

PPC Pompy Ciepła

Pompy ECOPOWER o mocy 6kW - 18kW

Typ pompy	Sprężarka	Moc cieplna	Moc elektryczna	Współczynnik efektywności COP	Moc chłodnicza pompy	Prąd znamionowy	Moc pomp obiegowych	Przybliżona powierzchnia budynku
Ecopower C6i	Scroll	6	1,3	4,4	5	3f - 3A	55	140
Ecopower C8i	Scroll	7,5	1,7	4,4	6	3f - 3,9A	55	160
Ecopower C10i	Scroll	9,5	2,2	4,5	7,8	3f - 4,5A	55/100	200
Ecopower C12i	Scroll	11,8	2,5	4,5	9,5	3f - 5,6A	55/100	240
Ecopower C14i	Scroll	13,5	3	4,5	11	3f - 6,5A	100/120	300
Ecopower C16i	Scroll	15,8	3,5	4,5	12,4	3f - 7,2A	120/140	350
Ecopower C18i	Scroll	19,5	4,4	4,5	15	3f - 11A	120/140	400

Pomiary wykonane zgodnie z normą PN-EN 14511

Badania COCH z lipca 2019r



Zalety pomp ciepła

- wysoka efektywność COP
- cicha praca
- czytelny panel sterujący
- obudowa ze stali szlachetnej H17

Zastosowania pomp ECOPOWER

- ogrzewanie domów
- ogrzewanie hal fabrycznych
- przygotowanie ciepłej wody użytkowej
- opcjonalne chłodzenie
- ogrzewanie basenów

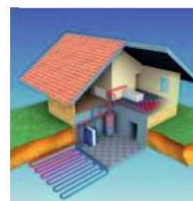
PPC Pompy Ciepła
Obręczna 11a(przy drodze krajowej nr 9)
27-580 Sadowie
tel. 501566073
www.ppcpompy.pl
ppcpompy@op.pl

Dystrybutor



Model Ecopower		C6i	C8i	C10i	C12	C14i	C16	C18i
Wydażność cieplna	kW	6	7,5	9,5	11,8	13,5	15,8	19,5
Pobór mocy elektrycznej	kW	1,3	1,7	2,2	2,5	3	3,5	4,4
Napięcie zasilania	V	400	400	400	400	400	400	400
Ilość faz zasilających	-	3	3	3	3	3	3	3
Prąd zabezpieczenia	A	16	16	16	16	20	20	25
Wymiennik	-	Płytowy						
Pompy obiegowe glikol/CO/CWU	-	Tak						
Wymiennik CWU	-	Zbiornik zewnętrzny z wymiennikiem						
Pojemność zbiornika CWU	litry	300		400				
Max. Ciśnienie w górnym źródle	bar	Zawór bezpieczeństwa 3bar						
Max. Ciśnienie w dolnym źródle	bar	Zawór bezpieczeństwa 3bar						
Przylącze górnego źródła	mm	Gwint zew. 1"						
Przylącze dolnego źródła	mm	Gwint zew. 1"						
Max. Temperatura CO/CWU	°C	50/50 lub 60/60						
Czynnik w obiegu dolnego źródła	-	Glikol						
Zakres temperatur dolnego źródła	°C	-6 ... 15						
Min. Przepływ dolnego źródła	Litr/h	1400	1660	1730	2000	2400	2800	3000
Min. Przepływ górnego źródła	Litr/h	1100	1260	1300	1400	1600	1900	2200
Funkcja chłodzenia	-	Pasywne (opcjonalnie)						
Dogrzewacz elektryczny CO	-	Tak (opcjonalnie)						
Czynnik chłodniczy	-	R407C						
Zabezpieczenie presostatem Hi/Lo	-	Standard						
Pojemność naczynek przeponowych	litry	8		brak				
Inwerter sprężarki	-	Standard						
Sprężarka	-	Scroll Panasonic/Copeland						
Masa pompy ciepła	kg	140		150		160		
Wymiary gabarytowe	mm	1550x580x550						
Zabezpieczenie przeciążeniowe i kolejności faz	-	Standard						
Kolor obudowy	-	Szary metalik malowany proszkowo						
Sterownik pogodowy	-	Sterownik pogodowy RX 910 (opcjonalne sterowanie internetowe)						
Wykonanie obudowy	-	Stal szlachetna H17						

Kolektor poziomy



Kolektor pionowy



Wymiennik



Sprężarka

