

CATALOGUE 2023

EPAl
Electronics & Pool
Accessories Import



EDITO

Nous venons de traverser une zone de turbulences. Et au lendemain de cette pandémie, nous n'avons tous qu'une hâte celle de nous retrouver.

Retrouver nos proches, retrouver des lieux, des senteurs, des couleurs, retrouver des envies, des habitudes que l'on avait mises, inconsciemment ou par force, entre parenthèses.

Bref, aller à nouveau vers l'autre, l'autre que l'on connaît et l'autre que l'on a envie de découvrir. Mais pas n'importe comment, car nous avons aussi appris à être méfiant et le sentiment de besoin d'être écouté, accompagné, sécurisé est bien présent.

Et si la découverte de cette Edition 2023 de notre catalogue est une invitation, nous sommes prêts à faire le premier pas pour notre future rencontre.

A très vite,

L'équipe EPAI.

Nous saluons la société Composite Pool pour le shooting photos.

*Merci à Pierre et Romain Audemard, ainsi que leur équipe,
pour l'accueil chaleureux qu'ils nous ont réservé.*



EPAI S'ENGAGE POUR VOUS ET POUR LA PLANÈTE.

Nous apportons une grande importance à la qualité, à la composition et à l'emballage de nos produits.

C'est donc naturellement que la plupart d'entre eux sont issus de la filière recyclage.

POMPES À CHALEUR

7

FILTRATIONS

41

POMPES PISCINE & SPA

53

ELECTROLYSEURS

71

ROBOTS

79

ENROULEURS

89

DOUCHES

105

SPAS

113

ACCESSOIRES

119

ARROSAGE

131



PLATINUM BOOST

WEGA

A high-angle photograph of a swimming pool with a hot tub. The pool is filled with clear, bright blue water. The hot tub is on the right side, with a white concrete deck and steps leading into the water. A blue and white pool pump is visible on the left side of the pool. The pool is surrounded by a green lawn, trees, and a house in the background.

POMPES À CHALEUR



ACCESSOIRES PAC

- Kit bypass
- Adaptateur
- Supports au sol
- Supports muraux



JAM

- Chaud
- Fonctionnement jusqu'à 5°C
- Gaz R32
- Habillage ABS



LILO

- Chaud
- Fonctionnement jusqu'à 5°C
- Gaz R32
- Habillage métal



SPEEDY

- Chaud
- Fonctionnement jusqu'à 5°C
- Gaz R32
- Habillage métal



NEMO

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -5°C
- Wi-Fi en option
- Gaz R32
- Habillage métal



NEW PREMIUM A

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -5°C
- Wi-Fi en option
- Gaz R32
- Habillage ABS



W FIRST

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C
- Wi-Fi inclus
- Gaz R32
- Habillage ABS



WEGA

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -5°C
- Wi-Fi inclus
- Gaz R32
- Habillage ABS



TONGA

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C

- Gaz R32
- Habillage ABS



FLORIO

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -5°C
- Wi-Fi inclus



- Gaz R32
- Habillage aluminium



PLATINIUM

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C
- Wi-Fi inclus



- Gaz R32
- Habillage aluminium



POWER LOOP

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C
- Wi-Fi inclus



- Gaz R32
- Habillage ABS



NEO FULL INVERTER

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -5°C
- Wi-Fi inclus



- Gaz R32
- Habillage ABS



EVI

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -25°C

- Gaz R410a
- Habillage ABS



PRO

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C

- Gaz R32
- Habillage métal ou inox



PRO INV

- Chaud/froid automatique
- Fonctionnement jusqu'à -10°C



- Gaz R32
- Habillage acier galvanisé

KIT BY PASS

Kit By Pass complet Ø50 ou Ø63 pour pompe à chaleur



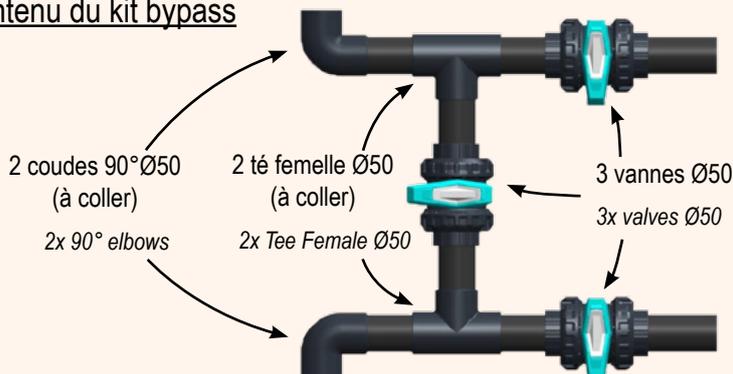
► Protégé par brevet

Les + produits

- Vanne à boisseau en PVC - PVC ball valve
- Raccord à coller Ø50 ou Ø63- Union socket 50 or 63
- Serrage des raccords par poignée amovible brevetée
Tighten unions with patented removable handles
- Corps de vanne à sphère en PEHD, joints toriques en PDM, PN16
Ball valve body in PEHD, O rings in EPDM, PN16

Référence	KITBYPASS50	KITBYPASS63
Diamètre	Ø50	Ø63
Longueur	0,33	0,37
Largeur	0,22	0,29
Hauteur	0,19	0,20
Dimensions colis	33 x 22 x 19	39 x 28 x 20
Poids colis (kg)	4,5	5,35

Contenu du kit bypass



+ 1 pot de colle PVC 125 ml
PVC glue pot 125 ml

+ 1 tube décapant 100 ml
+ Solvant tube 100 ml

KIT BY PASS POUR PISCINE HORS SOL

Kit By Pass complet Ø32 ou Ø38 pour pompe à chaleur.

CONTENU :

- 3 vannes + 2 té + 6 manchons 32/38 + 6 colliers
- + tuyaux souples + teflon
- + 1 raccord mâle/mâle 1,5"/2,5" compatible INTEX, BESTWAY, etc...

Full set by pass kit Ø32 or Ø38 for heat pumps

CONTENT : 3 valves + 2 tee + 6 32/38 sleeves + 6 clamps

+ flexible hoses + teflon

+ 1 male/male 1.5"/2.5" connector compatible with INTEX, BESTWAY, etc...



VANNE SEULE

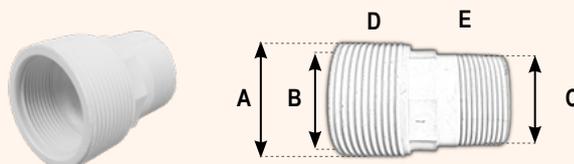
Vanne vendue à l'unité Ø50 (V131115L) ou Ø63 (V131116L)

► Protégé par brevet



ADAPTATEUR 3 EN 1

Adaptateur vendu à l'unité (648113902001)



	A	B	C	D	E
Dimensions	60 mm	50 mm	49 mm	2" (Ø50 int / Ø60 ext)	1 1/2" (Ø49 ext)

SUPPORT BIG FOOT

Supports au sol en aluminium et caoutchouc pour pompes à chaleur.

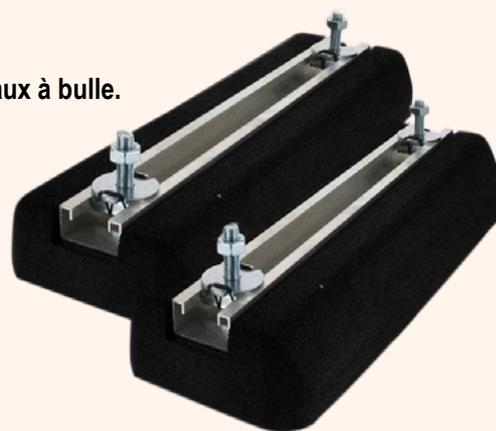
Livré dans un colis de 2 pièces avec tous les accessoires de montage et niveaux à bulle.

Facilité de montage, absorption des vibrations.

Aluminum and rubber floor supports for heat pumps.

Ease of assembly, absorption of vibrations.

Comes in a package of 2 pieces with all mounting accessories and level indicator.



	RFJ-450	RFJ-600	RFJ-1000
Dimensions	450 x 160 x 90 mm	600 x 160 x 90 mm	1000 x 160 x 90 mm
Quantité par palette	60 boîtes	60 boîtes	30 boîtes
Poids supporté max	400 kg	500 kg	800 kg

SUPPORT MURAL

Référence : Y650

Support mural en acier galvanisé laqué pour pompe à chaleur

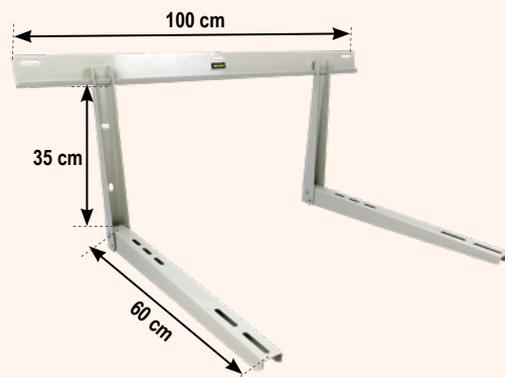
Livré dans un colis avec tous les accessoires de montage et niveaux à bulle

Dimensions 650x450x1000mm - Poids supporté max : 200 kg

Wall bracket in lacquered galvanized steel for heat pump. Ease of assembly

Comes in a box with all mounting accessories and level indicator.

