

KITA LP-32 / R290

Model	KITA LP-32 3Ph			PRODUCENT  TEMPLARI		
Wersja	MONOBLOK					
Rodzaj źródła/odbiornika ciepła:	Powietrze - woda					
Niskotemperaturowa pompa ciepła:						
Wypożyczony w dodatkową grzałkę:	Nie					
Warunki klimatyczne:	Klimat umiarkowany					
Aplikacja temperatury:	Aplikacja w temperaturach 35°C					
Dane według EU 811/2013						
Znamionowa moc cieplna*				27 kW		
SCOP _{on} / SCOP				5,22		
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η _s)				205 %		
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń				A+++		
Deklarowana wydajność przy częściowym obciążeniu w temperaturze zewnętrznej T _j				Deklarowany współczynnik wydajności dla częściowego obciążenia przy temperatura zewnętrzna T _j		
T _j = -7 °C	P _{dh}	24,12	kW	T _j = -7 °C	COP _d	3,21 -
T _j = +2 °C	P _{dh}	14,68	kW	T _j = +2 °C	COP _d	5,14 -
T _j = +7 °C	P _{dh}	9,44	kW	T _j = +7 °C	COP _d	6,87 -
T _j = +12 °C	P _{dh}	9,60	kW	T _j = +12 °C	COP _d	9,45 -
T _j = T _{biv}	P _{dh}	24,12	kW	T _j = T _{biv}	COP _d	3,21 -
T _j = TOL	P _{dh}	22,33	kW	T _j = TOL	COP _d	2,93 -
T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	P _{dh}	19,83	kW	T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COP _d	2,79 -
Temperatura biwalentna	T _{biv}	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: T _j = -15°C (jeśli TOL<-20°C)	TOL	-10 °C
				Limit temp. wody grzewczej	WTOL	65 °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	PTO	31,0	W			
Tryb czuwania	PSB	24,0	W	Rodzaj poboru energii	-	
Tryb grzałki krateru sprężarki	PCK	35,0	W			
Inne przedmioty						
Kontrola mocy	Zmienne					
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz pomieszczeń	LWA	61	dB	Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	16261	m³/h
Roczne zużycie energii	QHE	10791	kWh/rok	Znamionowe natężenie przepływu glikolu lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-	m³/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(T _j)						

Wyprodukowane przez:
TEMPLARI S.p.A

Dystrybutor:
HC Group Sp. z o.o.
biuro@homecomfort.com.pl
www.homecomfort.com.pl

KITA LP-32 / R290

Model		KITA LP-32 3Ph		PRODUCENT  TEMPLARI					
Wersja		MONOBLOK							
Rodzaj źródła/odbiornika ciepła:		Powietrze - woda							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:									
Wypożyczony w dodatkową grzałkę:		Nie							
Warunki klimatyczne:		Klimat umiarkowany							
Aplikacja temperatury:		Aplikacja w temperaturach 55°C							
Dane według EU 811/2013									
Znamionowa moc cieplna*				26 kW					
SCOP _{on} / SCOP				4,00					
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η _s)				157 %					
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń				A+++					
Deklarowana wydajność przy częściowym obciążeniu w temperaturze zewnętrznej T _j				Deklarowany współczynnik wydajności dla częściowego obciążenia przy temperatura zewnętrzna T _j					
T _j = -7 °C	P _{dh}	23,25	kW	T _j = -7 °C	COP _d	2,27	-		
T _j = +2 °C	P _{dh}	14,15	kW	T _j = +2 °C	COP _d	3,99	-		
T _j = +7 °C	P _{dh}	9,55	kW	T _j = +7 °C	COP _d	5,31	-		
T _j = +12 °C	P _{dh}	9,30	kW	T _j = +12 °C	COP _d	7,78	-		
T _j =T _{biv}	P _{dh}	23,25	kW	T _j =T _{biv}	COP _d	2,27	-		
T _j = TOL	P _{dh}	21,55	kW	T _j = TOL	COP _d	2,00	-		
T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	P _{dh}	19,32	kW	T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COP _d	1,99	-		
Temperatura biwalentna	T _{biv}	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: T _j = -15°C (jeśli TOL<-20°C)	TOL	-10	°C		
				Limit temp. wody grzewczej	WTOL	65	°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	PTO	31,0	W						
Tryb czuwania	PSB	24,0	W	Rodzaj poboru energii	-				
Tryb grzałki krateru sprężarki	PCK	35,0	W						
Inne przedmioty									
Kontrola mocy	Zmienne								
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz pomieszczeń	LWA	61	dB	Znamionowy przepływ powietrza, na zewnątrz	16261		m³/h		
Roczne zużycie energii	QHE	13575	kWh/rok	Znamionowe natężenie przepływu glikolu lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	-		m³/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(T _j)									

Wyprodukowane przez:
TEMPLARI S.p.A

Dystrybutor:
HC Group Sp. z o.o.
biuro@homecomfort.com.pl
www.homecomfort.com.pl