

Vitolacaldens 222F

Wysokowydajna i odnawialna energia w jednym urządzeniu

Vitolacaldens 222-F to kompletny, zajmujący niewiele miejsca system energetyczny składający się z pompy ciepła, olejowego kotła kondensacyjnego i zasobnika ciepłej wody użytkowej. 100-litrowy zasobnik ładowany warstwowo zapewnia wygodne zasilanie w ciepłą wodę.

Przeważającą część ciepła potrzebnego w przeciągu roku pompa ciepła wytwarza z bezpłatnej energii cieplnej z otoczenia. Koszty eksploatacji są odpowiednio niskie.

Olejowy kocioł kondensacyjny dostarcza niezbędnego ciepła, gdy w wyjątkowo zimne dni nie można pozyskać wystarczającej ilości energii z atmosfery.

Zawsze niskie koszty zużycia

Vitolacaldens 222-F może pracować w trybie ekonomicznym, ekologicznym lub komfortowym. Wbudowany menedżer energii Hybrid Pro Control na podstawie cen oleju i prądu automatycznie oblicza, która z obu wytwornic ciepła powinna być wykorzystywana w pierwszym rzędzie.

Ponadto moduł przystosowany jest do podłączenia instalacji fotowoltaicznej. Wytworzony z ten sposób prąd można następnie wykorzystać do eksploatacji centrali grzewczej, by zaoszczędzić koszty.

Wyjątkowo wygodna jest regulacja przez Internet za pomocą aplikacji Vitotrol Plus.

Podsumowanie zalet:

- Wykorzystuje ciepło z otoczenia i olej grzewczy
- Pokrycie obciążenia podstawowego poprzez wykorzystanie bezpłatnej energii cieplnej z otoczenia
- 98 procent oleju jest przetwarzanych na ciepło
- Wysokie bezpieczeństwo eksploatacji dzięki zastosowaniu dwóch wytwornic ciepła
- Przygotowany do korzystania z wytworzonego samodzielnie prądu z instalacji fotowoltaicznej
- Klasa efektywności energetycznej A++ *
- Klasa efektywności energetycznej podgrzewu ciepłej wody użytkowej: A

Dostarczymy, zamontujemy oraz uruchomimy Twój system grzewczy na bazie tej pompy ciepła wraz z całym niezbędnym osprzętem hydraulicznym, wentylacyjnym i elektrycznym, poprowadzimy również serwis gwarancyjny jak i pogwarancyjny - zapraszamy do składania zapytań ofertowych w zakładce [„Zapytanie Ofertowe”](#) lub [„Kontakt”](#).



Zasobnik : Wbudowany