



COMPATIBLE



- Compresseur Inverter
- Moteur de ventilateur Inverter
- Double carte électronique Full Inverter
- Ultra silence control
- Contrôleur tactile intuitif et déporté (câble 10m inclus)
- WIFI Control – Supervision et pilotage
- Respecte la directive de la FPP
- Respect des normes environnementales
- Dégivrage automatique avec contrôle intelligent
- Smart defrosting
- Gamme réversible en chaud, froid et auto
- R32 gaz écologique
- Certification CE
- Gamme toutes saisons

**Ventilation latérale**

Grâce au design innovant de sa carrosserie intérieure, la WP Signature est l'une des pompes à chaleur des plus silencieuses du marché.



CONTRÔLEUR
ÉCRAN DIGITAL TACTILE

**CONSEIL DU PRO**

“Flashez ce QR Code et découvrez en vidéo la technologie innovante de la WP Signature”

Jean-Luc Petrequin
Responsable Commercial



MODÈLE	WPS 40 Inv	WPS 60 Inv	WPS 80 Inv	WPS 100 Inv	WPS 120 Inv
Capacité bassin (maxi.)	40 m³	60 m³	80 m³	100 m³	120 m³
Puissance de chauffage *	1.4-7.1 kW	1.63-8.50 kW	2.42-11.53 kW	2.55-16.50 kW	3.55-18.52 kW
Consommation *	0.087-1.09 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	16.23-6.11	16.53-5.87	16.52-5.93	16.32-6.03
Courant nominal	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
Courant max absorbé	7.0 A	9.5 A	10.3 A	14.0 A	13.9 A
Puissance de chauffage **	1.1-5.5 kW	1.39-6.99 kW	1.60-9.12 kW	2.36-12.82 kW	2.53-15.82 kW
Consommation **	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	7.12-5.15
Puissance en froid ***	7.64 kW	8.49 kW	8.39 kW	4.78 kW	6.58 kW
Consommation en froid ***	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
Carrosserie	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium	Fonte d'aluminium
Contrôleur déporté	Écran digital tactile + Wifi				
Gaz	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Échangeur	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté	Titane twisté
Compresseur	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi
Nombre de ventilateurs	1	1	1	1	1
Vitesse rotation ventilateur (PMR)	400-750 T/mn	400-750 T/mn	400-800 T/mn	400-750 T/mn	500-750 T/mn
Mode	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto	Chaud/Froid/Auto
Plage de fonctionnement	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Puissance acoustique à 1 m	36 ~ 45 dB(A)	36 ~ 46 dB(A)	37 ~ 47 dB(A)	40 ~ 50 dB(A)	41 ~ 51 dB(A)
Alimentation	230V~/1Ph / 50Hz	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph
Détendeur	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Débit d'eau	2.4 m³/h	3.2 m³/h	4.1 m³/h	5.2 m³/h	5.6 m³/h
Dimension unité	1000 * 390 * 622 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1020 * 430 * 621.5 mm	1040 * 480 * 775.5 mm	1171 * 500 * 859.5 mm
Dimension carton (l / L / h)	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1080 * 455 * 645 mm	1130 * 505 * 780 mm	1235 * 520 * 880 mm
Poids net / Poids brut	66 kg / 81 kg	67 kg / 81 kg	68 kg / 82 kg	87 kg / 100 kg	99 kg / 117 kg
Garantie toutes pièces	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

* Test réalisé à 27°C de température d'air, avec le même écart de température et de débit d'eau obtenu à 15°C.

** Test réalisé à 15°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 26°C et une sortie d'eau à 28°C afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les normes FPP.

*** Test réalisé à 35°C de température d'air, avec une entrée d'eau à 30°C et une sortie d'eau à 29°C.

ACCESSOIRES

- Livraison sur palette individuelle
- Big foot en option
- Pipette condensats
- Housse d'hivernage
- Raccords hydrauliques
- Manuel d'utilisation
- Silent bloc
- Module Wifi