



## POWER LOOP

### FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Pompe à chaleur monophasée
- Connexion Wifi
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

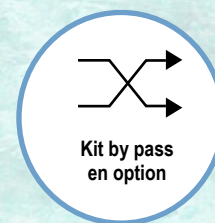
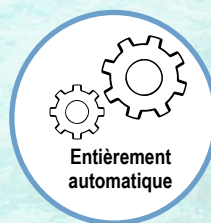
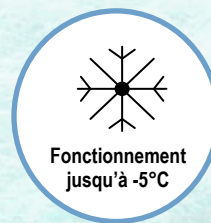
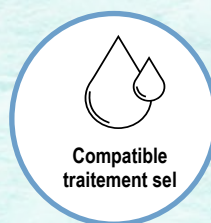


COP\*  $\geq 14$

dB\*\*  $\leq 39$

#### Les + produits

- 3 modes : booster, smart et quiet  
*3 modes : booster, smart and quiet*
- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)  
*Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)*
- Compresseur haute performance Inverter  
*High performance inverter compressor*
- Carrosserie ABS traitée anti-UV  
*ABS cabinet with UV treatment*
- Ecran de régulation électronique  
*Electronic display*
- Conforme aux normes *Norms conformity*



#### 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*  
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*  
 Câble d'extension (15 m) - *Extension cable 15 m*

Données techniques  
sur la page suivante



\* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)  
 \*\* Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		POWER LOOP 05	POWER LOOP 07	POWER LOOP 09	POWER LOOP 11	POWER LOOP 14	POWER LOOP 17
<b>Volume piscine conseillé (m3)</b>		<b>10-20</b>	<b>15-30</b>	<b>20-40</b>	<b>25-50</b>	<b>30-60</b>	<b>35-70</b>
Air 26°C	Puissance (kW)	1,60 - 5,3	1,6 - 7,2	1,9 - 9,2	2,7 - 10,9	3,4 - 14,3	4,3 - 17,4
	Consommation (kW)	0,13 - 0,88	0,13 - 1,19	0,13 - 1,28	0,18 - 1,74	0,23 - 2,32	0,29 - 2,85
Eau 26°C	COP	6,25 - 14,5	6,22 - 14,55	6,24 - 14,71	6,27 - 14,8	6,15 - 14,62	6,00 - 14,5
	Puissance (kW)	1,1 - 3,8	1,3 - 5,1	1,6 - 5,95	2,18 - 8,13	2,86 - 10,65	3,49 - 13
Eau 26°C	COP	5,10 - 7,9	4,8 - 7,8	5,00 - 7,7	4,9 - 7,8	4,9 - 7,6	4,85 - 7,44
Alimentation		220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		1,23	1,5	1,66	1,93	2,21	3,17
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2 - 3	3 - 4	3 - 5	4 - 6	5 - 7	6 - 8
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		35,3 - 43,1	37,7 - 46,1	38,1 - 47,2	38,3 - 48,1	38,5 - 48,6	41,5 - 52,5
Poids net/brut (kg)		35/42	38/45	40/48	44/54	46/56	56/66
Dimensions nettes (mm)		860x330x668	860x330x668	860x330x668	986x356x668	986x356x668	986x356x668
Dimensions packaging (mm)		950x410x800	950x410x800	950x410x800	1080x435x800	1080x435x800	1080x435x800

		POWER LOOP 21	POWER LOOP 23	POWER LOOP 25	POWER LOOP 27	POWER LOOP 32
<b>Volume piscine conseillé (m3)</b>		<b>40-80</b>	<b>60-100</b>	<b>65-110</b>	<b>70-130</b>	<b>80-150</b>
Air 26°C	Puissance (kW)	4,8 - 21,20	5,7 - 23,2	6,20 - 25,10	6,6 - 29	7,7 - 31,7
	Consommation (kW)	0,33 - 3,38	0,4 - 3,8	0,43 - 4,05	0,46 - 4,75	0,54 - 5,21
Eau 26°C	COP	6,36 - 14,55	6,10 - 14,50	6,2 - 14,52	6,1 - 14,54	6,11 - 14,6
Air 15°C	Puissance (kW)	3,76 - 15,7	4,64 - 17,34	5,15 - 18,52	5,43 - 21,28	6,34 - 23,68
Eau 26°C	COP	5,1 - 7,52	4,8 - 7,5	4,91 - 7,53	4,95 - 7,51	4,9 - 7,6
Alimentation		220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		3,29	4,22	4,49	4,91	5,8
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Débit d'eau conseillé (m3/h)		7 - 9	8 - 10	8 - 11	9 - 12	12 - 15
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		42,3 - 53,1	44,2 - 54,5	44,7 - 54,9	45,6 - 57,1	47,2 - 59,7
Poids net/brut (kg)		67/80	70/83	72/85	90/108	98/116
Dimensions nettes (mm)		1076x426x720	1076x426x720	1076x426x720	1176x451x822	1176x451x822
Dimensions packaging (mm)		1161x490x855	1161x490x855	1161x490x855	1261x515x957	1261x515x957