



# SKY PLUS MONOSPLIT DC INVERTER



# CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice Caratteristiche Tecniche		SKY9000PLUS (D.SKY9+D.SKY109)	SKY12000PLUS (D.SKY12+D.SKY112)	SKY18000PLUS (D.SKY18+D.SKY118)	SKY24000PLUS (D.SKY24+D.SKY124)
Alimentazione		220-240V~/50Hz/1P			
<b>Raffrescamento</b>					
Capacità nominale	Btu	9000 (3200-10600)	12000(3600-12800)	18000(4200-20100)	24000(6200-26600)
in raffreddamento	kW	2,6	3,4	5,1	6,8
SEER	W/W	6,5	6,1	6,3	6,5
Classe di efficienza energetica in raffreddamento		A++	A++	A++	A++
<b>Riscaldamento</b>					
Capacità nominale	Btu	9200 (2900-10500)	12000 (3500-13000)	18000 (1500-21500)	24000 (4800-28000)
in riscaldamento	kW	2,7	3,380	5,230	6,870
SCOP (media)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,1
Classe di efficienza energetica in riscaldamento		A+	A+	A+	A+
<b>Deumidificazione</b>					
Capacità di deumidificazione	Litri/h	0,9	1,1	1,5	1,8
Potenza Sonora U.I. (Max/Media/Min./Mute)	dB(A)	50/44/36/29	50/44/36/29	53/48/43/37	54/51/48/40
Potenza sonora U.E.	dB(A)	60	60	65	67
Pressione sonora U.I. (Max/Media/Min./Mute)	dB(A)	40/34/26/19	40/34/26/19	43/40/35/27	44/41/38/30
Pressione sonora U.E.	dB(A)	50	50	55	57
<b>Dati elettrici</b>					
Voltaggio	V	165-265	165-265	165-265	165-265
Corrente assorbita	Raffr. A	3.9(1.2~6.1)	5.0(1.5~6.8)	7.2(1.7~10.8)	8.9(2.3~12.5)
	Risc. A	4.0(1.2~6.4)	5.1(1.5~7.1)	7.3(1.7~12.0)	9.0(2.3~13.7)
Potenza assorbita	Raffr. W	705(240~1210)	1001(290~1330)	1530(330-2250)	1980(410~2800)
	Risc. W	708(240~1270)	1006(290~1410)	1550(340-2350)	2050(420~3000)
<b>Circuito Refrigerante</b>					
Refrigerante / Carica /		R32 / 0.52kg /	R32 / 0.60kg /	R32 / 0.92kg /	R32 / 1.06kg /
GWP / CO2 equivalente		675 / 0.351ton	675 / 0.405ton	675 / 0.621ton	675 / 0.716ton
Portata d'aria Unità Interna	m3/h	550	550	800	970
<b>Collegamenti</b>					
Cablaggio	Cavo	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>
Tubazioni	Gas/Liq. Pollici	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	1/2" / 1/4"
<b>Dimensioni (LxHxP)</b>					
Dimensioni Nette	Interna				
	Esterna	mm	777x250x205	777x250x205	910x292x205
	Interna	mm	700x552x256	700x552x256	780x602x347
	Interna	mm	850x320x275	850x320x275	979x372x277
Imballo	Interna	mm	850x320x275	850x320x275	979x372x277
Peso Netto	Esterna	kg	8,5	8,5	10
	Interna	kg	24	26	36
Peso Lordo	Esterna	kg	10,5	10,5	13
	Interna	kg	27	29	40

