

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/ferroli-como-2-8-kw-pompa-ciepla-cwu-200-litrow-z-1-wezownica-p-5479.html>



FERROLI Como 2,8 kW pompa ciepła c.w.u. 200 litrów z 1 węzownicą

Dostępność	Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!
Numer katalogowy	FERROLI_COMO_2,8KW_200L
Producent	Ferroli

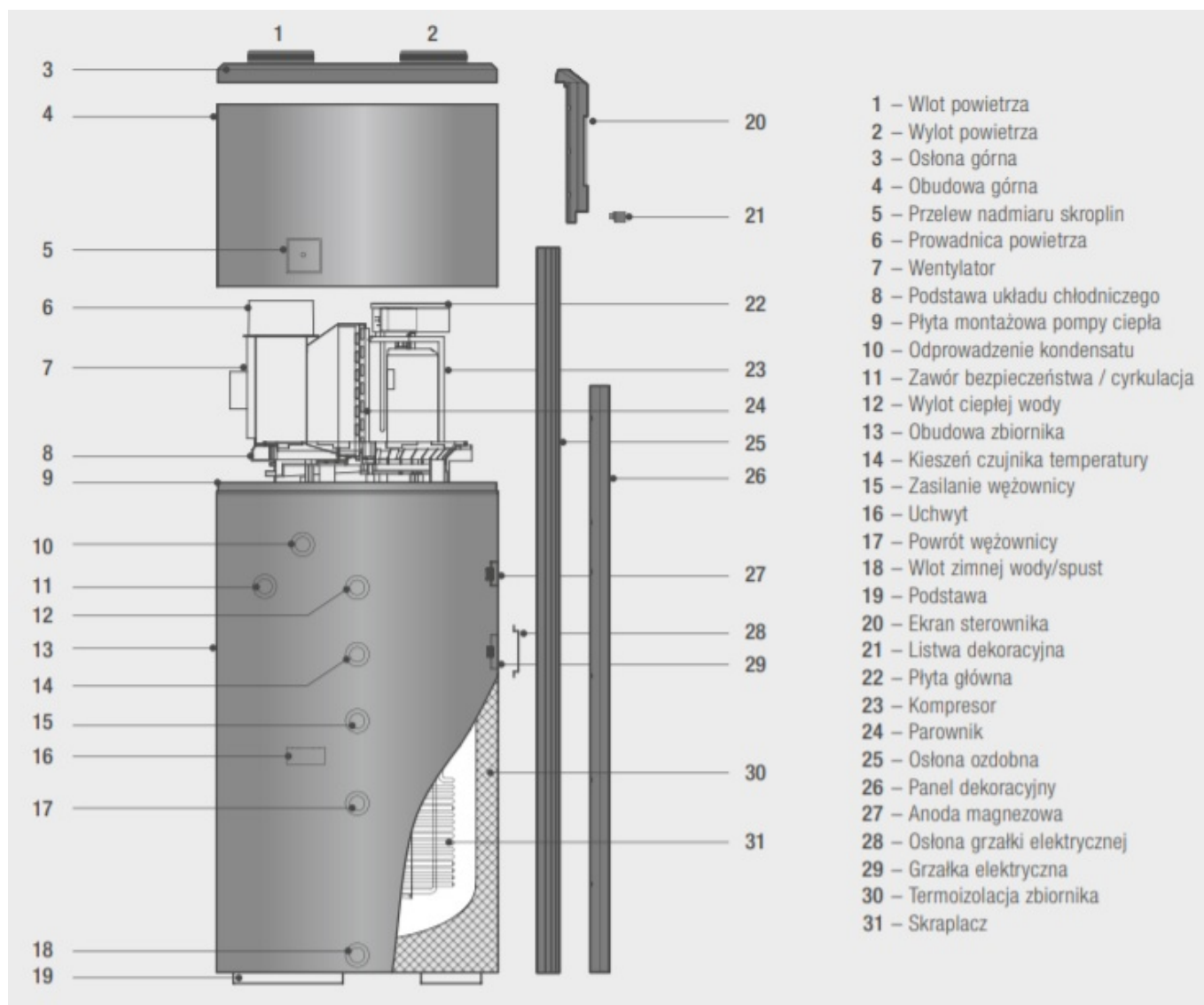
Opis produktu



Pompa ciepła c.w.u. **COMO** to nowoczesne urządzenie służące do oszczędnego przygotowania ciepłej wody. Wykorzystuje do tego celu energię ciepłą z powietrza i może pozyskiwać z otoczenia większość energii potrzebnej do podgrzania wody. W porównaniu z rozwiązaniami tradycyjnymi pozwala to zdecydowanie obniżyć koszty przygotowania ciepłej wody.



COMO stanowią świetną alternatywę dla kolektorów słonecznych. W odróżnieniu od nich, praca pompy ciepła jest zależna tylko od temperatury ustawionej w zasobniku c.w.u. oraz temperatury otoczenia. COMO pracują efektywnie bez względu na porę roku, a nie tylko w okresach występowania dni słonecznych. Nie jest również potrzebna ingerencja w dach budynku, jak to ma miejsce przy kolektorach słonecznych. Pompa ciepła COMO może służyć, nie tylko do podgrzewania wody, ale również do osuszania lub chłodzenia pomieszczeń. Wystarczy właściwie zorganizować przepływ chłodnego powietrza wewnątrz budynku emitowanego przez pompę ciepła podczas pracy, za pomocą kanałów powietrznych. Jest to cecha wszystkich pomp ciepła Ferroli do przygotowania ciepłej wody użytkowej serii COMO.



Model COMO potrafi pokryć do 100% rocznego zapotrzebowania na ciepłą wodę typowego domu jednorodzinnego i może funkcjonować jako samodzielne urządzenie c.w.u. Działa już przy temperaturze powietrza -7°C, a wodę z samej pracy pompy ciepła można podgrzać do temperatury 60°C.



ZALETY:

- Atrakcyjna cena (niewielkie koszty inwestycyjne)
- Doskonała alternatywa dla kolektorów słonecznych
 - Niezależność od warunków pogodowych
- Zasobnik c.w.u. ze stali nierdzewnej (poj. 200 l)
- Praca od -7°C do +43°C zasysanego powietrza
 - Sprężarka Mitsubishi lub Panasonic
 - Wężownica grzewcza 1,5 m²
- Współpraca z istniejącym kotłem lub kominkiem
 - Możliwość współpracy z układem solarnym
- Możliwość osuszania i chłodzenia pomieszczeń
 - Intuicyjny panel sterujący
 - Ekologiczny czynnik chłodniczy R134A
- Funkcja ochrony przeciwzamrożeniowej pompy
 - Anoda magnezowa
- Klasa wydajności energetycznej (przygotowanie c.w.u.): A
- Maksymalna temperatura podgrzewania c.w.u. (bez grzałki): 60°C
- Maksymalna temperatura podgrzewania c.w.u. (z grzałką): 70°C
 - Atrakcyjne wzornictwo

Pompa ciepła c.w.u. z zasobnikiem c.w.u. i 1 węzownią

		COMO
Klasa efektywności energetycznej (c.w.u.)		A
Pojemność zasobnika c.w.u.	l	200
Średnia moc cieplna	kW	2,8
Maks. temperatura podgrzewania c.w.u. (pompa ciepła)	°C	60
Maks. temperatura podgrzewania c.w.u. (pompa ciepła + grzałka elektryczna)	°C	70
Min./maks. temperatura powietrza wlotowego do pompy ciepła	°C	-7 / +43
Współczynnik wydajności cieplnej COP*		3,2
Pobór mocy elektrycznej	W	700
Poziom hałasu	dB	45
Oznaczenie czynnika chłodniczego		R134A
Przepływ powietrza przez pompę ciepła	m ³ /h	500
Wymiary (wysokość x średnica)	mm	1560 x 650
Masa całkowita urządzenia	kg	89
Moc grzałki elektrycznej	kW	2,0
Przyłącza c.w.u.	cal	¾
Średnica kanałów powietrznych	mm	150
Zasilanie		1/N/PE 230 V / 50 Hz

* EN 16147

Więcej informacji o produktach firmy FERROLI można znaleźć na stronie internetowej: www.ferroli.com.pl