PPC Pompy

Informacje o produkcie

Zgodne z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2013

Model				**ecoPOWER C16i**			
Pompa ciepła powietrze/woda: (tak/nie)				nie			
Pompa ciepła solanka/woda: (tak/nie)				tak			
Pompa ciepła woda/woda: (tak/nie)				nie			
Niskotemperaturowa pompa ciepła: (tak/nie)				nie			
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz: (tak/nie)				nie			
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła: (tak/nie)				nie			
Zastosowanie (niskie/średnie)				niskie (35 °C)			
Klimat: (chłodnieszy/umiarkowany/cieplejszy)				umiarkowany			
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	16,0	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηS	194	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				**Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj**			
Tj = -7°C	Pdh	11,19	kW	Tj = -7°C	COPd	4,58	-
Tj = +2°C	Pdh	6,80	kW	Tj = +2°C	COPd	5,04	-
Tj = +7°C	Pdh	6,16	kW	Tj = +7°C	COPd	5,13	-
Tj = +12°C	Pdh	6,25	kW	Tj = +12°C	COPd	5,23	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	12,44	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	4,51	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	12,44	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	4,51	
Temperatura dwuwartościowa	T_{biv}	-10	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW	Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	COPcyc	-	-
Współczynnik strat	Cdh	0,980	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	55	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				**Ogrzewacz dodatkowy**			
Tryb wyłączenia	P_{OFF}	0,005	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Tryb wyłączonego termostatu	P_{TO}	0,005	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczna		
Tryb czuwania	P_{SB}	0,005	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	0,000	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności	zmienna			Pompy ciepła powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	-	m^3/h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	50 / -	dB	Pompy ciepła woda/solanka- woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	2500	m^3/h
Emisje tlenków azotu	NO_X	-	mg/kWh				
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:							
Deklarowany profil obciążeń	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q_{elec}	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Qfuel	-	kWh
Dane kontaktowe:	PPC Pompy Jarosław Przysucha, NIP: 8631361929; Drzenkowice 3, 27-440 Ćmielów www.ppcpompy.eu | ppcpompy@op.pl | tech@ppcpompy.eu						PPC Pompy

PPC Pompy

Informacje o produkcie

Zgodne z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2013

Model				**ecoPOWER C16i**			
Pompa ciepła powietrze/woda: (tak/nie)				nie			
Pompa ciepła solanka/woda: (tak/nie)				tak			
Pompa ciepła woda/woda: (tak/nie)				nie			
Niskotemperaturowa pompa ciepła: (tak/nie)				nie			
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz: (tak/nie)				nie			
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła: (tak/nie)				nie			
Zastosowanie (niskie/średnie)				średnie (55 °C)			
Klimat: (chłodnieszy/umiarkowany/cieplejszy)				umiarkowany			
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	15,5	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηS	145	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				**Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj**			
Tj = -7°C	Pdh	11,07	kW	Tj = -7°C	COPd	3,18	-
Tj = +2°C	Pdh	6,57	kW	Tj = +2°C	COPd	3,72	-
Tj = +7°C	Pdh	5,93	kW	Tj = +7°C	COPd	4,09	-
Tj = +12°C	Pdh	5,78	kW	Tj = +12°C	COPd	4,62	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	12,26	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	3,37	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	12,26	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	3,37	
Temperatura dwuwartościowa	T_{biv}	-10	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	-	kW	Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	COPcyc	-	-
Współczynnik strat	Cdh	0,998	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	55	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				**Ogrzewacz dodatkowy**			
Tryb wyłączenia	P_{OFF}	0,005	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Tryb wyłączonego termostatu	P_{TO}	0,005	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczna		
Tryb czuwania	P_{SB}	0,005	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	0,000	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności	zmienna			Pompy ciepła powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	-	m^3/h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	50 / -	dB	Pompy ciepła woda/solanka- woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	2400	m^3/h
Emisje tlenków azotu	NO_X	-	mg/kWh				
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:							
Deklarowany profil obciążeń	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q_{elec}	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Qfuel	-	kWh
Dane kontaktowe:	PPC Pompy Jarosław Przysucha, NIP: 8631361929; Drzenkowice 3, 27-440 Ćmielów www.ppcpompy.eu | ppcpompy@op.pl | tech@ppcpompy.eu						PPC Pompy