku. W Polsce firma jest obecna od 26 lat.

Obecnie W Polsce istnieją różne formy wsparcia finansowego termomodernizacji budynków, czyli działań mających na celu poprawę efektywności energetycznej budynków. Działania te pozwalają na zmniejszenie kosztów ogrzewania, co

wpływa korzystnie zarówno na środowisko naturalne jak i portfel inwestorów, a dotyczą zarówno planujących jak i modernizujących instalacje grzewcze. Urządzenia WOLF spełniają wymagania rządowych i samorządowych programów wsparcia min. „Czyste powietrze”, czy „Moje ciepło”.

# WOLF



**WOLF Technika Grzewcza**  
ul. Sokołowska 36, Sokołów  
05-806 Komorów  
tel. 22 720 69 01  
[www.wolf.eu](http://www.wolf.eu)  
[wolf@wolf-polska.pl](mailto:wolf@wolf-polska.pl)