

Ogrzewanie mieszkań i zasobnika CWU

Krommler Home jedna pompa - wiele zastosowań!

**PIERWSZA
W POLSCE**



Króciec serwisowy



Wentylator



Parownik



Zawór 4-ro drogowy



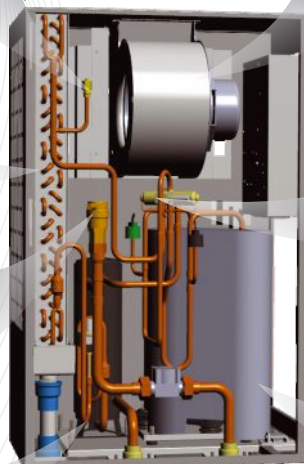
Odpowietrznik



Kompresor



Wymiennik ciepła woda-czynnik roboczy



**WEWNĘTRZNY
MONTAŻ
NAŚCIENNY**

brak konieczności
stosowania dodatkowych
uchwyty montażowych.

Wszystkie przyłącza
hydrauliczne i elektryczne
od dołu pompy ciepła.



Panel rozszerzony



Panel podstawowy

Pompa ciepła do przygotowania c.w.u.		Krommler 4.8 HOME
Typ		RS-4.8GX/P
Rodzaj zasilania	V/Hz	230/50
Pojemność zbiornika	dm ³	brak
Średnia moc cieplna	kW	4.8
Pobór mocy elektrycznej	W(kW)	1100 (1,1)
Współczynnik	COP	3,527***
Natężenie prądu/rozruch	A	5,5/6,2
Zakres temperatur zewnętrznych	stopniC.	(- 10) ~ (+43)
Ilość sprężarek	szt	1
Czynnik roboczy		R410a/0,9kg
Temperatura wody użytkowej	stopniC.	55
Max. temperatura wody użytkowej	stopniC.	60
Przepływ powietrza przez pompę ciepła	m ³ /h	450
Ciśnienie akustyczne na wylocie pompy ciepła	dB	48
Średnica kanałów powietrznych	mm	150
Natężenie dźwięku	dB	59
Przyłącze woda zimna i wypływ wody ciepłej	DN	3/4"
Przepływ wody dla ΔT=5 °C	L/h	750
Masa urządzenia	kg	59
Gwarancja podstawowa	lat	2

* Warunki testu: A7/W10-35: Temp. zewnętrzna (DB/WB) = 6°C/ 7°C, Temp. wody wlot/wylot = 10°C/ 35°C. Zgodnie z EN14511
Pompa ciepła zawiera fluorowane gazy cieplarniane objęte protokołem z Kioto. Obieg czynnika chłodniczego jest hermetycznie zamknięty.

Pompa ciepła Krommler Home do wewnętrznego
naściennego montażu. Przeznaczona do ogrzewania
mieszkań i CWU.

Zastosowanie

- Kaskadowe grzanie zasobników CWU [dwa niezależne zasobniki]
- Grzanie CWU o łącznej pojemności do 1000L – idealne dla pensjonatów i zajazdów
- Budynki wielorodzinne
- Mieszkania komunalne
- Powierzchnie grzewcze do 60 m²
- Ogrzewanie / Chłodzenie / CWU
- Wspomaganie grzania większych pomieszczeń przy współpracy z dodatkowym źródłem ciepła

Zalety

- Klasa energetyczna A+
- Prosty montaż
- Przyłącza hydrauliczne od dołu urządzenia
- Współpraca z modułami internetowymi
- Kompaktowa budowa
- Możliwość czerpania powietrza z pomieszczeń i z zewnątrz
- Współpraca z zewnętrznym źródłem ciepła
- Obsługa instalacji grzewczej (przy zastosowaniu panela rozszerzonego)

