

Model		F1226-8 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	8,50	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	140	%
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	7,2	kW	$T_j = -7^\circ\text{C}$	COPd	3,18	-
$T_j = +2^\circ\text{C}$	Pdh	7,4	kW	$T_j = +2^\circ\text{C}$	COPd	3,72	-
$T_j = +7^\circ\text{C}$	Pdh	7,6	kW	$T_j = +7^\circ\text{C}$	COPd	4,08	-
$T_j = +12^\circ\text{C}$	Pdh	7,7	kW	$T_j = +12^\circ\text{C}$	COPd	4,48	-
$T_j = \text{dwuwart.}$	Pdh	7,2	kW	$T_j = \text{dwuwart.}$	COPd	3,26	-
$T_j = \text{TOL}$	Pdh	7,0	kW	$T_j = \text{TOL}$	COPd	2,97	-
$T_j = -15^\circ\text{C}$ (jeżeli TOL < -20°C)	Pdh		kW	$T_j = -15^\circ\text{C}$ (jeżeli TOL < -20°C)	COPd		-
Temperatura dwuwartościowa	T_{biv}	-6	°C	Min. temperatura powietrza zewnętrznego	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale	Pcyc		kW	Efektywność energetyczna cyklu	COPcyc		-
Współczynnik strat	Cdh	1,00	-	Maks. temperatura zasilania	WTOL	63	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Podgrzewacz pomocniczy			
Tryb wyłączenia	P_{OFF}	0,003	kW	Znamionowa moc cieplna	P_{sup}	1,5	kW
Tryb wyłączonego termostatu	P_{TO}	0,001	kW				
Tryb czuwania	P_{SB}	0,007	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczna		
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	0,014	kW				
Inne parametry							
Regulacja wydajności	Stała			Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)			m^3/h
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	43 / -	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego		0,77	m^3/h
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	4 748	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda		1,40	m^3/h
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła							
Deklarowany profil obciążeń dla przygotowywania ciepłej wody		XL		Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	93	%
Dzienne zużycie energii	Q_{elec}	8,17	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}		kWh
Roczne zużycie energii	AEC	1 794	kWh	Roczne zużycie paliwa	AFC		GJ
Informacje kontaktowe		NIBE Energy Systems – Box 14 – Hannabadsvägen 5 – 285 21 Markaryd – Sweden					