

POWER LOOP

FULL INVERTER TECHNOLOGY



DES CARACTÉRISTIQUES DE RÊVE



DES ACCESSOIRES "DE SÉRIE"

Notice - Instruction manual
 Kit de support anti-vibration - Anti Vibrating plots set
 Tuyau d'évacuation - Water drain connexion
 Raccord-union Ø50 mm - 50 mm fast fitting
 Couverture d'hivernage - Winter cover
 Bouchons d'hivernage - Winter plug
 Boîtier mural - Additionnal wall mounted box
 Câble d'extension (15 m) - Extension cable 15 m

GARANTIE

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

UN ÉQUIPEMENT "ALL-INCLUSIVE"

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
Hot/cold/automatic operation
- 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
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with UV treatment
- Ecran de régulation électronique
Electronic display
- Conforme aux normes
Norms conformity



Information : Les kits bypass sont en option sur toutes nos pompes à chaleur.

		POWER LOOP 05	POWER LOOP 07	POWER LOOP 09	POWER LOOP 11	POWER LOOP 14	POWER LOOP 17
Volume piscine conseillé (m3)		10-20	15-30	20-40	25-50	30-60	35-70
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
Eau 26°C	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
	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
Air 15°C	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 - 60 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
Volume piscine conseillé (m3)		40-80	60-100	65-110	70-130	80-150
Air 26°C	Puissance (kW)	4,8 - 21,20	5,7 - 23,2	6,20 - 25,10	6,6 - 29	7,7 - 31,7
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,33 - 3,38	0,4 - 3,8	0,43 - 4,05	0,46 - 4,75	0,54 - 5,21
	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 - 60 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