


Model:		AMS 10-6 / HBS 20-6					
Typ pompy ciepła:		Powietrze-woda					
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie					
Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pompocniczy:		Nie					
Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła:		Nie					
Klimat:		Umiarkowany					
Temperatura zastosowania:		Średnia (55 °C)					
Zastosowane normy: EN14511 / EN14825 / EN16147 / EN12102							
Znamionowa moc cieplna	Prated	5,3	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń	η_s	131	%
<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	4,7	kW	Tj = -7 °C	COPd	1,88	-
Tj = +2 °C	Pdh	2,8	kW	Tj = +2 °C	COPd	3,26	-
Tj = +7 °C	Pdh	1,8	kW	Tj = +7 °C	COPd	4,72	-
Tj = +12 °C	Pdh	2,7	kW	Tj = +12 °C	COPd	6,47	-
Tj = dwuwart.	Pdh	4,7	kW	Tj = dwuwart.	COPd	1,88	-
Tj = TOL	Pdh	4,1	kW	Tj = TOL	COPd	1,77	-
Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	Pdh		kW	Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C)	COPd		-
Temperatura dwuwartościowa	T _{biv}	-7	°C	Min. temperatura powietrza zewnętrznego	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale	Pcyh		kW	Efektywność energetyczna cyklu	COPcyc		-
Współczynnik strat	Cdh	0,99	-	Maks. temperatura zasilania	WTOL	58	°C
<i>Pobór mocy w trygach innych niż aktywny</i>				<i>Podgrzewacz pomocniczy</i>			
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0,007	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	1,2	kW
Tryb wyłączonego termostatu	P _{TO}	0,012	kW				
Tryb czuwania	P _{SB}	0,012	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczna		
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	0	kW				
<i>Inne parametry</i>							
Regulacja wydajności	Zmienny			Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)		2526	m ³ /h
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz	L _{WA}	35/51	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego			m ³ /h
Roczne zużycie energii	Q _{HE}	3248	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda			m ³ /h
Informacje kontaktowe	© NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden						