



KITA LR-35 / R32

Model	KITA LR-35 3Ph			PRODUCENT 			
Wersja	MONOBLOK						
Rodzaj źródła/odbiornika ciepła:	Powietrze - woda						
Niskotemperaturowa pompa ciepła:							
Wyposażony w dodatkową grzałkę:	Nie						
Warunki klimatyczne:	Klimat umiarkowany						
Aplikacja temperatury:	Aplikacja w temperaturach 35°C						
Dane według EU 811/2013							
Znamionowa moc cieplna*				33 kW			
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η_s)				198,1 %			
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń				A+++			
Deklarowana wydajność przy częściowym obciążeniu w temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany współczynnik wydajności dla częściowego obciążenia przy temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7 °C	Pdh	28,83	kW	Tj = -7 °C	COPd	3,28	-
Tj = +2 °C	Pdh	17,55	kW	Tj = +2 °C	COPd	4,46	-
Tj = +7 °C	Pdh	13,25	kW	Tj = +7 °C	COPd	8,08	-
Tj = +12 °C	Pdh	12,03	kW	Tj = +12 °C	COPd	8,81	-
Tj = Tbiv	Pdh	28,83	kW	Tj = Tbiv	COPd	3,28	-
Tj = TOL	Pdh	28,04	kW	Tj = TOL	COPd	3,08	-
Tj = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	Pdh	-	kW	Tj = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COPd	-	-
Temperatura biwalentna	Tbiv	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C (jeśli TOL < -20°C)	TOL	-10	°C
				Limit temp. wody grzewczej	WTOL	55	°C
Pobór mocy w trybach innych niż tryb aktywny				Dodatkowa grzałka			
Tryb wyłączenia	POFF	24,0	W	Znamionowa moc cieplna	PsUP	-	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P	30,7	W				
Tryb czuwania	PSB	24,0	W	Rodzaj poboru energii		-	
Tryb grzałki krateru sprężarki	Pck	35,0	W				
Inne przedmioty							
Kontrola pojemności	Stałe wyjście						
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz pomieszczeń	LWA	61	dB	Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz		17203	m ³ /h
Roczne zużycie energii	QHE	13393	kWh/rok	Znamionowe natężenie przepływu glikolu lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła		-	m ³ /h
Zatwierdził: TEMPLARI S.p.A. Via C.Battisti 169 35031 Abano Terme (PD) - Italy							
*W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna jest równa obciążeniu projektowemu do ogrzewania oraz znamionowej mocy cieplnej dodatkowej wydajności do ogrzewania sup(Tj)							

KITA LR-35 / R32

Model	KITA LR-35 3Ph			PRODUCENT 			
Wersja	MONOBLOK						
Rodzaj źródła/odbiornika ciepła:	Powietrze - woda						
Niskotemperaturowa pompa ciepła:							
Wyposażony w dodatkową grzałkę:	Nie						
Warunki klimatyczne:	Klimat umiarkowany						
Aplikacja temperatury:	Aplikacja w temperaturach 55°C						
Dane według EU 811/2013							
Znamionowa moc cieplna*				31 kW			
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η_s)				148,8 %			
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń				A++			
Deklarowana wydajność przy częściowym obciążeniu w temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany współczynnik wydajności dla częściowego obciążenia przy temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7 °C	Pdh	27,45	kW	Tj = -7 °C	COPd	2,35	-
Tj = +2 °C	Pdh	16,71	kW	Tj = +2 °C	COPd	3,41	-
Tj = +7 °C	Pdh	13,03	kW	Tj = +7 °C	COPd	6,00	-
Tj = +12 °C	Pdh	12,35	kW	Tj = +12 °C	COPd	7,66	-
Tj = Tbiv	Pdh	27,45	kW	Tj = Tbiv	COPd	2,35	-
Tj = TOL	Pdh	26,86	kW	Tj = TOL	COPd	2,02	-
Tj = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	Pdh	-	kW	Tj = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COPd	-	-
Temperatura bivalentna	Tbiv	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C (jeśli TOL < -20°C)	TOL	-10	°C
				Limit temp. wody grzewczej	WTOL	55	°C
Pobór mocy w trybach innych niż tryb aktywny				Dodatkowa grzałka			
Tryb wyłączenia	POFF	24,0	W	Znamionowa moc cieplna	Psup	-	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P	30,7	W				
Tryb czuwania	PSB	24,0	W	Rodzaj poboru energii	-		
Tryb grzałki krateru sprężarki	Pck	35,0	W				
Inne przedmioty							
Kontrola pojemności	Stałe wyjście						
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz pomieszczeń	LWA	61	dB	Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	17203	m ³ /h	
Roczne zużycie energii	QHE	16898	kWh/rok	Znamionowe natężenie przepływu glikolu lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	m ³ /h	
Zatwierdził: TEMPLARI S.p.A. Via C.Battisti 169 35031 Abano Terme (PD) - Italy							
*W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna jest równa obciążeniu projektowemu do ogrzewania oraz znamionowej mocy cieplnej dodatkowej wydajności do ogrzewania sup(Tj)							