


<b>Model:</b>				<b>NIBE F1155-16</b>							
Typ pompy ciepła:				Solanka-woda							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:				Nie							
Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pomocniczy:				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			
Wydajność w okresie cyklu w interwale				Pcych		kW		Efektywność energetyczna cyklu			
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			
Tryb wyłączonego termostatu				P <sub>TO</sub>	0,02	kW		P <sub>sup</sub>			
Tryb czuwania				P <sub>SB</sub>	0,007	kW		0,6			
Tryb włączonej grzałki karteru				P <sub>CK</sub>	0,03	kW		kW			
								Rodzaj pobieranej energii			
								Elektryczne			
<i>Inne parametry</i>											
Regulacja wydajności				Zmienny				Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)			
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz				L <sub>WA</sub>	42/-	dB		Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego			
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			
								m <sup>3</sup> /h			
								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>			
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>							