



Funzionale, pratico e compatto. POLAR WI-FI è il prodotto ideale per l'utente che desidera il pieno controllo del proprio climatizzatore: attraverso la sua app è possibile gestire in maniera wireless la climatizzazione di casa tua.

Fonctionnel, pratique et compact. POLAR WI-FI est idéal pour les utilisateurs qui veulent un contrôle total sur le système de climatisation leur propre contrôle: Grâce à son application, vous pouvez gérer wireless la climatisation de votre maison.

Functional, practical and compact. POLAR WI-FI is ideal for users who want full control over their own climate control: through its app you can manage wireless the air conditioning of your home.

POLAR WiFi

MONO SPLIT FULL DC INVERTER
A PARETE - WALL - MURAL



FULL DC INVERTER



REFRIGERANTE R32



DETRAZIONE FISCALE



CLASSE ENERGETICA A++



HIGH COP



WI-FI INCLUDED



CONTO TERMICO 2.0



UNITÀ ESTERNA - UNITÉ EXTÉRIEURE - OUTDOOR UNIT



UNITÀ INTERNA - UNITÉ INTÉRIEURE - INDOOR UNIT



Telecomando in dotazione
Télécommande standard
Standard Remote Control

POLAR WiFi MONO SPLIT FULL DC INVERTER



FULL DC INVERTER



REFRIGERANTE R32



DETRAZIONE FISCALE



CLASSE ENERGETICA A++



HIGH COP



WI-FI INCLUDED



CONTO TERMICO 2.0

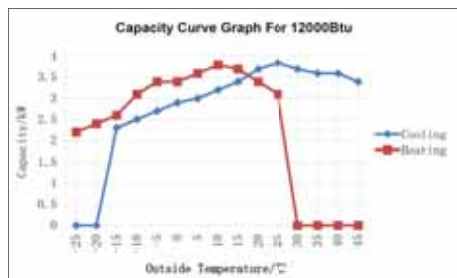


Grafico curva di rendimento mod. SKIV-12PW
 Graphique de la courbe de rendement mod. SKIV-12PW
 Capacity curve graphic mod. SKIV-12PW

Unità Monosplit Full DC inverter - R32				Codice	SKV-09PW	SKV-12PW	SKV-18PW	SKV-24PW
Codice Set			Codice	SKV-09PW	SKV-12PW	SKV-18PW	SKV-24PW	
Unità Interna - Indoor unit - Unité intérieure			Codice	SKIV-09WI	SKIV-12WI	SKIV-18WI	SKIV-24WI	
Unità Esterna - Outdoor unit - Unité extérieure			Codice	SKOV-09P	SKOV-12P	SKOV-18P	SKOV-24P	
Alimentazione - Power Supply - Alimentation électrique			V - Hz - F	220 - 50 - 1				
Raffreddamento Cooling capacity Puissance frigorifique	Potenza	Nominale	W/BTU	2600/8900	3500/11900	5270/18000	6450/22000	
		Max	W	3300	4000	6700	7000	
		Min	W	400	550	1000	1400	
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	790	1010	1540	1840	
		Max	W	1430	1560	2640	2800	
		Min	W	150	180	320	380	
EER	W/W	3,47	3,47	3,42	3,51			
Condensa prodotta	l/h	0,8	1,4	1,8	2,4			
SEER	W/W	6,7	6,5	6,3	6,4			
Pdesign C	kW	2,6	3,5	6,2	6,4			
Etichetta Energetica - Energy class - Label énergétique			-	A++				
Riscaldamento Heating capacity Puissance calorifique	Potenza	Nominale	W/BTU	2800/9600	3650/12500	5500/18800	6600/22500	
		Max	W	4100	5130	6800	7900	
		Min	W	400	600	1100	1500	
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	785	1010	1530	1800	
		Max	W	1590	1840	2340	2540	
		Min	W	220	260	390	440	
COP	W/W	3,76	3,76	3,72	3,77			
SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0			
Pdesign H	kW	2,6	3,2	5,0	6,2			
Etichetta Energetica - Energy class - Label énergétique			-	A+				
Consumo in Stand-by			W	0,5	0,5	0,5	0,5	
Portata aria unità interna - Air flow indoor unit - Débit d'air de l'unité intérieure			m³/h	520/440/230/150	580/500/300/230	850/760/570/430	1090/930/670/560	
Pressione sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	38/34/21/19 *	40/35/22/20*	47/44/31/29*	48/44/35/33*	
Potenza sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	51/47/34/32	53/48/35/33	58/55/42/40	61/57/48/46	
Pressione sonora unità esterna max			dB(A)	52	53	55	59	
Potenza sonora unità esterna max			dB(A)	61	62	63	68	
Unità interna	Dimen. - Dimensions - Dimensions (LxPxH)		mm	792 x 195 x 279	850 x 203 x 291	972 x 224 x 302	1081 x 245 x 327	
	Peso - Weight - Poids de l'unité		Kg	9,5	10,5	14	16,5	
Metodo di regolazione			-	Capillare		Capillare		
Unità esterna	Dimen. - Dimensions - Dimensions (LxPxH)		mm	830x 325 x 540		890 x 599 x 372	960 x 700 x 396	
	Peso - Weight - Poids de l'unité		Kg	29	30	40	43,5	
Compressore			Marca	Panasonic		Panasonic		
Refrigerante	Tipo		-	R32	R32	R32	R32	
	Carica refig. standard - Gaz - Refrigerant		Kg	0,52	0,78	0,93	1,05	
	Carica aggiuntiva oltre la precarica		gr/m	20			50	
Tubazioni frigorifere Ref. Tube dia.	Dimensioni - Dimensions - Dimensions		mm	Ø6,35/Ø9,52		Ø6,35/Ø12,7	Ø6,35/Ø15,88	
			(inch)	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	
Raccordi de tuyauterie	Massima lunghezza con precarica		m	5	5	5	5	
	Massima lunghezza ammissibile		m	20			25	
	Massimo dislivello ammissibile		m	10				
Limiti di funzionamento	Ambiente interno	raff./risc.	°C	16 ~ 31				
	Ambiente esterno	raff./risc.	°C	18 ~ 52 / -15 ~ 24				

* in modalità silenziosa/Quiet

CONDIZIONI DI PROVA: Raffreddamento: Int. 27°C B.S. - Est 35°C B.S. / 24°C B.U. - Riscaldamento: Int. 20°C B.S. - Est 7°C B.S. / 6°C B.U.