



DC FULL INVERTER



COMPATIBLE
SAWY



- w+ Gamma adatta a tutte le stagioni
- w+ Compressore inverter
- w+ Motore di ventilazione inverter
- w+ Scheda elettronica full inverter ad alte prestazioni
- w+ Struttura ASA con trattamento anti-UV
- w+ Gas ecologico R32

- w+ Conforme agli standard FPP
- w+ Nuovo controllore digitale : tattile, intuitivo e a colori
- w+ Gamma reversibile caldo, freddo e automatico
- w+ Ultra silence control
- w+ WI-FI CONTROL - Supervisione e controllo

CLASSE ENERGETICA



wpool.fr





DC FULL INVERTER



CONTROLLORE
TOUCH SCREEN DIGITALE
INTUITIVO E A COLORI



CARATTERISTICHE

MODELLO	DC35	DC55	DC75	DC95	DC115
Volume della vasca (max)	35 m³	55 m³	75 m³	95 m³	115 m³
Capacità di riscaldamento *	1.4 ~ 6.8 kW	1.3 ~ 7.93 kW	1.75 ~ 10.90 kW	3.21 ~ 15.81 kW	3.21 ~ 17.05 kW
Consumo *	0.14 ~ 1.51 kW	0.12 ~ 1.37 kW	0.16 ~ 1.96 kW	0.31 ~ 3.03 kW	0.32 ~ 3.98 kW
COP *	10 ~ 4.5	11.24 ~ 5.79	10.88 ~ 5.56	10.3 ~ 5.22	10.01 ~ 4.82
Tensione nominale	1.02 ~ 5.18 A	0.9 ~ 6.0 A	1.2 ~ 8.6 A	1.5 ~ 13.3 A	2.0 ~ 17.5 A
Corrente massima assorbita	6.6 A	8.5 A	11.0 A	16.0 A	17.5 A
Capacità di riscaldamento **	1.1 ~ 5.2 kW	0.96 ~ 6.46 kW	1.52 ~ 8.21 kW	2.3 ~ 12.14 kW	2.07 ~ 15.20 kW
Consumo **	0.21 ~ 1.24 kW	0.19 ~ 1.32 kW	0.25 ~ 1.84 kW	0.37 ~ 2.80 kW	0.38 ~ 3.60 kW
Capacità di raffreddamento ***	2.2 kW	3.72 kW	4.3 kW	6.2 kW	7.69 kW
Consumo in modalità raffreddamento ***	1.4 kW	1.45 kW	1.78 kW	3.3 kW	2.66 kW
EER ***	1.55	2.57	2.43	1.86	2.89
Scocca	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Controller	Touch screen digitale, intuitivo e a colori				
Gas	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Scambiatore	Titanio a spirale	Titanio a spirale	Titanio a spirale	Titanio a spirale	Titanio a spirale
Compresseur	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Mitsubishi	Rotativo Mitsubishi
Numero di ventole	1	1	1	1	1
Velocità di rotazione della ventola	400-700 T/mn	400-750 T/mn	400-800 T/mn	300-750 T/mn	400-750 T/mn
Modalità	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto
Intervallo di funzionamento	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C
Potenza sonora a 1 m	38 ~ 50 dB(A)	41 ~ 50 dB(A)	42 ~ 51 dB(A)	42 ~ 55 dB(A)	45 ~ 56 dB(A)
Alimentazione	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ
Valvola di espansione	Elettronica	Elettronica	Elettronica	Elettronica	Elettronica
Portata	2.5 m³/h	2.7 m³/h	3.5 m³/h	5.2 m³/h	5.6 m³/h
Dimensione unità	1000 / 418 / 605 mm	1000 / 418 / 605 mm	1000 / 418 / 605 mm	1046 / 453 / 767 mm	1160 / 490 / 862 mm
Dimensioni della scatola (l/L/h)	1030 / 435 / 615 mm	1030 / 435 / 615 mm	1030 / 435 / 615 mm	1130 / 480 / 780 mm	1210 / 510 / 880 mm
Peso netto / Peso lordo	42 kg / 51 kg	47 kg / 58 kg	51 kg / 62 kg	66 kg / 79 kg	74 kg / 88 kg
Garanzia su tutti i componenti	3 anni	3 anni	3 anni	3 anni	3 anni

* Test effettuato a 27 °C di temperatura dell'aria, con la stessa differenza di temperatura e di portata ottenuta a 15 °C.

** Test effettuato a 15 °C di temperatura dell'aria, con ingresso dell'acqua a 26 °C e uscita dell'acqua a 28 °C per definire la portata, la capacità di riscaldamento e il consumo, secondo gli standard FPP.

*** Test effettuato a 35 °C di temperatura dell'aria, con ingresso dell'acqua a 30 °C e uscita dell'acqua a 29 °C.

ACCESSORI

- Consegna su pallet singolo
 - Copertura invernale
 - Silent bloc
 - Big foot opzionale
- Raccordi idraulici
 - Modulo Wi-Fi
 - Tubi condensa
 - Manuale d'uso

