


<b>Model:</b>		<b>NIBE S1155-16</b>											
Typ pompy ciepła:		Solanka-woda											
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie											
Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pompniczy:		Tak											
Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła:		Tak											
Klimat:		Umiarkowany											
Temperatura zastosowania:		Średnia (55 °C)											
Zastosowane normy: EN14825 i EN16147													
<b>Znamionowa moc cieplna</b>		Prated	16,0	kW	<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń</b>		$\eta_s$	154	%				
<i>Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i>				<i>Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i>									
Tj = -7 °C	Pdh	14,2	kW	Tj = -7 °C	COPd	3,0	-						
Tj = +2 °C	Pdh	8,7	kW	Tj = +2 °C	COPd	4,1	-						
Tj = +7 °C	Pdh	5,6	kW	Tj = +7 °C	COPd	4,9	-						
Tj = +12 °C	Pdh	5,5	kW	Tj = +12 °C	COPd	5,0	-						
Tj = dwuwart.	Pdh	15,4	kW	Tj = dwuwart.	COPd	2,8	-						
Tj = TOL	Pdh	15,4	kW	Tj = TOL	COPd	2,8	-						
Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	Pdh		kW	Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	COPd		-						
Temperatura dwuwartościowa		T <sub>biv</sub>	-10	°C	Min. temperatura powietrza zewnętrznego		TOL	-10	°C				
Wydajność w okresie cyklu w interwale		Pcych		kW	Efektywność energetyczna cyklu		COPcyc		-				
Współczynnik strat		Cdh	0,99	-	Maks. temperatura zasilania		WTOL	65	°C				
<i>Pobór mocy w trygach innych niż aktywny</i>				<i>Podgrzewacz pomocniczy</i>									
Tryb wyłączenia		P <sub>OFF</sub>	0,002	kW	Znamionowa moc cieplna		P <sub>sup</sub>	0,6	kW				
Tryb wyłączzonego termostatu		P <sub>TO</sub>	0,02	kW	Rodzaj pobieranej energii								
Tryb czuwania		P <sub>SB</sub>	0,007	kW						Elektryczne			
Tryb włączonej grzałki karteru		P <sub>CK</sub>	0,03	kW									
<i>Inne parametry</i>													
Regulacja wydajności		Zmienny		Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)					m <sup>3</sup> /h				
Poziom mocy akustycznej ,w pomieszczeniu/na zewnątrz		L <sub>WA</sub>	42/-	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego				m <sup>3</sup> /h				
Roczne zużycie energii		Q <sub>HE</sub>	8167	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda		1,84		m <sup>3</sup> /h				
<i>Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:</i>													
<b>Deklarowany profil obciążeń dla przygotowania ciepłej wody</b>				<b>Efektywność energetyczna podgrzewania wody</b>		$\eta_{wh}$			%				
Dzienne zużycie energii		Q <sub>elec</sub>		kWh	Dzienne zużycie paliwa		Q <sub>fuel</sub>		kWh				
Roczne zużycie energii		AEC		kWh	Roczne zużycie paliwa		AFC		GJ				
<b>Zaakceptowane przez:</b>													
<b>Informacje kontaktowe</b>		<b>© NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden</b>											