

Model:		NIBE F2050-10							
Typ pompy ciepła:		Powietrze/woda							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie							
Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pomocniczy:		Nie							
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:		Nie							
Klimat:		Umiarkowany							
Temperatura zastosowania:		średnia (55 °C)							
Zastosowane normy: EN 14511, EN 14825, EN 12102									
Znamionowa moc cieplna		Prated	6,5	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		η _s	132	%
<i>Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej T_J</i>					<i>Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej T_J</i>				
T _J = -7 °C	P _{dh}	5,8	kW	T _J = -7 °C	COP _d	1,98			
T _J = +2 °C	P _{dh}	3,5	kW	T _J = +2 °C	COP _d	3,17			
T _J = +7 °C	P _{dh}	2,3	kW	T _J = +7 °C	COP _d	4,98			
T _J = +12 °C	P _{dh}	2,2	kW	T _J = +12 °C	COP _d	5,50			
T _J = biv	P _{dh}	5,8	kW	T _J = biv	COP _d	1,98			
T _J = TOL	P _{dh}	5,8	kW	T _J = TOL	COP _d	1,69			
T _J = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	P _{dh}		kW	T _J = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	COP _d				
Temperatura dwuwartościowa		T _{biv}	-7	°C	Min. temperatura powietrza zewnętrznego		TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale		P _{cyh}		kW	Efektywność energetyczna cyklu		COP _{cyc}		-
Współczynnik strat		C _{dh}	0,98	-	Maks. temperatura zasilania		WTOL	60	°C
<i>Pobór mocy w trybach innych niż aktywny</i>					<i>Podgrzewacz pomocniczy</i>				
Tryb wyłączenia		P _{OFF}	0,003	kW	Znamionowa moc cieplna		P _{sup}	0,7	kW
Tryb wyłączzonego termostatu		P _{TO}	0,008	kW					
Tryb czuwania		P _{SB}	0,008	kW	Rodzaj pobieranej energii		Elektryczna		
Tryb włączonej grzałki karteru		P _{CK}	0,000	kW					
<i>Inne parametry</i>									
Regulacja wydajności		Zmienna			Znamionowy przepływ powietrza (powietrze/woda)			3000	m³/h
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz		L _{WA}	-/53	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego				m³/h
Roczne zużycie energii		Q _{HE}	3961	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka/woda lub woda/woda				m³/h
<i>Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:</i>									
Deklarowany profil obciążeń dla przygotowywania ciepłej wody					Efektywność energetyczna podgrzewania wody		η _{wh}		%
Dzienne zużycie energii		Q _{elec}		kWh	Dzienne zużycie paliwa		Q _{fuel}		kWh
Roczne zużycie energii		AEC		kWh	Roczne zużycie paliwa		AFC		GJ
Informacje kontaktowe		© NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden							