

KITA LP-40 PLUS / R290

Model	KITA LP-40 PLUS 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			
SCOP _{on} / SCOP				5,55			
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η _s)				219 %			
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	Pdh	29,42	kW	T _j = -7 °C	COPd	3,10	-
T _j = +2 °C	Pdh	17,90	kW	T _j = +2 °C	COPd	5,61	-
T _j = +7 °C	Pdh	11,51	kW	T _j = +7 °C	COPd	7,40	-
T _j = +12 °C	Pdh	11,12	kW	T _j = +12 °C	COPd	10,50	-
T _j = T _{biv}	Pdh	29,42	kW	T _j = T _{biv}	COPd	3,10	-
T _j = TOL	Pdh	26,96	kW	T _j = TOL	COPd	2,88	-
T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	Pdh	23,86	kW	T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COPd	2,68	-
Temperatura bivalentna	T _{biv}	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: T _j = -15°C (jeśli TOL<-20°C)	TOL	-25	°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	P	31,0	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	17642	m ³ /h	
Roczne zużycie energii	QHE	12369	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(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-40 PLUS / R290

Model		KITA LP-40 PLUS 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*				32 kW			
SCOP _{on} / SCOP				4,14			
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η _s)				162 %			
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	Pdh	28,04	kW	T _j = -7 °C	COPd	2,23	-
T _j = +2 °C	Pdh	17,07	kW	T _j = +2 °C	COPd	4,16	-
T _j = +7 °C	Pdh	10,97	kW	T _j = +7 °C	COPd	5,60	-
T _j = +12 °C	Pdh	10,74	kW	T _j = +12 °C	COPd	8,14	-
T _j = T _{biv}	Pdh	28,04	kW	T _j = T _{biv}	COPd	2,23	-
T _j = TOL	Pdh	25,79	kW	T _j = TOL	COPd	1,99	-
T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	Pdh	23,03	kW	T _j = -15 °C (jeśli TOL < -20 °C)	COPd	1,98	-
Temperatura biwalentna				Dla pomp ciepła powietrze-woda: T _j = -15°C (jeśli TOL<-20°C)			
T _{biv}	-7	°C		TOL	-25	°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	31,0	W	Rodzaj poboru energii			
Tryb czuwania	PSB	24,0	W	-			
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	17642	m ³ /h	
Roczne zużycie energii	QHE	15830	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(T _j)							

Wyprodukowane przez:
TEMPLARI S.p.A

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