



IMPACT MONOSPLIT DC INVERTER



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice Caratteristiche Tecniche		IMPACT9000 (D.IMPACT9+ D.IMPACT109)	IMPACT12000 (D.IMPACT12+ D.IMPACT112)	IMPACT18000 (D.IMPACT18+ D.IMPACT118)	IMPACT24000 (D.IMPACT24+ D.IMPACT124)	
Alimentazione		220-240V~/50Hz/1P				
Raffrescamento						
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++	
Riscaldamento						
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+	
Deumidificazione						
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	
Dati elettrici						
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)	
Circuito Refrigerante						
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	
Collegamenti						
Cablaggio	Cavo	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	
Tubazioni	Gas/Liq. Pollici	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	1/2" / 1/4"	
Dimensioni (LxHxP)						
Dimensioni Nette	Interna					
	Esterna	mm	777x250x205	777x250x205	910x292x205	1010x315x220
Imballo	Interna	mm	700x552x256	700x552x256	780x602x347	845x693x336
	Esterna	mm	850x320x275	850x320x275	979x372x277	1096x390x297
Peso Netto	Interna	kg	8,5	8,5	10	13
	Esterna	kg	24	26	36	46
Peso Lordo	Interna	kg	10,5	10,5	13	16
	Esterna	kg	27	29	40	52

