

13 Informacje o urządzeniu zgodne z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013, załącznik II, tabela 2

Wymogi dotyczące informacji na temat ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła														
Model(-e)	LA 1118C													
Pompa ciepła powietrze/woda	tak													
Pompa ciepła woda/woda	nie													
Pompa ciepła solanka/woda	nie													
Niskotemperaturowa pompa ciepła	nie													
Wypożyczona w dodatkowy ogrzewacz	nie													
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	nie													
Parametry podaje się dla zastosowań w średnich temperaturach, z wyjątkiem niskotemperaturowych pomp ciepła. W przypadku niskotemperaturowych pomp ciepła parametry podaje się dla zastosowań w niskich temperaturach.														
Parametry są deklarowane dla warunków klimatu umiarkowanego:														
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka							
Znamionowa moc cieplna (*)	Prated	9	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	130	%							
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j										
T _j = - 7 °C	P _{dh}	10,0	kW	T _j = - 7 °C	COP _d	2,11	-							
T _j = + 2 °C	P _{dh}	7,0	kW	T _j = + 2 °C	COP _d	3,32	-							
T _j = + 7 °C	P _{dh}	8,2	kW	T _j = + 7 °C	COP _d	4,14	-							
T _j = + 12 °C	P _{dh}	9,3	kW	T _j = + 12 °C	COP _d	5,09	-							
T _j = temperatura dwuwartościowa	P _{dh}	9,0	kW	T _j = temperatura dwuwartościowa	COP _d	1,88	-							
T _j = graniczna temperatura robocza	P _{dh}	9,0	kW	T _j = graniczna temperatura robocza	COP _d	1,88	-							
Pompy ciepła powietrze/ woda:				Pompy ciepła powietrze/ woda:										
T _j = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	P _{dh}	7,3	kW	T _j = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	COP _d	1,41	-							
Temperatura dwuwartościowa	T _{biv}	-10	°C	Pompy ciepła powietrze/ woda:										
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	P _{cych}	-	kW	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C							
Współczynnik strat (**)	C _{dh}	0,90	-	Wydajność w okresie cyklu w interwale	COP _{cyc}	-	-							
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C							
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0,015	kW	Ogrzewacz dodatkowy										
Tryb wyłączonego termostatu	P _{TO}	0,020	kW	Rated heat output (*)	P _{sup}	0	kW							
Tryb czuwania	P _{SB}	0,015	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczny									
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	0,000	kW											
Pozostałe parametry														
Regulacja wydajności	wydajność stała			Pompy ciepła powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	5500	m³ /h							
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L _{WA}	-58	dB	Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	-	m³ /h							
Emisje tlenków azotu	NO _x	-	(mg/kWh)											
Wielofunkcyjne ogrzewacze z pompą ciepła:														
Deklarowany profil obciążenia	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%							
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q _{elec}	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q _{fuel}	-	kWh							
Dane kontaktowe	Glen Dimplex Deutschland GmbH, Am Goldenen Feld 18, 95326 Kulmbach													
(*) W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowemu dla trybu ogrzewania P _{designh} , a znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup (T _j).														
(**) Jeżeli współczynnik C _{dh} nie został wyznaczony przez pomiar, współczynnik strat przyjmuje wartość domyślną C _{dh} = 0,9.														
(--)) nie dotyczy														