

Model		S1255-6 3x400V						
Typ pompy ciepła		<input type="checkbox"/> Powietrze-woda <input type="checkbox"/> Powietrze wentylacyjne-woda <input checked="" type="checkbox"/> Solanka-woda <input type="checkbox"/> Woda-woda						
Niskotemperaturowa pompa ciepła		<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie						
Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pomocniczy		<input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie						
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła		<input checked="" type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie						
Klimat		<input checked="" type="checkbox"/> Umiarkowany <input type="checkbox"/> Zimny <input type="checkbox"/> Ciepły						
Temperatura zastosowania		<input checked="" type="checkbox"/> Średnia (55°C) <input type="checkbox"/> Niska (35°C)						
Zastosowane normy		EN-14825 & EN-16147						
Znamionowa moc cieplna	Prated	5,5	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	150	%	
Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej T_j				Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej T_j				
$T_j = -7^\circ\text{C}$	Pdh	5,0	kW	$T_j = -7^\circ\text{C}$	COPd	3,06	-	
$T_j = +2^\circ\text{C}$	Pdh	3,0	kW	$T_j = +2^\circ\text{C}$	COPd	3,97	-	
$T_j = +7^\circ\text{C}$	Pdh	2,0	kW	$T_j = +7^\circ\text{C}$	COPd	4,63	-	
$T_j = +12^\circ\text{C}$	Pdh	1,2	kW	$T_j = +12^\circ\text{C}$	COPd	4,86	-	
$T_j = \text{dwuwart.}$	Pdh	5,4	kW	$T_j = \text{dwuwart.}$	COPd	2,84	-	
$T_j = \text{TOL}$	Pdh	5,4	kW	$T_j = \text{TOL}$	COPd	2,84	-	
$T_j = -15^\circ\text{C}$ (jeżeli TOL < -20°C)	Pdh		kW	$T_j = -15^\circ\text{C}$ (jeżeli TOL < -20°C)	COPd		-	
Temperatura dwuwartościowa	T_{biv}	-10	°C	Min. temperatura powietrza zewnętrznego	TOL	-10	°C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale	Pcyc		kW	Efektywność energetyczna cyklu	COPcyc		-	
Współczynnik strat	Cdh	0,99	-	Maks. temperatura zasilania	WTOL	65	°C	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Podgrzewacz pomocniczy				
Tryb wyłączenia	P_{OFF}	0,002	kW	Znamionowa moc cieplna	P_{sup}	0,1	kW	
Tryb wyłączonego termostatu	P_{TO}	0,007	kW					
Tryb czuwania	P_{SB}	0,007	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczna			
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	0,009	kW					
Inne parametry								
Regulacja wydajności	Zmienny			Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)			m ³ /h	
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	42 / -	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego			m ³ /h	
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	2 875	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda		0,68	m ³ /h	
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła								
Deklarowany profil obciążeń dla przygotowywania ciepłej wody		XL		Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	102	%	
Dzienne zużycie energii	Q_{elec}	7,48	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}		kWh	
Roczne zużycie energii	AEC	1 642	kWh	Roczne zużycie paliwa	AFC		GJ	
Informacje kontaktowe		NIBE Energy Systems – Box 14 – Hannabadsvägen 5 – 285 21 Markaryd – Sweden						