

Link do produktu: <http://e-sterowniki.pl/pompa-ciepla-bez-zbiornika-wm-wersja-wiszaca-4-8-kw-krommler-p-395.html>



## Pompa ciepła bez zbiornika WM wersja wisząca 4,8 kW - Krommler

Cena brutto **8 159,00 zł**

Cena netto **6 633,33 zł**

Dostępność **Na zamówienie**

Czas wysyłki **3 dni**

Numer katalogowy **WM 4,8**

Kod producenta **WM 4,8**

### Opis produktu

## Pompa ciepła bez zbiornika WM wersja wisząca 4,8 kW - Krommler

Pompa ciepła Krommler WM 4,8 - wersja wisząca na ścianie jest to następcą modelu już istniejącego Krommler 4,8.

W nowej odsłonie pompy Krommler WM 4,8kW zastosowano kilka udogodnień zarówno dla użytkownika jak i dla wykonawcy:

- nie trzeba stosować żadnych uchwytów - urządzenie montuje się bezpośrednio na ścianie pomieszczenia kotłowni
- w pompie został wbudowany odpowietrznik automatyczny, co ułatwia regularne odprowadzanie nagromadzonego wewnątrz powietrza
- kompaktowe wymiary zdecydowanie ułatwiają umieszczenie jednostki
- niewielka masa urządzenia pozwala na montaż na każdej ścianie
- nie ma konieczności demontażu kanałów powietrznych do wykonania wszystkich czynności serwisowych

Zachowane zostały użytkowe walory takie jak prosta obsługa, czytelny panel sterujący czy wysoka moc grzewcza dochodząca do 4,8 kW. Pompa ciepła serii 4,8 z powodzeniem może współpracować z zasobnikami wody o pojemności do 300L.

**Podłączenie hydrauliczne** jest łatwe, tak samo jak w przypadku w modelu Krommler 4,8.

**Sterownik** kompatybilny z tą pompą ciepła pozwala na prostą obsługę oraz udostępnia podstawowe informacje o stanie pracy urządzenia do serwisanta.



Dane techniczne

## Podstawowe dane techniczne pompy ciepła WM Krommler:

Pompa ciepła do C.W.U.	Krommler 3.6	Krommler 4.8
Rodzaj zasilania	V/Ph/Hz	230/1/50

Pojemność zbiornika	L		brak
Średnia moc cieplna	kW	3,6	4,8
Pobór mocy elektrycznej	kW	0,8	1,1
Średni współczynnik COP	-		3,5
Prąd zasilania/rozruch	A	3,7/4,2	5,5/6,2
Zakres temperatur zewnętrznych	°C		[-7] - [+43]
Ilość sprężarek	szt		1
Czynnik roboczy	-	R410/650 gr	R410/900 gr
Temp. wody użytkowej	°C		55
Max. temp. wody użytkowej	°C		70
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		450
Średnica kanałów powietrznych	mm		150
Hałas	dB		59
Ciśn. akustyczne na wylocie PC	dB		60
Przyłącza wody	DN		3/4
Przepływ wody	L/h	516	720
Masa	kg	42	59
Klasa energetyczna			A+
Atest PZH			TAK
Dotacja Czyste Powietrze			TAK

Współczynniki COP dla innych punktów pracy znajdują się w karcie katalogowej