


<b>Model:</b>				<b>AMS10-8+BA SVM10-200/12</b>							
Typ pompy ciepła:				Powietrze-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	7,0	kW		<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń</b>			
								$\eta_s$	127	%	
<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	6,3	kW		Tj = -7 °C			
Tj = +2 °C				Pdh	3,9	kW		Tj = +2 °C			
Tj = +7 °C				Pdh	2,6	kW		Tj = +7 °C			
Tj = +12 °C				Pdh	3,7	kW		Tj = +12 °C			
Tj = dwuwart.				Pdh	6,6	kW		Tj = dwuwart.			
Tj = TOL				Pdh	5,9	kW		Tj = TOL			
Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)				Pdh		kW		Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)			
Temperatura dwuwartościowa				T <sub>biv</sub>	-8,6	°C		Min. temperatura powietrza zewnętrznego			
Wydajność w okresie cyklu w interwale				Pcych		kW		Efektywność energetyczna cyklu			
Współczynnik strat				Cdh	0,97	-		Maks. temperatura zasilania			
								TOL	-10	°C	
								COPd	1,94	-	
								COPd	3,11	-	
								COPd	4,42	-	
								COPd	5,93	-	
								COPd	1,83	-	
								COPd	1,86	-	
								COPd		-	
<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 wyłączzonego termostatu				P <sub>TO</sub>	0,01	kW		P <sub>sup</sub>			
Tryb czuwania				P <sub>SB</sub>	0,015	kW		Rodzaj pobieranej energii			
Tryb włączonej grzałki karteru				P <sub>CK</sub>	0,03	kW		Elektryczne			
<i>Inne parametry</i>											
Regulacja wydajności				Zmienny				Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)			
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz				L <sub>WA</sub>	35/55	dB		Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego			
Roczne zużycie energii				Q <sub>HE</sub>	4447	kWh		Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda			
									3000	m <sup>3</sup> /h	
									0,60	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>XL</b>				<b>Efektywność energetyczna podgrzewania wody</b>			
								$\eta_{wh}$	99	%	
Dzienne zużycie energii				Q <sub>elec</sub>	7,69	kWh		Dzienne zużycie paliwa			
Roczne zużycie energii				AEC	1689	kWh		Roczne zużycie paliwa			
								Q <sub>fuel</sub>		kWh	
								AFC		GJ	
<b>Zaakceptowane przez:</b>											
<b>Informacje kontaktowe</b>				<b>© NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden</b>							