

Dane techniczne pompy ciepła:			
Producent		alpha innotec	
Model		LWD 90A-HTD	
Dane na temat klasy efektywności energetycznej i mocy znamionowej:			
Profil obciążeń wody ciepłej		XL	-
	average / low	average / medium	
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A++	A++	-
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody użytkowej	A		-
Znamionowa moc cieplna	10	10	kW
Roczne zużycie energii przez ogrzewanie pomieszczeń	5628	6557	kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej - woda użytkowa	1861		kWh
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	150	126	%
Efektywność energetyczna - woda użytkowa	90		%
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu		44	dB
Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji:			
Wszelkie prace wdrożeniowe opisane w instrukcji obsługi wolno wykonywać wyłącznie wykwalifikowanym specjalistom, którzy są zobowiązani do przestrzegania przepisów lokalnych.			
Informacje dodatkowe:		low	medium
Znamionowa moc cieplna w chłodniejszym klimacie	8	7	kW
Znamionowa moc cieplna w cieplejszym klimacie	11	11	kW
Roczne zużycie energii przez ogrzewanie pomieszczeń w chłodniejszym klimacie	5325	5770	kWh
Roczne zużycie energii przez ogrzewanie pomieszczeń w cieplejszym klimacie	3237	3852	kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej - woda użytkowa w klimacie chłodniejszym	2043		kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej - woda użytkowa w klimacie cieplejszym	1626		kWh
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w chłodniejszym klimacie	139	117	%
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszym klimacie	179	146	%
Efektywność energetyczna - woda użytkowa w klimacie chłodniejszym	82		%
Efektywność energetyczna - woda użytkowa w klimacie cieplejszym	103		%
Poziom mocy akustycznej poza pomieszczeniami		62	dB

Dane techniczne regulatora temperatury:		
Producent	alpha innotec	
Model	Luxtronik 2.1	
Klasa regulatora	VII	-
Udział regulatora w efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	3,5	%