

**Serie
SKY**
MONO SPLIT FULL DC INVERTER
a parete - wall - mur
SKV

Funzionale, pratico e compatto.

La **Serie Sky** rappresenta la soluzione ideale per chi desidera un climatizzatore che garantisca elevati standard nelle prestazioni a fronte di un ottimo rapporto qualità-prezzo.

Functional, practical and compact, the Sky Series represents the right solution for those who want a climate control system that ensures high standards of performance whilst providing an excellent quality-price ratio.

Le Sky est fonctionnel, pratique et compact. C'est la solution ad hoc en cas de recherche d'un climatiseur garantissant de hauts niveaux de performance avec un excellent rapport qualité-prix.

Unità Monosplit in pompa di calore DC inverter

Codice Set				SKV-09/09p	SKV-12/12p	SKV-18/18p	SKV-24/24p
Unità Interna - Indoor unit - Unité intérieure			Codice	SKIV-09	SKIV-12	SKIV-18	SKIV-24
Unità Esterna - Outdoor unit - Unité extérieure			Codice	SKOV-09/09p	SKOV-12/12p	SKOV-18/18p	SKOV-24/24p
SEER			W/W	6,15	6,15	6,12	6,12
Etichetta Energetica - Energy class - Label énergétique				A++	A++	A++	A++
SCOP			W/W	4,06	4,06	4,06	4,06
Etichetta Energetica - Energy class - Label énergétique				A+	A+	A+	A+
Alimentazione - Power Supply - Alimentation électrique			V-Hz-Fase	230V - 50 - 1			
Raffreddamento Cooling capacity Puissance frigorifique	Potenza	Nominale	W / BTU	2600 / 8900	3500 / 12000	5130 / 17500	6450 / 22000
		Max	W	3300	4000	6700	7000
		Min	W	400	550	1000	1400
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	800	1050	1580	2000
		Max	W	1430	1560	2460	2800
		Min	W	150	180	320	380
	EER		W/W	3,25	3,33	3,25	3,23
Condensa prodotta		l/h	0,8	1,4	1,8	2,4	
Riscaldamento Heating capacity Puissance calorifique	Potenza	Nominale	W / BTU	2800 / 9550	3650 / 12500	5270 / 18000	6700 / 22800
		Max	W	4100	5130	6800	7900
		Min	W	400	600	1100	1500
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	750	970	1400	1800
		Max	W	1550	1650	2300	2500
		Min	W	180	220	350	400
	COP		W/W	3,73	3,76	3,76	3,72
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	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1150/1050/950/850
Pressione sonora unità interna			dB(A)	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	48/45/42/39
Potenza sonora unità interna			dB(A)	55/52/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48	64/59/56/53
Pressione sonora unità esterna			dB(A)	52	53	56	60
Potenza sonora unità esterna			dB(A)	61	62	63	68
Unità interna	Dimensioni - Dimensions - Dimensions (LxPxH)		mm	821x201x283	884x205x298	1003x222x310	1110x240x330
	Peso - Weight - Poids de l'unité		Kg	10	11.5	14.5	17
Metodo di regolazione				valvola di espansione elettronica		Capillare	
Unità esterna	Dimensioni - Dimensions - Dimensions (LxPxH)		mm	830x540x325		960x700x396	
	Peso - Weight - Poids de l'unité		Kg	29	30	43	47
Compressore			Marca	PANASONIC		MITSUBISHI	
Refrigerante	Tipo			R410A			
	Carica refrigerante standard - Gaz - Refrigerant		Kg	0,75	0,95	1,25	1,45
	Carica aggiuntiva oltre la precarica		gr/m	20	20	20	50
Tubazioni frigorifere	Dimensioni - Dimensions - Dimensions		mm	Ø6.35 - Ø9.52		Ø6.35 - Ø12.7	Ø6.35 - Ø15.9
			inch	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Ref. Tube dia.	Min-Max lunghezza con precarica		m	2 - 5			
Raccords de tuyauterie	Massima lunghezza ammissibile		m	20		25	
	Massimo dislivello ammissibile		m	10			
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)		°C	16~31			
	Ambiente Esterno (raffr / risc)		°C	18~54 / -15~24			
Limiti di funzionamento versione POLAR	Ambiente Interno (raffr / risc)		°C	16~31			
	Ambiente Esterno (raffr / risc)		°C	18~54 / -20~24			