



WP SIGNATURE



COMPATIBLE
SAWY

Full Inverter

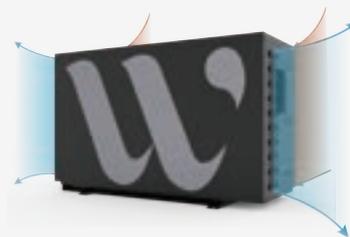


- W Ventilazione laterale
- W Compressore inverter
- W Motore di ventilazione inverter
- W Schede elettroniche Dual Full Inverter
- W Ultra silence control
- W Controller touch intuitivo e remoto (cavo da 10 m incluso)
- W WI-FI CONTROL - Supervisione e controllo
- W Conforme agli standard FPP
- W Conforme agli standard ambientali
- W Sbrinamento automatico con controllo intelligente - Smart defrosting
- W Gamma reversibile caldo, freddo e automatico
- W Gas ecologico R32
- W Certificazione CE
- W Gamma adatta a tutte le stagioni



CLASSE ENERGETICA **A+**

wpool.fr


CARATTERISTICHE

MODELLO	WPS 40 Inv	WPS 60 Inv	WPS 80 Inv	WPS 100 Inv	WPS 120 Inv
Volume della vasca (max)	40 m ³	60 m ³	80 m ³	100 m ³	120 m ³
Capacità di riscaldamento *	1.4-7.1 kW	1.93-9.50 kW	2.42-13.05 kW	2.55-17.82 kW	3.55-19.98 kW
Consumo *	0.10-1.09 kW	0.12-1.39 kW	0.15-1.96 kW	0.15-2.78 kW	0.22-3.07 kW
COP *	16-6.5	16.23-6.80	16.53-6.65	16.52-6.40	16.32-6.51
Tensione nominale	0.38-4.7 A	0.8-6.1 A	1.0-8.6 A	1.1-12.2 A	1.3-13.4 A
Corrente massima assorbita	7.0 A	9.5 A	10.3 A	14.0 A	13.9 A
Capacità di riscaldamento **	1.1-5.5 kW	1.39-6.99 kW	1.60-9.12 kW	2.36-12.82 kW	2.53-14.72 kW
Consumo **	0.157-1.22 kW	0.20-1.48 kW	0.24-1.89 kW	0.36-2.66 kW	0.36-3.07 kW
COP **	7-4.5	6.80-4.70	6.74-4.82	6.52-4.82	7.12-4.11
Capacità di raffreddamento ***	7.64 kW	8.49 kW	8.39 kW	4.78 kW	6.58 kW
Consumo in modalità raffreddamento ***	1.29 kW	1.34 kW	1.48 kW	2.01 kW	1.62 kW
EER ***	5.92	6.30	5.68	2.38	4.06
Scocca	Alluminio fuso	Alluminio fuso	Alluminio fuso	Alluminio fuso	Alluminio fuso
Controller	Touch screen digitale + Wifi				
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
Compressore	Rotativo Mitsubishi	Rotativo Mitsubishi	Rotativo Mitsubishi	Rotativo Mitsubishi	Rotativo Mitsubishi
Numero di ventole	1	1	1	1	1
Velocità di rotazione della ventola	400-750 T/mn	400-750 T/mn	400-800 T/mn	400-750 T/mn	500-750 T/mn
Modalità	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto	Caldo/Freddo/Auto
Intervallo di funzionamento	-10°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Potenza sonora a 1 m	36 ~ 45 dB(A)	36 ~ 46 dB(A)	37 ~ 47 dB(A)	40 ~ 50 dB(A)	41 ~ 51 dB(A)
Alimentazione	230V~/1Ph / 50Hz	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph
Valvola di espansione	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Portata	2.4 m ³ /h	3.2 m ³ /h	4.1 m ³ /h	5.2 m ³ /h	5.6 m ³ /h
Dimensione unità	1000 * 390 * 622 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1040 * 480 * 775.5 mm	1171 * 500 * 859.5 mm
Dimensioni della scatola (l/L/h)	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1130 * 505 * 780 mm	1235 * 520 * 880 mm
Peso netto / Peso lordo	66 kg / 81 kg	67 kg / 81 kg	68 kg / 82 kg	87 kg / 100 kg	99 kg / 117 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

