



## PLATINIUM BOOST

### FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Pompe à chaleur monophasée
- Chaud/froid automatique
- Economique et performante
- Dégivrage automatique par inversion de cycles



COP\*  $\geq 16$

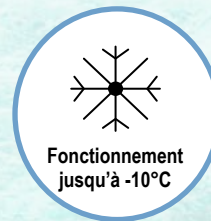
dB\*\*  $\leq 32$

#### Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)  
*Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)*
- Compresseur haute performance Inverter  
*High performance inverter compressor*
- Carrosserie aluminium  
*Aluminium cabinet*
- Ecran de régulation électronique Wifi  
*Wifi Electronic display*
- Conforme aux normes *Norms conformity*



Compatible  
traitement sel



Fonctionnement  
jusqu'à -10°C



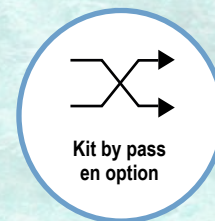
Gaz R32  
Ozone friendly



Carrosserie  
aluminium



Pilotable  
par smartphone



Kit by pass  
en option

#### Garantie

- Pompe à chaleur garantie 2 ans  
*2 years warranty on heat pump*
- Compresseur garanti 5 ans  
*5 years warranty on compressor*
- Echangeur en titane garanti à vie contre la corrosion  
*Life rust warranty on titanium coil exchanger*



#### Accessoires inclus

- Notice - *Instruction manual*
- Kit de support anti-vibration - *Anti Vibrating plots set*
- Tuyau d'évacuation - *Water drain connexion*
- Raccord-union  $\varnothing$  50 mm - *50 mm fast fitting*
- Couverture d'hivernage - *Winter cover*

Données techniques  
sur la page suivante



\* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 28°C / eau 28°C)  
\*\* Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		PLATINIUM075	PLATINIUM095	PLATINIUM115	PLATINIUM145
<b>Volume piscine conseillé (m3)</b>		<b>15-30</b>	<b>20-40</b>	<b>20-50</b>	<b>20-70</b>
Air 28°C	Puissance (kW)	7 - 9	9 - 11	11 - 14	14 - 16
Eau 28°C	Consommation (kW)	0,21 - 1,45	0,14 - 1,74	0,18 - 2,18	0,2 - 2,5
	COP	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16
Air 15°C	Puissance (kW)	5 - 6,6	6,6 - 7,9	7,9 - 9,5	9,5 - 11,2
Eau 26°C	COP	5 - 7,9	5 - 8	5 - 8	5 - 8
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		2,17	2,61	3,27	4,0
Type de compresseur		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Marque du compresseur		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2,5	3,0	3,7	4,7
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		38-50	39-51	40-52	40-54
Poids net/brut (kg)		56/68	68/73	73/78	78/83
Dimensions nettes (mm)		859x389x641	985x405x736	985x405x736	985x405x736
Dimensions packaging (mm)		915x445x785	1040x460x880	1040x460x880	1040x460x880

		PLATINIUM175	PLATINIUM205	PLATINIUM255	PLATINIUM305
<b>Volume piscine conseillé (m3)</b>		<b>20-80</b>	<b>40-110</b>	<b>60-130</b>	<b>70-180</b>
Air 28°C	Puissance (kW)	16 - 20	20 - 26	26 - 30	30 - 35
Eau 28°C	Consommation (kW)	0,24 - 3,17	0,29 - 4,12	0,37 - 4,84	0,5 - 5,83
	COP	6,7 - 16	6,7 - 16	6,6 - 16	6,6 - 16
Air 15°C	Puissance (kW)	11,2 - 15	15 - 18	18 - 22	22 - 24
Eau 26°C	COP	5 - 8,2	5 - 8,2	5 - 8,2	5 - 8,2
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		4,75	6,18	7,26	8,74
Type de compresseur		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Marque du compresseur		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Débit d'eau conseillé (m3/h)		5,0	6,0	8,0	10,0
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		40-54	41-56	42-60	42-60
Poids net/brut (kg)		98/113	117/135	128/146	130/148
Dimensions nettes (mm)		1074x450x941	1074x450x941	1039x438x1339	1039x438x1339
Dimensions packaging (mm)		1130x505x1085	1130x505x1085	1095x492x1485	1095x492x1485



Le mode POWERFULL permet de booster la performance de la PAC de 20 à 30% comparé à une inverter classique, principalement lorsque la température extérieure est comprise entre 0 et 12°C.