Wymagania informacji o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)					Parametry dla temeperatury zasilania			W35
Model(s): i-290 0125 KA								
Pompa ciepła powietrze - woda: TAK								
Pompa ciepła woda - woda: NIE								
Pompa ciepła solanka - woda: NIE								
Niskotemperaturowa pompa ciepła: NIE								
Wyposażona w grzałkę pomocnicza: NIE								
Parametry dla warunków klimtycznych umiarkowanych								
Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka		Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka
Nominalna moc grzewcza	Pznamionowa	22	kW		Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	ηs	177	%
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temepraturze wewnętrznej 20 ^{0}C i temperaturze T_j					Deklarowany współczynnik wydajność lub wskaźnik zużycia energii pierwotenj dla obciążenia częściowego przy temepraturze wewnętrznej 20 ^{0}C i temperaturze Tj			
Tj = - 7 ^{0}C	Pdh	19,60	kW		Tj = - 7 ^{0}C	COPd	2,71	-
Tj = + 2 ^{0}C	Pdh	11,90	kW		Tj = + 2 ^{0}C	COPd	4,22	-
Tj = + 7 ^{0}C	Pdh	10,50	kW		Tj = + 7 ^{0}C	COPd	6,44	-
Tj = +12 ^{0}C	Pdh	12,30	kW		Tj = +12 ^{0}C	COPd	8,03	-
Tj = temperatura działania dwuzadaniowego	Pdh	19,60	kW		Tj = temperatura działania dwuzadaniowego	COPd	2,71	-
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	17,70	kW		Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	2,43	-
Dla pomp ciepła powietrze p powietrze Tj = -15 ^{0}C (jeżeli TOL < -20 ^{0}C	Pdh	_	kW		Dla pomp ciepła powietrze p powietrze Tj = -15 ^{0}C (jeżeli TOL < -20 ^{0}C	COPd	_	-
Temperatura biwalentna	T_{biv}	-7	^{o}C		Dla pomp ciepła powietrze woda: temperatura zakresu pracy	TOL	-10	
Wydajność grzewcza przy pracy cyklicznej	*Pcych*	_	kW		Wydajność interwałów cyklicznych	COPcyc or PERcyc	_	
Współczynnik strat	Cd*h*	1	_		Temperaturowy limit eksploatacyjny wody grzewczej	WTOL	69	^{o}C
Zużycie energii w trybach innych niż tryb aktywny					Wyposażona w grzałkę pomocniczą:			
Tryb wyłączenia	P_{oof}	0,022	kW		Nominalna moc grzewcza	Psup	-	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P_{to}	0,022	kW			_		
Tryb czuwania	P_{sb}	0,022	kW		Rodaj energii pobranej			
Tryb grzałki karteru	P_{ck}	0	kW					
Inne								
Kontrola wydajności	zmienna				Dla pomp ciepła powietrze woda: znamionowe natężenie przepływu powietrza, na zewnątrz	_	11476	m^3/h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	65	dB		Dla pomp ciepła woda/solanka-woda: znanionowe natężenie przepływu solanki/wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	_		m^3/h
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	10195	kWh					
Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła								
Deklarowany profil obciążenia					Efektywność energetyczna ogrzewania wodnego	η_{wh}		%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q_{elec}		kWh		Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}		kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC		kWh		Roczne zużycie paliwa	AFC		GJ
DANE KONTAKOWE	POWEROFGREEN SP. Z O.O. UL. CHWASZCZYŃSKIEGO 170D, 81-571 GDYNIA							

Wymagania informacji o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)					Parametry dla temeperatury zasilania			W55
Model(s): i-290 0125 KA								
Pompa ciepła powietrze - woda: TAK								
Pompa ciepła woda - woda: NIE								
Pompa ciepła solanka - woda: NIE								
Niskotemperaturowa pompa ciepła: NIE								
Wyposażona w grzałkę pomocnicza: NIE								
Parametry dla warunków klimtycznych umiarkowanych								
Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka		Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka
Nominalna moc grzewcza	Pznamionowa	22	kW		Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	ηs	143	%
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temepraturze wewnętrznej 20 ^{0}C i temperaturze T_j					Deklarowany współczynnik wydajność lub wskaźnik zużycia energii pierwotenj dla obciążenia częściowego przy temepraturze wewnętrznej			
Tj = - 7 ^{0}C	Pdh	19,90	kW		Tj = - 7 ^{0}C	COPd	2,01	-
Tj = + 2 ^{0}C	Pdh	12,10	kW		Tj = + 2 ^{0}C	COPd	3,64	-
Tj = + 7 ^{0}C	Pdh	10,20	kW		Tj = + 7 ^{0}C	COPd	4,96	-
Tj = +12 ^{0}C	Pdh	11,90	kW		Tj = +12 ^{0}C	COPd	6,49	-
Tj = temperatura działania dwuzadaniowego	Pdh	19,90	kW		Tj = temperatura działania dwuzadaniowego	COPd	2,01	-
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	17,70	kW		Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	1,78	-
Dla pomp ciepła powietrze p powietrze Tj = -15 ^{0}C (jeżeli TOL < -20 ^{0}C	Pdh	_	kW		Dla pomp ciepła powietrze p powietrze Tj = -15 ^{0}C (jeżeli TOL < -20 ^{0}C	COPd	_	-
Temperatura biwalentna	T_{biv}	-7	^{o}C		Dla pomp ciepła powietrze woda: temperatura zakresu pracy	TOL	-10	
Wydajność grzewcza przy pracy cyklicznej	*Pcych*	_	kW		Wydajność interwałów cyklicznych	COPcyc or PERcyc	_	
Współczynnik strat	Cd*h*	1	_		Temperaturowy limit eksploatacyjny wody grzewczej	WTOL	69	^{o}C
Zużycie energii w trybach innych niż tryb aktywny					Wyposażona w grzałkę pomocniczą:			
Tryb wyłączenia	P_{oof}	0,022	kW		Nominalna moc grzewcza	Psup	-	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P_{to}	0,022	kW			_		
Tryb czuwania	P_{sb}	0,022	kW		Rodaj energii pobranej			
Tryb grzałki karteru	P_{ck}	0	kW					
Inne								
Kontrola wydajności	zmienna				Dla pomp ciepła powietrze woda: znamionowe natężenie przepływu powietrza, na zewnątrz	_	11221	m^3/h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	65	dB		Dla pomp ciepła woda/solanka-woda: znanionowe natężenie	_		m^3/h
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	12702	kWh					
Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła								
Deklarowany profil obciążenia					Efektywność energetyczna ogrzewania wodnego	η_{wh}		%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q_{elec}		kWh		Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}		kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC		kWh		Roczne zużycie paliwa	AFC		GJ
DANE KONTAKOWE	POWEROFGREEN SP. Z O.O. UL. CHWASZCZYŃSKIEGO 170D, 81-571 GDYNIA							