Dimensions 650x450x1000mm - Maximum supported weight : 200 kg



JAM

POUR PISCINE HORS-SOL

- Fonctionnement mode chaud
- Avec poignée de confort
- Livré avec prise secteur et protection différentielle
- Raccordement en Ø32

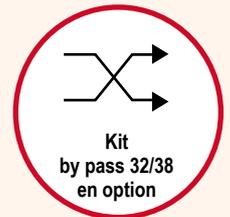
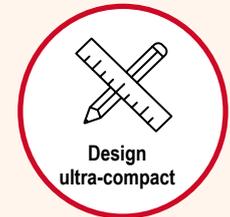
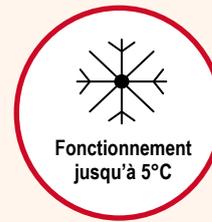


COP* $\geq 4,8$

dB** ≤ 32

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (Gree)
High performance compressor (Gree)
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with UV treatment
- Ecran de régulation électronique
Electronic display
- Prise électrique avec protection différentielle 10mA et câble de 5 mètres
Electrical outlet with 10mA differential protection and 5 meter cable
- 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

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

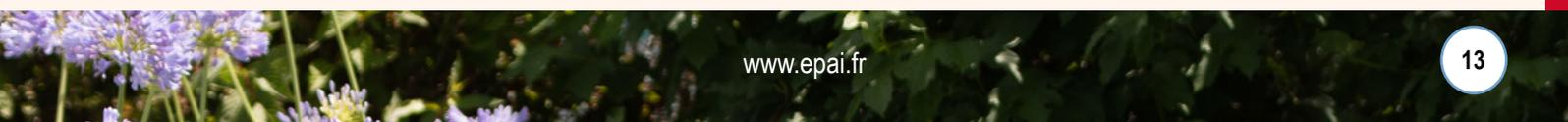


		JAM-3
Volume piscine conseillé (m3)		20
Air 26°C	Puissance (kW)	3,7
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,76
	COP	4,80
Air 15°C	Puissance (kW)	2,3
Eau 26°C	COP	3,38
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz
Longueur câble		5 mètres
Puissance absorbée max (kW)		0,95
Marque du compresseur		Gree
Type de compresseur		Rotary
Débit d'eau conseillé (m3/h)		1,50
Raccordement en eau (mm)		DN32
Gaz réfrigérant		R32 (200 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		55
Niveau sonore à 10 m (dB)		32
Poids net/brut (kg)		18/20
Dimensions nettes (mm)		340x335x400
Dimensions packaging (mm)		374x400x430



MODÈLE HOT SPOT

- Habillage métal ou ABS
- Design ultra compact
- Disponible en 3 KW et 5 KW
- 4 coloris disponibles



LILO

POUR PISCINE HORS-SOL

- Fonctionnement mode chaud
- Silencieuse et performante
- Livré avec prise secteur et protection différentielle
- Raccordement en Ø32 / 38

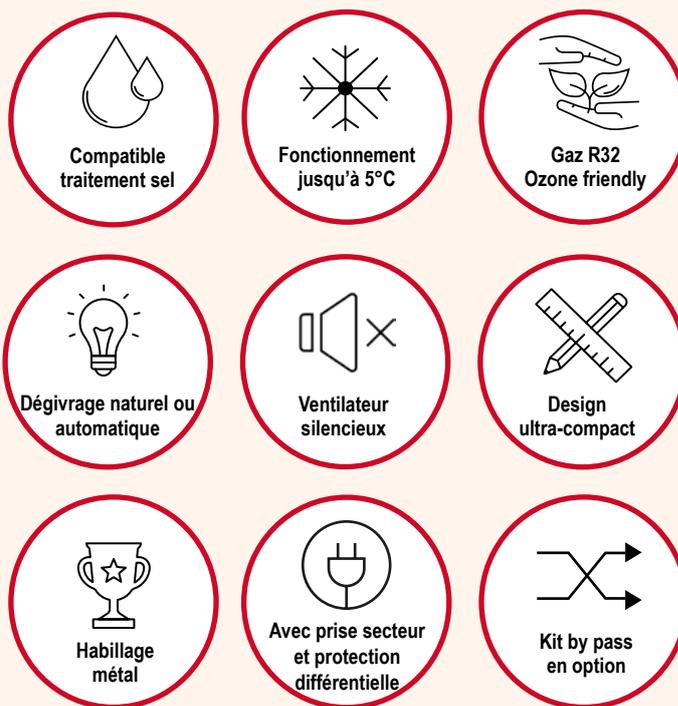


COP* $\geq 5,41$

dB** ≤ 27

Les + produits

- Ventilateur BLDC motor très silencieux (11 pales)
Very quiet BLDC motor fan (11 blades)
- Mousse pour réduction de bruit
Noise reduction foam
- Compresseur haute performance
High performance compressor
- Évaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Ecran de régulation électronique
Wi-Fi Electronic display
- Prise électrique avec protection différentielle 10mA
Electrical outlet with 10mA differential protection
- Conforme aux normes 



Garantie

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



Accessoires inclus

Notice - *Instruction manual*

Raccords Ø32/Ø38 - *Fittings Ø32/Ø38*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 28°C / eau 28°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		LILO-03	LILO-05
Fonctionnement		Chaud seulement	Chaud seulement ou Chaud/froid
Volume piscine conseillé (m3)		0-20	30
Air 26°C	Puissance (kW)	3	5
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,55	0,94
	COP	5,41	5,33
Air 15°C	Puissance (kW)	2,42	4,26
Eau 26°C	COP	4,66	4,41
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		0,82	1,25
Type de compresseur		Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Highly	GMCC
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2	2,9
Raccordement en eau (mm)		Ø32	Ø32
Gaz réfrigérant		R32 (230 g)	R32 (380 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		42	45
Poids net/brut (kg)		20/23	26/29
Dimensions nettes (mm)		396x286x363	396x286x433
Dimensions packaging (mm)		460x370x405	465x370x465

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit By Pass complet Ø32 ou Ø38 pour pompe à chaleur.

CONTENU :

- 3 vannes + 2 té + 6 manchons 32/38 + 6 colliers
- + tuyaux souples + teflon
- + 1 raccord mâle/mâle 1,5"/2,5" compatible INTEX, BESTWAY, etc...

Full set by pass kit Ø32 or Ø38 for heat pumps

- CONTENT : 3 valves + 2 tee + 6 32/38 sleeves + 6 clamps*
- + flexible hoses + teflon*
- + 1 male/male 1.5"/2.5" connector compatible with INTEX, BESTWAY, etc...*



SPEEDY

MODÈLE ECONOMIQUE

- Fonctionnement mode chaud
- Economique et performante
- Pompe à chaleur monophasée
- Raccordement en Ø50

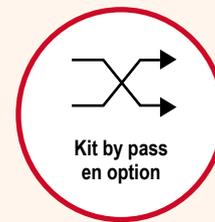
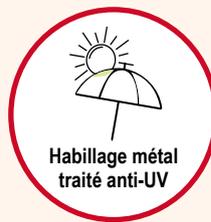
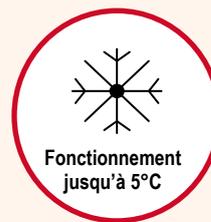


COP* $\geq 5,7$

dB** ≤ 35

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (Toshiba)
High performance compressor (Toshiba)
- Habillage métal traité anti-UV
Metal 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
- Bouchons d'hivernage - *Winter plug*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		SPEEDY-030	SPEEDY-050	SPEEDY-070	SPEEDY-090
Volume piscine conseillé (m3)		0-20	30	50	60
Air 26°C	Puissance (kW)	3,3	5,7	8,76	10,95
	Consommation (kW)	0,55	0,95	1,54	1,91
Eau 26°C	COP	6	6	5,69	5,73
	Puissance (kW)	2,75	4,4	6,9	8,56
Eau 26°C	COP	4,66	4,66	4,73	4,7
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz			
Puissance absorbée max (kW)		1	1,3	2	2,6
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Toshiba	Toshiba	Toshiba	Toshiba
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2	3	4	5
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (300 g)	R32 (370 g)	R32 (500 g)	R32 (550 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		52	53	55	56
Poids net/brut (kg)		26/31	30/32	42/46	45/51
Dimensions nettes (mm)		682x265x430		816x307x553	
Dimensions packaging (mm)		775x312x535		885x360x670	

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit By Pass complet Ø50

Référence	KITBYPASS50
Diamètre	Ø50
Longueur	0,33
Largeur	0,22
Hauteur	0,19
Dimensions colis	33 x 22 x 19
Poids colis (kg)	4,5

► Protégé par brevet



Supports BIG FOOT en aluminium et caoutchouc

	RFJ-450	RFJ-600	RFJ-1000
Dimensions	450 x 160 x 90 mm	600 x 160 x 90 mm	1000 x 160 x 90 mm
Quantité par palette	60 boîtes	60 boîtes	30 boîtes
Poids supporté max	400 kg	500 kg	800 kg



NEMO

MODÈLE STANDARD

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

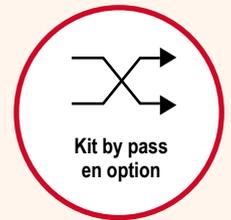
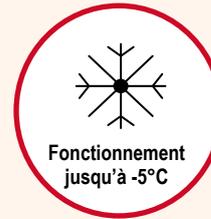
COP* ≥ 6

dB** ≤ 32



Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (GMCC)
High performance compressor (GMCC)
- Habillage métal traité anti-UV
Metal 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Câble d'extension (15 m) - *Extension cable 15 m*

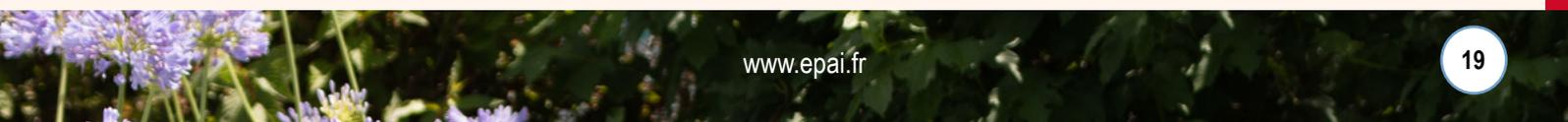
* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance



		NEMO30	NEMO55	NEMO70	NEMO100
Volume piscine conseillé (m3)		0-20	30	40	60
Air 26°C	Puissance (kW)	3,3	5,78	7,01	10
	Consommation (kW)	0,55	0,95	1,17	1,65
Eau 26°C	COP	6,01	6,06	6,0	6,08
Air 15°C	Puissance (kW)	2,75	4,35	4,85	6,9
Eau 26°C	COP	4,66	4,7	4,65	4,71
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz			
Puissance absorbée max (kW)		1,01	1,55	1,69	2,29
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Débit d'eau conseillé (m3/h)		1,65	2,8	3,5	4,8
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (350 g)	R32 (380 g)	R32 (400 g)	R32 (550 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		45	45	46	56
Poids net/brut (kg)		37/41	39/43	40/44	47/53
Dimensions nettes (mm)		808x300x546	808x300x546	808x300x546	845x362x710
Dimensions packaging (mm)		865x324x560	865x324x560	865x324x560	942x380x835

		NEMO130	NEMO180	NEMO220
Volume piscine conseillé (m3)		70	100	120
Air 26°C	Puissance (kW)	12,5	18	22
	Consommation (kW)	2,06	2,94	3,64
Eau 26°C	COP	6,06	6,11	6,04
Air 15°C	Puissance (kW)	8,56	12,8	14,68
Eau 26°C	COP	4,7	4,74	4,68
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		2,69	3,8	5,29
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Scroll
Marque du compresseur		GMCC	GMCC	Highly
Débit d'eau conseillé (m3/h)		6,2	7	8
Raccordement en eau (mm)		50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (800 g)	R32 (1000 g)	R32 (1200 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		48	51	52
Poids net/brut (kg)		52/58	63/73	75/85
Dimensions nettes (mm)		845x362x710	927x355x858	927x355x858
Dimensions packaging (mm)		942x380x835	990x390x1005	990x390x1005



NEW PREMIUM A

MODÈLE STANDARD

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pompe à chaleur monphasée ou triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

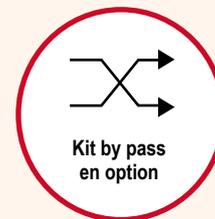
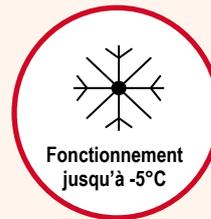
COP* $\geq 5,48$

dB** ≤ 32



Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (GMCC/Copeland)
High performance compressor (GMCC/Copeland)
- Habillage ABS traité 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
 Câble d'extension (15 m) - *Extension cable 15 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		NP PREMIUM04	NP PREMIUM05	NP PREMIUM06	NP PREMIUM09	NP PREMIUM13
Volume piscine conseillé (m3)		0-25	10-30	15-35	25-50	35-70
Air 26°C	Puissance (kW)	3,80	5,00	6,50	9,00	13,00
	Consommation (kW)	0,63	0,90	1,08	1,50	2,10
Eau 26°C	COP	6,03	5,55	6,00	6,00	6,19
	Puissance (kW)	3,10	3,70	4,50	6,50	8,70
Eau 26°C	COP	5,01	4,10	4,50	4,50	4,50
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz				
Puissance absorbée max (kW)		1,07	1,34	1,86	2,36	9,3
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA
Débit d'eau conseillé (m3/h)		1,40	1,9	2,6	2,9	3,5-7,1
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (350 g)	R32 (500 g)	R32 (600 g)	R32 (700 g)	R32 (1200 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		47	47	48	49	52
Poids net/brut (kg)		38/48	40/50	45/55	51/66	58/73
Dimensions nettes (mm)		895x370,5x610	895x370,5x610	895x370,5x610	923x410x661	923x410x661
Dimensions packaging (mm)		965x395x755	965x395x755	965x395x755	995x415x800	995x415x800

		NP PREMIUM17	NP PREMIUM17TRI	NP PREMIUM21	NP PREMIUM21TRI	NP PREMIUM28TRI
Volume piscine conseillé (m3)		60-90	60-90	75-115	70-115	90-130
Air 26°C	Puissance (kW)	17,00	17,00	21,00	21,00	27,00
	Consommation (kW)	2,60	2,60	3,40	3,40	4,40
Eau 26°C	COP	6,54	6,54	6,18	6,18	6,14
	Puissance (kW)	10,80	10,80	14,50	14,50	21,50
Eau 26°C	COP	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz	220 - 240 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		3,52	3,52	6,26	6,26	6,47
Type de compresseur		Rotary	Scroll	Rotary	Rotary	Scroll
Marque du compresseur		TOSHIBA	DAIKIN	TOSHIBA	LINDA	Copeland
Débit d'eau conseillé (m3/h)		4,6	4,6	6,1	6,1	7,74
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (1000 g)	R410a (1500 g)	R410a (2100 g)	R32 (1800 g)	R410a (2700 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		50	51	52	52	55
Poids net/brut (kg)		63/78	63/78	95/113	95/113	105/125
Dimensions nettes (mm)		923x410x661	1215x485x713	1215x485x713	1215x485x713	1200x400x916
Dimensions packaging (mm)		995x415x800	1285x495x840	1285x495x840	1285x495x840	1270x425x1056

W FIRST

GRANDE PERFORMANCE
MODULE WI-FI INTÉGRÉ



- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pompe à chaleur monophasée ou triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

COP* $\geq 5,2$

dB** ≤ 38

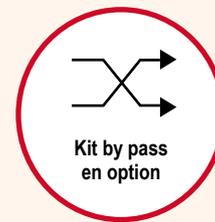
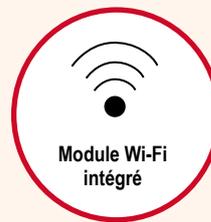
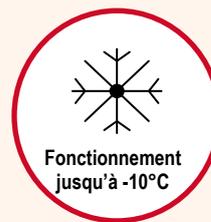
Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (GMCC/Gree/Copeland)
High performance compressor (GMCC/Gree/Copeland)
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with UV treatment
- Ecran de régulation électronique
Electronic display
- Conforme aux normes
Norms conformity

CE

CB

SAA



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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
 Câble d'extension (10 m) - *Extension cable 10 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		W FIRST 3.8	W FIRST 4.5	W FIRST 5.6	W FIRST 7.8	W FIRST 9.5	W FIRST 12.5	W FIRST 14.0
Volume piscine conseillé (m3)		0-20	0-25	20-30	30-45	35-55	45-70	60-80
Air 26°C	Puissance (kW)	4	4,7	5,5	7,5	10,10	12,10	14,90
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,75	0,9	1,06	1,39	1,9	2,19	2,44
	COP	5,33	5,22	5,20	5,40	5,30	5,52	6,10
Air 15°C	Puissance (kW)	2,40	3,40	4,10	5,90	8,20	9,10	11,80
Eau 26°C	COP	4	4,10	4,30	5,00	4,70	4,70	5,20
Alimentation		220 - 240 V 50 Hz						
Puissance absorbée max (kW)		0,75	0,90	1,05	1,39	1,90	2,19	2,44
Type de compresseur		Rotary						
Marque du compresseur		GMCC	Gree or Highly					
Débit d'eau conseillé (m3/h)		3	3	4	5	6	7	7
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32 (400 g)	R32 (500 g)	R32 (750 g)	R32 (900 g)	R32 (1100 g)	R32 (1150 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		50	55	53	55	52	54	51
Poids net/brut (kg)		30/38	32/41	34/43	48/59	54/63	59/72	67/81
Dimensions nettes (mm)		808x296x511	808x296x511	808x296x511	968x360x581	1042x370x621	1042x370x621	1108x416x708
Dimensions packaging (mm)		880x350x660	880x350x660	880x350x660	1060x410x710	1140x420x750	1140x420x750	1160x460x840

		W FIRST 14.0 TRI	W FIRST 17.00	W FIRST 17.00 TRI	W FIRST 21.00	W FIRST 21.00 TRI	W FIRST 26.00 TRI	W FIRST 31.00 TRI
Volume piscine conseillé (m3)		60-80	75-95	75-95	90-115	90-115	105-145	135-170
Air 26°C	Puissance (kW)	14,60	18,10	18,50	21,80	22,10	26,20	31,50
Eau 26°C	Consommation (kW)	2,5	3,02	3,03	3,57	3,29	4,37	5,08
	COP	5,84	6,00	6,10	6,10	6,70	6,0	6,20
Air 15°C	Puissance (kW)	11,30	14,40	15,20	16,80	18,10	21,30	24,00
Eau 26°C	COP	4,70	4,90	5,20	4,41	5,70	5,10	5,05
Alimentation		380 - 400 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	380 - 400 V 50 Hz	220 - 240 V 50 Hz	380 - 400 V 50 Hz	380 - 400 V 50 Hz	380 - 400 V 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)		2,50	3,02	3,03	3,57	3,29	4,37	5,08
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		GMCC	Gree or Highly	Gree or Highly	Copeland	Gree or Highly	Gree or Highly	Gree or Highly
Débit d'eau conseillé (m3/h)		7	10	10	12	12	15	18
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32 (1150 g)	R32 (1250 g)	R32 (1250 g)	R32 (1450 g)	R32 (1450 g)	R32 (1750 g)	R32 (2600 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		56	59	59	56	60	60	58
Poids net/brut (kg)		67/81	87/99	84/98	96/111	100/115	110/126	115/132
Dimensions nettes (mm)		1108x416x708	1108x416x708	1108x416x708	1108x446x958	1108x446x958	1110x446x1258	1110x446x1258
Dimensions packaging (mm)		1160x460x840	1160x460x840	1160x460x840	1160x490x1100	1160x490x1100	1160x490x1390	1160x490x1390

WEGA

MODULE WI-FI INTÉGRÉ

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Nouveau design ABS
- Pompe à chaleur monophasée ou triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

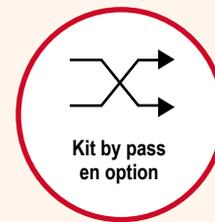
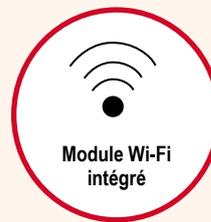
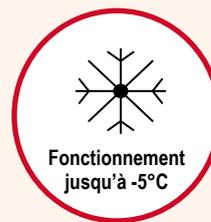


COP* ≥ 5

dB** ≤ 40

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (Gree/Highly)
High performance compressor (Gree/Highly)
- Habillage ABS
ABS cabinet
- 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
 Câble d'extension (10 m) - *Extension cable 10 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		WEGA-05	WEGA-06	WEGA-08	WEGA-10	WEGA-12	WEGA-14
Volume piscine conseillé (m3)		0-25	20-30	30-45	35-55	45-70	60-80
Air 26°C	Puissance (kW)	4,68	5,3	7,28	10,19	11,65	13,73
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,92	0,99	1,41	1,97	2,15	2,51
	COP	5,1	5,35	5,17	5,18	5,41	5,46
Air 15°C	Puissance (kW)	3,65	3,9	5,2	7,6	8,7	10,2
Eau 26°C	COP	4,24	4,43	4,0	4,11	4,55	4,6
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz					
Puissance absorbée max (kW)		0,86	0,99	1,34	1,95	2,11	2,47
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Gree or Highly					
Débit d'eau conseillé (m3/h)		1,9	2,4	3,4	4,1	5,4	6,0
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		49	53	59	58	52	53
Poids net/brut (kg)		35/42	46/52	50/59	57/69	61/70	62/72
Dimensions nettes (mm)		755x258x500	937x286x550	937x286x550	1012x307x614	1012x307x614	1012x307x614
Dimensions packaging (mm)		880x330x630	1060x380x680	1060x380x680	1130x400x750	1130x400x750	1130x400x750

		WEGA-17	WEGA-17 TRI	WEGA-21 TRI	WEGA-26 TRI	WEGA-31 TRI
Volume piscine conseillé (m3)		75-95	75-95	90-115	105-145	135-170
Air 26°C	Puissance (kW)	18,1	18,1	21,01	25,27	31,2
Eau 26°C	Consommation (kW)	3,04	3,04	3,44	4,36	5,36
	COP	5,96	5,96	6,1	5,8	5,82
Air 15°C	Puissance (kW)	13,9	13,9	15,5	18,7	23,5
Eau 26°C	COP	4,79	4,79	4,75	4,66	4,77
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz			
Puissance absorbée max (kW)		3,11	2,9	3,38	4,27	5,25
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Gree or Highly				
Débit d'eau conseillé (m3/h)		7,3	7,3	9,0	11,2	13,3
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		57	57	57	60	60
Poids net/brut (kg)		74/87	84/97	98/112	102/116	109/124
Dimensions nettes (mm)		1117x396x703	1117x396x703	1117x396x1053	1117x396x1053	1117x396x1053
Dimensions packaging (mm)		1230x470x850	1230x470x850	1230x470x1200	1230x470x1200	1230x470x1200

TONGA

APPLICATION PISCINE ET AQUACULTURE

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Très performante en mode Froid (eau à 8°C)
- Verticale, encombrement réduit
- Pompe à chaleur monphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles



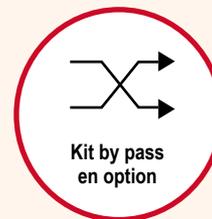
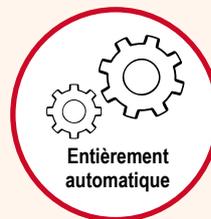
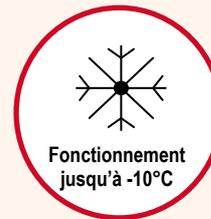
COP* $\geq 5,4$

dB** ≤ 37

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance (GMCC)
High performance compressor (GMCC)
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with UV treatment
- Ecran de régulation électronique
Electronic display
- Conforme aux normes
Norms conformity

CE CB



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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
 Câble d'extension (10 m) - *Extension cable 10 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		TONGA 4.5H	TONGA 5.6H	TONGA 7.8H	TONGA 9.5H	TONGA 12.5H	TONGA 14.0H
Volume piscine conseillé (m3)		20-25	20-30	30-45	35-55	45-70	45-70
Air 26°C	Puissance (kW)	4,70	5,80	8,10	9,80	13,00	14,60
Eau 26°C	Consommation (kW)	0,87	1,06	1,47	1,81	2,36	2,60
	COP	5,40	5,50	5,50	5,40	5,50	5,60
Air 15°C	Puissance (kW)	3,60	4,50	6,20	7,30	10,00	11,20
Eau 26°C	COP	4,30	4,40	4,40	4,20	4,40	4,50
Alimentation		220 - 240 V / 50 Hz					
Puissance absorbée max (kW)		0,87	1,06	1,47	1,81	2,36	2,60
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		GMCC	GMCC	GMCC	Gree (Landa)	GMCC	GMCC
Débit d'eau conseillé (m3/h)		3	3	5	6	7	8
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R410 (650 g)	R410 (850 g)	R410 (1000 g)	R410 (1200 g)	R410 (1500 g)	R410 (1700 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		53	55	55	54	57	58
Poids net/brut (kg)		29/34	39/46	44/51	52/62	55/67	59/70
Dimensions nettes (mm)		455x455x605	550x550x800	550x550x800	570x570x940	570x570x940	570x570x940
Dimensions packaging (mm)		470x470x730	575x570x930	575x570x930	595x590x1090	595x590x1090	595x590x1090



ACCESSOIRE EN OPTION

Kit By Pass complet Ø50

Référence	KITBYPASS50
Diamètre	Ø50
Longueur	0,33
Largeur	0,22
Hauteur	0,19
Dimensions colis	33 x 22 x 19
Poids colis (kg)	4,5



FLORIO

FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Design et performante
- Pompe à chaleur monophasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

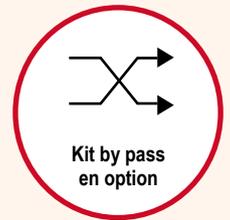
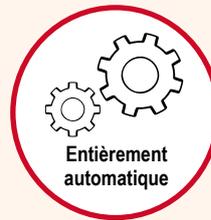
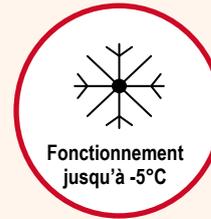


COP* ≥ 14

dB** ≤ 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
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with UV treatment
- Ecran de régulation électronique Wi-Fi
Wi-Fi 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
- Couverture d'hivernage - *Winter cover*
- Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
- Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
- Câble d'extension (15 m) - *Extension cable 15 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		FLORIO05	FLORIO07	FLORIO09	FLORIO11	FLORIO14	FLORIO17
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
	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 - 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

		FLORIO21	FLORIO23	FLORIO25	FLORIO27	FLORIO32
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
	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
	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

PLATINIUM BOOST

FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Design et performante
- Pompe à chaleur monophasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles



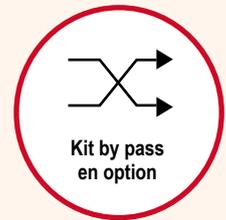
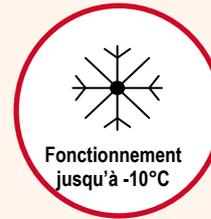
COP* ≥ 16

dB** ≤ 32



Les + produits

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



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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
- Couverture d'hivernage - *Winter cover*
- Bouchons d'hivernage - *Winter plug*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 28°C / eau 28°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		PLATINIUM 075	PLATINIUM 095	PLATINIUM 115	PLATINIUM 145	PLATINIUM 175	PLATINIUM 205	PLATINIUM 255	PLATINIUM 305
Volume piscine conseillé (m3)		15-30	20-40	20-50	20-70	20-80	40-110	60-130	70-180
Air 28°C	Puissance (kW)	7 - 9	9 - 11	11 - 14	14 - 16	16 - 20	20 - 26	26 - 30	30 - 35
Eau 28°C	Consommation (kW)	0,21 - 1,45	0,14 - 1,74	0,18 - 2,18	0,2 - 2,5	0,24 - 3,17	0,29 - 4,12	0,37 - 4,84	0,5 - 5,83
	COP	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,6 - 16	6,6 - 16
Air 15°C	Puissance (kW)	5 - 6,6	6,6 - 7,9	7,9 - 9,5	9,5 - 11,2	11,2 - 15	15 - 18	18 - 22	22 - 24
Eau 26°C	COP	5 - 7,9	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 - 8,2	5 - 8,2	5 - 8,2	5 - 8,2
Alimentation					220 - 240 V / 50 - 60 Hz				
Puissance absorbée max (kW)		2,17	2,61	3,27	3,75	4,75	6,18	7,26	8,74
Type de compresseur		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Marque du compresseur		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2,5	3,0	3,7	4	5,0	6,0	8,0	10,0
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		38-50	39-51	40-52	40-54	40-54	41-56	42-60	42-60
Poids net/brut (kg)		56/68	68/73	73/78	78/83	98/113	117/135	128/146	130/148
Dimensions nettes (mm)		859x389x641	985x405x736	985x405x736	985x405x736	1074x450x941	1074x450x941	1039x438x1339	1039x438x1339
Dimensions packaging (mm)		915x445x785	1040x460x880	1040x460x880	1040x460x880	1130x505x1085	1130x505x1085	1095x492x1485	1095x492x1485

		PLATINIUM V115	PLATINIUM V145	PLATINIUM V175	PLATINIUM V205	PLATINIUM V255
Volume piscine conseillé (m3)		14 - 62	16-65	24-86	54-118	63-132
Air 28°C	Puissance (kW)	11 - 14	14 - 16	16 - 20	20 - 26	26 - 30
Eau 28°C	Consommation (kW)	0,18 - 2,18	0,18 - 2,18	0,2 - 2,5	0,24 - 3,17	0,29 - 4,12
	COP	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16	6,7 - 16
Air 15°C	Puissance (kW)	7,9 - 9,5	9,5 - 11,2	11,2 - 15	15 - 18	18 - 22
Eau 26°C	COP	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 - 8,2	5 - 8,2
Alimentation				220 - 240 V / 50 - 60 Hz		
Puissance absorbée max (kW)		3,27	3,27	3,75	4,76	6,18
Type de compresseur		Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Marque du compresseur		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Débit d'eau conseillé (m3/h)		3,7	4	5	6	8
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		34 - 48	34 - 48	35 - 50	36 - 50	36 - 52
Poids net/brut (kg)		59 - 72	78/83	98/113	117/135	128/146
Dimensions nettes (mm)		620x600x917	620x600x917	700x710x1320x	700x710x1320	700x710x1320
Dimensions packaging (mm)		707 x 650 x 1047	707x650x1047	787x760x1450	787x760x1450	787x760x1450

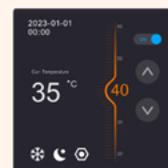


Le mode POWERFULL permet de booster la performance de la PAC de 20 à 30% comparé à une inverter classique, principalement lorsque la température extérieure est comprise entre 0 et 12°C.

POWER LOOP

FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pompe à chaleur monophasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

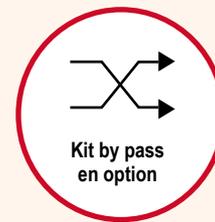
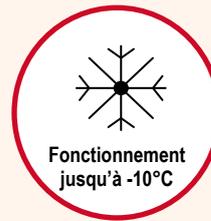


COP* ≥ 14

dB** ≤ 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
- Habillage ABS traité 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
- Couverture d'hivernage - *Winter cover*
- Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
- Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
- Câble d'extension (15 m) - *Extension cable 15 m*

* 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
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
	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 - 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
	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 - 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

NEO FULL INVERTER

FULL INVERTER TECHNOLOGY

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

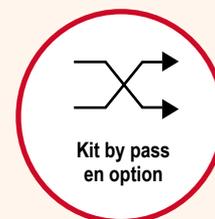
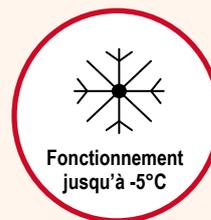


COP* ≥ 13

dB** ≤ 35

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance Inverter
High performance inverter compressor
- Habillage ABS
ABS cabinet
- 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance



		NEO-07	NEO-09	NEO-14	NEO-17	NEO-21	NEO-25
Volume piscine conseillé (m3)		15-30	20-40	30-60	40-70	60-90	80-110
Air 26°C	Puissance (kW)	1,5 - 6,9	1,84 - 8,92	3,23 - 13,60	4,09 - 16,53	4,56 - 20,54	5,89 - 24,55
	Consommation (kW)	0,12 - 1,22	0,14 - 1,58	0,25 - 2,45	0,31 - 3,06	0,35 - 3,52	0,45 - 4,40
Eau 26°C	COP	5,65 - 13,55	5,63 - 13,27	5,54 - 13,16	5,4 - 13,05	5,72 - 13,10	5,58 - 13,07
Air 15°C	Puissance (kW)	1,2 - 4,8	1,55 - 6,50	2,72 - 10,12	3,32 - 12,35	3,57 - 14,92	4,89 - 17,60
	Consommation (kW)	0,17 - 1,06	0,22 - 1,46	0,40 - 2,29	0,50 - 2,83	0,53 - 6,77	0,71 - 3,98
Eau 26°C	COP	4,50 - 7,21	4,45 - 7,12	4,41 - 6,84	4,37 - 6,70	4,59 - 6,77	4,42 - 6,88
Alimentation		220 - 240 V / 50 - 60 Hz					
Puissance absorbée max (kW)		1,44	1,8	2,94	3,67	4,22	5,12
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Toshiba	Toshiba	Toshiba	Toshiba	Toshiba	Toshiba
Débit d'eau conseillé (m3/h)		2 - 4	3 - 5	5 - 7	6 - 8	7 - 9	8 - 11
Raccordement en eau (mm)		50	50	50	50	50	50
Gaz réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m (dB)		34,3 - 42,1	35,1 - 43,2	36,2 - 44,3	37,1 - 45,4	38,3 - 48,7	41,7 - 50,9
Poids net/brut (kg)		30/36	35/41	40/46	45/52	52/60	60/68
Dimensions nettes (mm)		710x333x515	710x333x515	862x365x660	862x365x660	990x395x660	990x395x660
Dimensions packaging (mm)		810x360x645	810x360x645	950x385x785	950x385x785	1075x410x785	1075x410x785



ACCESSOIRES EN OPTION

Kit By Pass complet Ø50

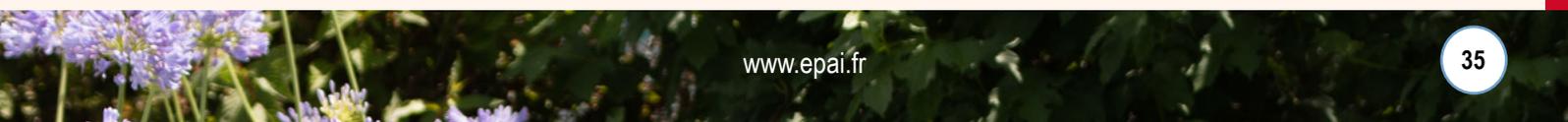
Référence	KITBYPASS50
Diamètre	Ø50
Longueur	0,33
Largeur	0,22
Hauteur	0,19
Dimensions colis	33 x 22 x 19
Poids colis (kg)	4,5

► Protégé par brevet



Supports BIG FOOT en aluminium et caoutchouc

	RFJ-450	RFJ-600	RFJ-1000
Dimensions	450 x 160 x 90 mm	600 x 160 x 90 mm	1000 x 160 x 90 mm
Quantité par palette	60 boîtes	60 boîtes	30 boîtes
Poids supporté max	400 kg	500 kg	800 kg



EVI

POMPE A CHALEUR DE L'EXTRÊME

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pour les conditions extrêmes : haute montagne, nord de l'Europe...
- Pompe à chaleur triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

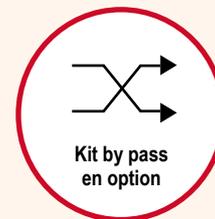
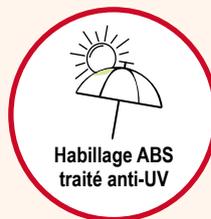
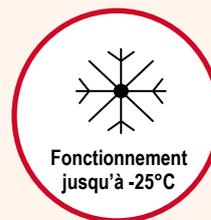


COP* ≥ 6

dB** ≤ 32

Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance
High performance compressor
- Habillage ABS traité anti-UV
ABS cabinet with 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 Ø50 mm - *50 mm fast fitting*
 Couverture d'hivernage - *Winter cover*
 Bouchons d'hivernage - *Winter plug*
 Boîtier mural - *Additional wall mounted box*
 Câble d'extension (10 m) - *Extension cable 10 m*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

EVI25	
Alimentation	380 - 400 V / 50 Hz
Puissance absorbée max (kW)	5
Marque du compresseur	Copeland
Type de compresseur	Scroll
Débit d'eau conseillé (m3/h)	11
Raccordement eau (mm)	50
Gaz réfrigérant	R410 (3300 g)
Nombre de ventilateur	2
Puissance ventilateur (W)	240 * 2
Niveau sonore à 1 m (dB)	52
Poids net/brut (kg)	133/150
Dimension nette (mm)	1110x450x1260
Dimension packaging (mm)	1150x475x1385

Volume d'eau conseillé (m3)		110 - 150
Air 24°C Eau 26°C	Puissance (kW)	24,10
	Consommation (kW)	4,00
	Courant (A)	7,16
	COP	6,02
Volume d'eau conseillé (m3)		85 - 130
Air 15°C Eau 26°C	Puissance (kW)	18,50
	Courant (A)	6,61
	COP	5,01
Volume d'eau conseillé (m3)		65 - 90
Air 7°C Eau 26°C	Puissance (kW)	17,1
	Courant (A)	6,74
	COP	4,56
Volume d'eau conseillé (m3)		55 - 75
Air 2°C Eau 26°C	Puissance (kW)	15,3
	Courant (A)	6,77
	COP	4,05
Volume d'eau conseillé (m3)		35 - 55
Air -7°C Eau 26°C	Puissance (kW)	11,7
	Courant (A)	6,76
	COP	3,09
Volume d'eau conseillé (m3)		15 - 30
Air -15°C Eau 26°C	Puissance (kW)	9,1
	Courant (A)	6,7
	COP	2,42
Volume d'eau conseillé (m3)		70
Air 35°C Eau 28°C	Puissance (kW)	16,1
	Courant (A)	9,95
	COP	2,89

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit By Pass complet Ø50

Référence	KITBYPASS50
Diamètre	Ø50
Longueur	0,33
Largeur	0,22
Hauteur	0,19
Dimensions colis	33 x 22 x 19
Poids colis (kg)	4,5

► Protégé par brevet



Supports BIG FOOT en aluminium et caoutchouc

	RFJ-450	RFJ-600	RFJ-1000
Dimensions	450 x 160 x 90 mm	600 x 160 x 90 mm	1000 x 160 x 90 mm
Quantité par palette	60 boîtes	60 boîtes	30 boîtes
Poids supporté max	400 kg	500 kg	800 kg



PRO

GAMME PROFESSIONNELLE

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pour les grands bassins jusqu'à 1100m³
- Pompe à chaleur triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

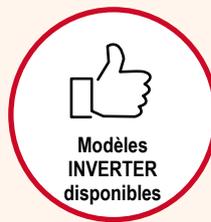
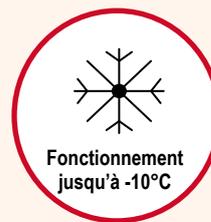
COP* ≥ 6

dB** ≤ 52



Les + produits

- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance
High performance compressor
- Habillage métal ou inox
Metal or stainless steel cabinet
- 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

Raccords - *Fittings*

Câble d'extension (10 m) - *Extension cable (10 m)*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		A1-45.0	A1-55.0	A1-90.0
Volume piscine conseillé (m3)		250	350	500
Air 26°C	Puissance (kW)	42,8	52,2	91,7
	Consommation (kW)	7,13	8,56	15,54
Eau 26°C	COP	6,0	6,1	5,9
Air 15°C	Puissance (kW)	34,20	42,60	69,80
Eau 26°C	COP	4,90	5,0	4,90
Alimentation		380 - 400 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz
Intensité max (l)		16,2	19,6	35,4
Section du cablage* (mm²)		4 x 4,0 + 2,5	4 x 6,0 + 2,5	4 x 6,0 + 4
Puissance absorbée max (kW)		6,95	8,44	15,21
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Gree Landa	Gree Landa	Gree Landa
Nombre de compresseurs		2	2	3
Débit d'eau conseillé (m3/h)		19,3	23,6	38,7
Raccordement en eau (mm)		63	63	75
Gaz réfrigérant (g)		R32 (3400g)	R32 (4000g)	R32 (5100g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		60	62	64
Poids net/brut (kg)		223/259	234/270	388/430
Dimensions nettes (mm)		1480x730x1270	1480x730x1270	2170x765x1300
Dimensions packaging (mm)		1530x775x1420	1530x775x1420	2250x845x1450

		A1-135.0	A1-160.0	A1-200.0
Volume piscine conseillé (m3)		750	890	1100
Air 26°C	Puissance (kW)	140,4	166,4	208,0
	Consommation (kW)	24,21	29,71	37,14
Eau 26°C	COP	5,8	5,6	5,6
Air 15°C	Puissance (kW)	108	128	160
Eau 26°C	COP	4,60	4,7	4,6
Alimentation		380 - 400 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz	380 - 400 V / 50 Hz
Intensité max (l)		56,17	69	86,2
Section du cablage* (mm²)		4 x 10,0 + 40	4 x 25,0 + 4,0	4 x 35,0 + 6,0
Puissance absorbée max (kW)		24,15	29,66	37,08
Type de compresseur		Scroll	Scroll	Scroll
Marque du compresseur		Sanyo	Copeland	Copeland
Nombre de compresseurs		4	4	4
Débit d'eau conseillé (m3/h)		58,0	69,0	86,0
Raccordement en eau (mm)		90	110	110
Gaz réfrigérant (g)		R410a (11200 g)	R410a (20000 g)	R410a (26000 g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		65	72	72
Poids net/brut (kg)		680/719	1160/1240	1160/1240
Dimensions nettes (mm)		2180x1000x1930	2000x1685x2065	2000x1685x2065
Dimensions packaging (mm)		2240x1080x2080	2120x1780x2230	2120x1780x2230

* Section de câble recommandée pour 15 mètres

PRO INV

GAMME PROFESSIONNELLE FULL INVERTER TECHNOLOGY

- Fonctionnement chaud/froid/automatique
- Pompe à chaleur triphasée
- Dégivrage automatique par inversion de cycles

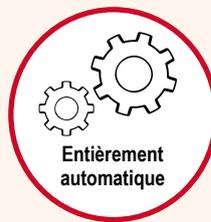
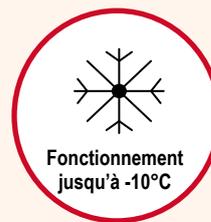


COP* ≥ 13.3

dB** ≤ 52

Les + produits

- 3 modes : Powerfull, smart et quiet
3 modes : Powerfull, smart and quiet
- Evaporateur traité bluefin (anti-moisissure)
Bluefin treatment on evaporator (antimoisture)
- Compresseur haute performance
High performance compressor
- Habillage en acier galvanisé
Galvanized steel cabinet
- 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 2 ans
2 years warranty on compressor
- Echangeur en titane garanti à vie contre la corrosion
Life rust warranty on titanium coil exchanger



Accessoires inclus

Raccords - *Fittings*

Câble d'extension (10 m) - *Extension cable (10 m)*

* Coefficient déterminé selon les standards européens (hygro 70% / air 26°C / eau 26°C)

** Niveau sonore maximal à 10 mètres de distance

		PRO-65-INV	PRO-100-INV	PRO-115-INV	PRO-130-INV
Volume piscine conseillé (m3)		350	500	600	700
Air 26°C	Puissance (kW)	16,0 - 64,0	24,0 - 96,0	28,3 - 113,0	31,8 - 127,0
	Consommation (kW)	1,2 - 9,3	1,8 - 14,3	16,6 - 2,1	2,4 - 18,5
Eau 26°C	COP	6,9 - 13,2	6,7 - 13,1	6,8 - 13,3	6,9 - 13,2
Air 15°C	Puissance (kW)	11,7 - 46,6	17,5 - 69,9	20,6 - 82,3	23,1 - 92,5
Eau 26°C	COP	5,0 - 7,5	5,0 - 7,5	5,1 - 7,6	4,9 - 7,4
Alimentation		220 - 240 V / 50 - 60 Hz			
Intensité max (I)		21,7	33,3	38,7	43,1
Section du cablage* (mm²)		4 x 4,0 + 2,5	4 x 6,0 + 4	4 x 10,0 + 6	4 x 10,0 + 6
Puissance absorbée max (kW)		9,3	14,3	16,6	18,5
Type de compresseur		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Marque du compresseur		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Nombre de compresseurs		1	2	2	2
Débit d'eau conseillé (m3/h)		20 - 24	27 - 33	33 - 40	40 - 48
Raccordement en eau (mm)		63	75	90	90
Gaz réfrigérant (g)		R32 (5000g)	R32 (5600g)	R32 (8000g)	R32 (10000g)
Niveau sonore à 1 m (dB)		50 - 64	51 - 65	51 - 65	53 - 69
Poids net/brut (kg)		360/420	380/440	400/460	660/740
Dimensions nettes (mm)		1160x900x2065	1160x900x2065	1480x730x1270	2170x765x1300
Dimensions packaging (mm)		1270x990x2255	1270x990x2255	1270x990x2255	1270x990x2255

* Section de câble recommandée pour 15 mètres



AQUALOON
700g (2.4 lbs)
AQUALOON
= 25kg (55 lbs)
SAND
AQQ11700GR

INSTEAD OF



FILTRATIONS



GAMME CLASSIQUE TOP & SIDE

- Fabriqué en polyéthylène
- Couverle avec poignée
- Avec vanne 6 voies
- 6 modèles de 400 à 600 mm



PLATINES DE FILTRATION

- Fabriqué en polyéthylène
- Couverle avec poignée
- 9 modèles



EZ CLEAN : CLEAN'O

- Pour piscines hors-sol
- Préchargé Aqualoon
- 3 modèles



PLATINES DE FILTRATION AQUALOON

- Fabriqué en polyéthylène
- Couverle avec poignée
- 8 modèles
- Possibilité de précharge Aqualoon



PLATINES À CARTOUCHE

- De 0,5 à 0,75 HP
- De 5,7 à 16 m³/h



CHLORINATEURS

- Automatique et sans entretien
- Pour pastille de chlore 3 pouces
- Couvercle sécurité à ouverture facile
- Disponible on-line et off-line



MÉDIA DE FILTRATION

- Média de filtration révolutionnaire
- 700 g équivaut à 25 kg de sable
- Compatible avec tous les filtres à sable
- Disponible en display

GAMME CLASSIQUE TOP & SIDE



	73040	73050	73060	73041	73051	73061
Vanne	6 voies					
Diamètre (mm)	400	500	600	400	500	600
Connexion (Ø)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Débit (m3/h)	7,9	10	14	7,9	10	14
Charge sable (kg)	45	80	135	45	80	135
Charge Aqualoon (boite)	2	4	6	2	4	6



	73040	73050	73060
H1 (mm)	810	930	1100
H2 (mm)	685	805	985
H3 (mm)	625	745	925
L1 (mm)	400	480	480
L2 (mm)	406	485	610



	73041	73051	73061
H1 (mm)	590	700	890
H2 (mm)	580	650	750
H3 (mm)	450	515	610
H4 (mm)	390	455	550
L1 (mm)	400	480	480
L2 (mm)	406	485	610
L3 (mm)	676	755	880



Les raccords-union (ref.91386) sont à commander séparément.

PLATINES DE FILTRATION



Référence	Modèle pompe	Puissance pompe (kW)	Débit max (m3/h)	Vanne	Préfiltre	Taille filtre (pouce / mm)	Raccords-union	HP	Dimensions (mm)	Poids net/brut (kg)
72027	72527	0,37	7,9	6 voies	oui	16"/400	non inclus	0,5	76x45,5x68,5	19 / 20
72028	72528	0,55	9	6 voies	oui	19"/500	non inclus	0,75	84x48,6x71	20 / 21
72029	72529	0,75	11,3	6 voies	oui	24"/600	non inclus	1	84x60,5x88	23 / 24
72041	72515	0,26	7	6 voies	oui	16"/400	non inclus	0,35	76x45,5x68	19 / 20
72042	72542	0,55	10	6 voies	oui	19"/500	non inclus	0,75	82x48,6x71	23,5 / 24,5
72058	72528	0,55	8	6 voies	oui	18"	non inclus	0,75	77x52x66	21 / 22
72012	72512	0,18	4	4 voies	non	12"/300	non inclus	0,25	55x33x42	7,2 / 8,2
72013	72513	0,18	4	4 voies	oui	12"/300	non inclus	0,25	59x47x42	12,5 / 14
72015	72515	0,26	6	4 voies	oui	12"/300	non inclus	0,35	59x47x42	10,2 / 11,7



Les raccords-union (ref.91386) sont à commander séparément.

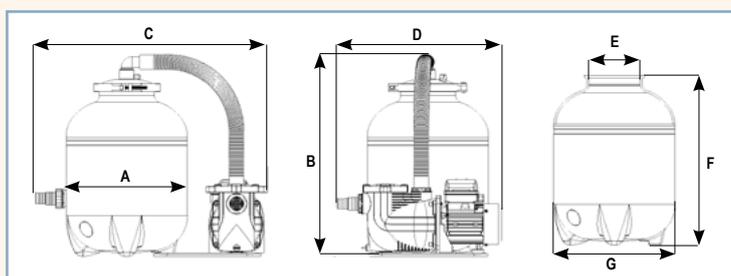
EZ CLEAN : CLEAN'O

Platine de filtration sans vanne destinée aux piscines hors-sol.

Préchargée avec le média de filtration Aqualoon.

Livré avec raccords 32/38

	EZ Clean 200	EZ Clean 300	EZ Clean 400
Puissance	100	300	400
Débit d'eau (l/h)	4300	8000	10000
Aqualoon inclus (g)	320	1200	1550
Raccord (mm)	32/38	32/38	32/38
Dimensions colis (mm)	26 x 25,5 x 61	58 x 38 x 52	64 x 46 x 57
Poids net/brut (kg)	4,5 / 6,1	11,5 / 12,5	13,3 / 14,3



	A	B	C	D	E	F	G	E (volume)
EZ Clean 300	356	595	680	485	148	500	356	37 litres
EZ Clean 400	410	640	727	485	148	550	410	55 litres

PLATINES DE FILTRATION AQUALOON

Possibilité de précharge en Aqualoon. *Aqualoon preloading available*

Raccords inclus. *Fittings included*



Référence	Puissance pompe (kW)	Débit (m3/h)	Vanne	Préfiltre	Volume réservoir (L)	Dimensions réservoir (mm)	Dimensions raccords (mm)	Dimensions colis (mm)	Poids net/ brut (kg)
LB-3,5-200-12,5	0,2	3,5	6 voies	non	12,5	Ø250 x H252	32/38	43 x 27 x 58	8,0 / 9,25
LB-4,35-200-20	0,2	4,35	6 voies	non	20	Ø310 x H605	32/38	39 x 38 x 58.5	8,8 / 10,3
LB-5,7-250-20	0,25	5,7	6 voies	oui	20	Ø310 x H605	32/38	39 x 38 x 58.5	10,2 / 11,7
LB-6,75-450-35	0,45	6	6 voies	oui	35	Ø365 x H665	32/38	39 x 39 x 70	11,5 / 13,5
LB-6,8-550-75	0,55	6,8	6 voies	oui	75	Ø485 x H840	32/38	49 x 49 x 86	16 / 19
LB-10,5-800-75	0,8	10,5	6 voies	oui	75	Ø485 x H840	32/38	72 x 52 x 62	18,5 / 21,5
LB-12,18-600-75	0,6	12,18	6 voies	oui	75	Ø485 x H840	50	72 x 52 x 62	20 / 23
LB-14,57-800-75	0,8	14,57	6 voies	oui	75	Ø485 x H840	50	72 x 52 x 62	20,75 / 23,75

PLATINES À CARTOUCHE

Manomètre inclus (ref.97202). Pressure gauge included (ref.97202).

	72110	72111	72112	72113
Filtre	73110	73111	73112	73113
Débit (m3/h)	5,7	8,1	11,4	15,9
Pompe	72527	72527	72527	72528
Puissance (HP)	0,5	0,5	0,5	0,75
Surface de filtration (m ²)	2,32	3,25	4,65	6,5
Grade filtration (µm)	30	30	30	30



Les raccords (ref.91384) sont à commander séparément.

PIÈCES ET CONSOMMABLES POUR PLATINES À CARTOUCHE



FILTRES À CARTOUCHE

	73110	73111	73112	73113
Débit (m3/h)	6	8	12	16
Référence de la cartouche de rechange	65022001000	65022002000	65022003000	65022004000
Surface de filtration (m ²)	2,32	3,25	4,65	6,5
Grade filtration (µm)	30	30	30	30



ECROU UNION

91384

Ecrou union 50 mm



CARTOUCHES DE RECHANGE

	65022001000	65022002000	65022003000	65022004000
	pour filtre 73110	pour filtre 73111	pour filtre 73112	pour filtre 73113
Hauteur (mm)	247	355	496	645
Diamètre (mm)	ØEXT 177 / ØINT 77			
Epaisseur (m)	50,5			
Grade filtration (µm)	30			

CHLORINATEURS

Accessoires off-line inclus

Ecrou de compression
Adaptateur raccord d'entrée
Buse et valve à bille
Collier de serrage
Tuyau plastique (240 mm)
Joints et teflon



Accessoires on-line



91384 - Raccord 50" (joints inclus)
91111 - Raccord 32/38"
97207 - Collier Inox
91008 - Teflon



Off-line

On-line

	70166	70168	70167	70169
Taille (lbs)	4,21	9	4,21	9
Type	Off line	Off line	On line	On line
Capacité (kg)	2	4	2	4
Dimensions	H356 x L212	H390 x L203	H356 x L205	H390 x L230

MÉDIA DE FILTRATION

- Facile à manipuler
- 700 grammes d'Aqualoon remplacent 25kg de sable
- Balles de polyéthylène compatibles avec tous les filtres à sable du marché.



Aqualoon white
ref.Aqualoon
1 boîte de 700 grammes de média



Aqualoon black (au charbon actif)
ref.Aqualoon Black
1 boîte de 700 grammes de média



Aqualoon blue (antibactérien)
ref.Aqualoon Blue
1 boîte de 700 grammes de média



Grille de protection pour filtre Side
ref.SD1703
Contient 12 pièces



Présentoir magasin
ref.Aqua Display
Contient 36 boîtes de 700 grammes
4 présentoirs par palette



AQUALOON[®]

700g (1.4 lbs)
AQUALOON
=
25kg (50 lbs)
SAND

AQ01 (700GR)



INSTEAD



A close-up, high-angle shot of a wooden deck made of weathered, greyish-brown planks. The deck is positioned at the edge of a swimming pool. The pool's water is a vibrant, clear turquoise color, with gentle ripples and reflections of light on its surface. The pool's edge is finished with a smooth, light-colored material, possibly concrete or a composite material, which meets the wooden deck. The overall scene is bright and clean, suggesting a well-maintained outdoor leisure area.

**POMPES
PISCINE ET SPA**



FCP-S

- De 1/4 à 1^{1/2}" HP
- Pompe silencieuse
- Avec préfiltre
- Auto-amorçante



PPB50

- De 1/2 à 3 HP
- Pompe silencieuse
- Customisable à la demande
- Auto-amorçante



PMPPB

- 1 HP
- Pompe à vitesse variable (3 vitesses)
- Auto-amorçante



STP

- De 0,25 à 3 HP
- Pompe silencieuse
- Température de fonctionnement : 40°C
- Pression max : 0,3 MPa



SÉRIE 725

- De 0,25 à 1 HP
- Pompe silencieuse
- Auto-amorçante (jusqu'à 6 mètres)



MULTICELLULAIRE DBM

- De 1 à 1,5 HP
- 4 turbines
- Compatible traitement sel
- Câbles et prises à la demande



EVENPLAST

- 1 HP
- 4 turbines
- Compatible traitement sel
- Câbles et prises à la demande



NAGE À CONTRE-COURANT

- De 3 à 5,5 HP
- Installation facile
- Puissance et orientation réglable
- Raccord PVC



POMPE SPA

- De 0,33 à 3 HP



BLOWER

- De 400 à 900 W
- Matériel silencieux
- Pression max : 0,1 MPa



RÉCHAUFFEUR SPA

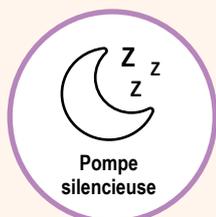
- Température régulée de +/- 2°C
- Température de fonctionnement : 40°C
- Pression max : 0,3 MPa



BTP400

- Pompe compatible bloc Desjoyaux

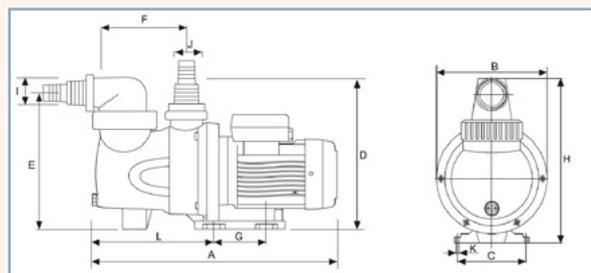
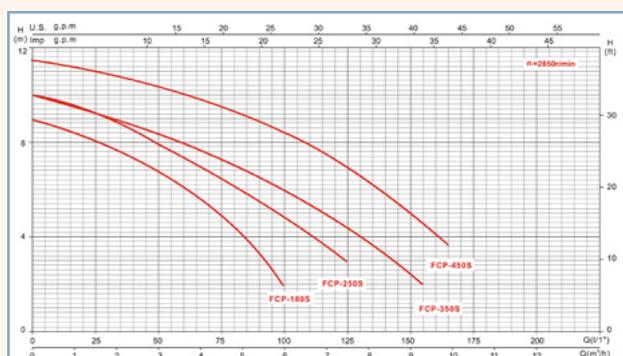
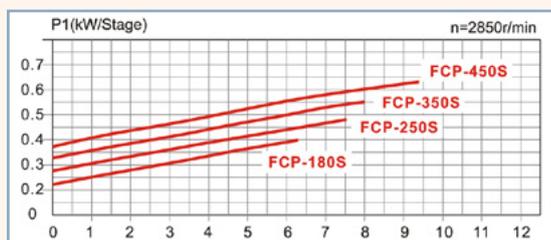
FCP-S



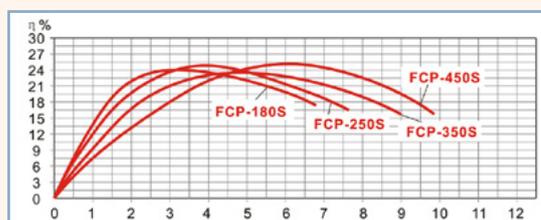
Les + produits

- Pompe, pied et diffuseur en ABS chargé
Pump body, pump foot and diffuser in glass loaded
- Turbine en PPO
Impeller and seal mounting in PPO
- Axe moteur en acier inoxydable AISI-420
Motor shaft in stainless steel AISI-420
- Joint mécanique en graphite et céramique
Mechanical seal in graphite and ceramic
- Carter du moteur en aluminium L-2521
Motor housing in aluminium L-2521
- Moteur asynchrone à deux pôles
Motor asynchronous with two poles
- Isolation classe F, protection IP55
Class F insulation, IP 55 protection

	FCP-180S	FCP-250S	FCP-350S	FCP-450S	
HP	1/4	1/3	1/2	3/5	
kW	0,18	0,25	0,35	0,45	
Alimentation	Monophasé				
A	1,4	1,7	2,5	2,8	
P1 (kW)	0,32	0,43	0,56	0,68	
Poids (Kg)	5,1	5,6	5,6	5,6	
Hauteur colonne d'eau					
	0 m3/h	9	10	10	11,5
	1,5 m3/h	8	9	9,8	10,8
	3 m3/h	7	8	8,3	10,5
Débit	4,5 m3/h	5	6,5	7,5	9,8
	6 m3/h	2	5	6,5	8,5
	7,5 m3/h		3	5,5	7
	9 m3/h			2,5	5



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
400	160	100	250	231	158	90	210	Ø40	Ø32/40	4-Ø9	203



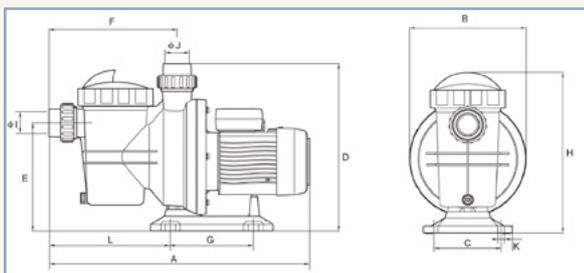
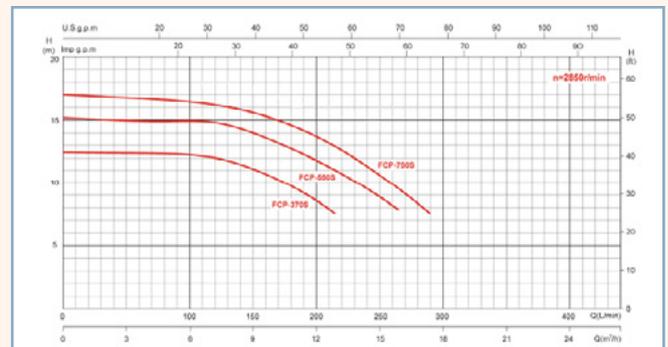
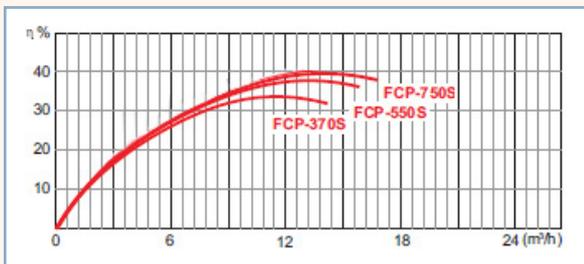
FCP-S



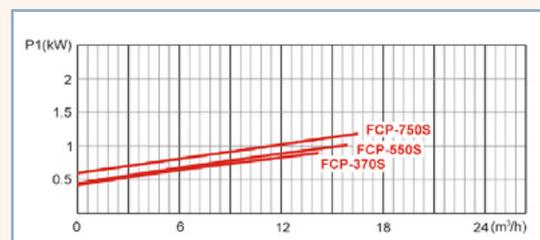
Les + produits

- Pompe, pied et diffuseur en ABS chargé
Pump body, pump foot and diffuser in glass loaded
- Turbine en PPO
Impeller and seal mounting in PPO
- Axe moteur en acier inoxydable AISI-420
Motor shaft in stainless steel AISI-420
- Joint mécanique en graphite
Mechanical seal in graphite
- Carter du moteur en aluminium L-2521
Motor housing in aluminium L-2521
- Moteur asynchrone à deux pôles
Motor asynchronous with two poles
- Isolation classe F, protection IP55
Class F insulation, IP 55 protection

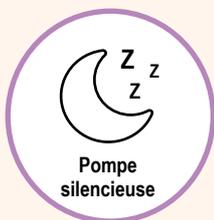
	FCP-370S		FCP-550S		FCP-750S	
HP	1/2		3/4		1	
kW	0,37		0,55		0,75	
Alimentation	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri
A	3,1	1,2	4,2	1,6	5,3	2
P1 (kW)	0,68	0,65	0,95	0,91	1,15	1,1
Poids (Kg)	8,7		9,3		10,4	
Hauteur colonne d'eau						
	0 m3/h	12,5	15,2	17		
	2,4 m3/h	12,4	15	16,8		
	4,8 m3/h	12,3	14,9	16,6		
	7,2 m3/h	12	14,8	16,2		
Débit	9,6 m3/h	10,7	13,6	15,3		
	12,9 m3/h	7,5	11	12,9		
	15,9 m3/h		7,8	9,5		
	17,4 m3/h			7,5		
	20,5 m3/h					



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
550	238	160	345	225	262	170	330	Ø50	Ø50	4-Ø10	245



PPB50

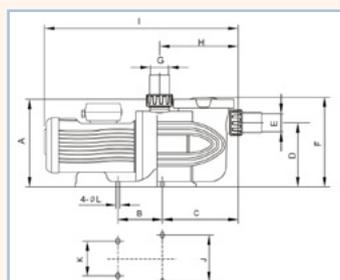
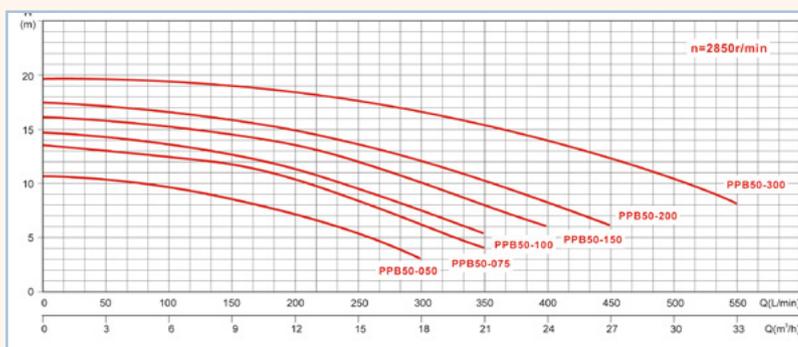
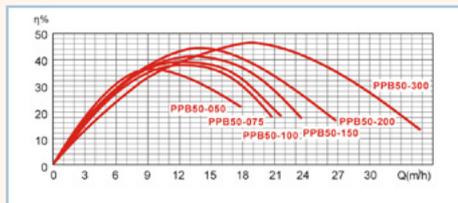
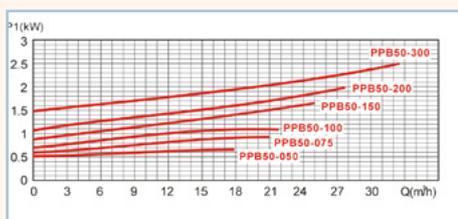


Les + produits

- Raccord-union et filetage male-femelle (Ø50 int. et Ø63 ext.)
Unionized fitting (Ø50 internal slip and Ø63 external slip).
- Volume de turbine à réduction de bruit
Cam and Ramp Lid. Integral volute and pot reduce hydraulic noise
- Axe en inox 420 (304,316 et 316L en option en fonction des quantités)
Shaft in AISI 420 (304, 316 and 316L on demand)
- Garniture mécanique BT-Burgmann en inox 316
Mechanical seal in AISI316
- Compatible eau salée
Compatible salt water

	PPB50-050		PPB50-075		PPB50-100		PPB50-150		PPB50-200		PPB50-300	
HP	1/2		3/4		1		1 1/2		2		3	
kW	0,37		0,55		0,75		1,1		1,5		2,2	
Alimentation	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri
A	3,1	1,2	4,2	1,6	5,3	2	7,2	3	9,4	3,7	13	4,8
P1 (kW)	0,68	0,65	0,95	0,91	1,15	1,1	1,7	1,6	2,1	2	2,6	2,6

		Hauteur colonne d'eau																																																																							
Débit	0 m3/h	10,8	13,5	14,8	16,2	17,5	19,6	10,3	13	14,2	15,8	17	19,5	9,7	12,4	13,6	15,3	16,5	18,9	8,5	11,7	12,6	14,5	15,8	19,2	7,2	10,5	11,5	13,5	15,2	18,4	5,3	8,3	9,5	12	13,7	17,6	3,5	6,2	7,5	10	11,9	16,5		4	5,5	8	10	15,5				6	8,4	14					6,2	12,5						10,4						8,2



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
PPB50-050	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	595	190	154	11,5
PPB50-075	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	595	190	154	11,5
PPB50-100	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	605	190	154	11,5
PPB50-150	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	605	190	154	11,5
PPB50-200	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	640	190	154	11,5
PPB50-300	266	134	229	195	Ø50/Ø63	273	Ø50/Ø63	238	640	190	154	11,5

POMPE A VITESSE VARIABLE

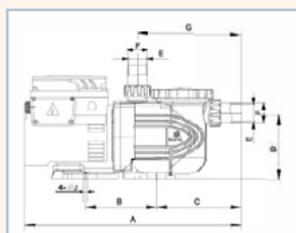
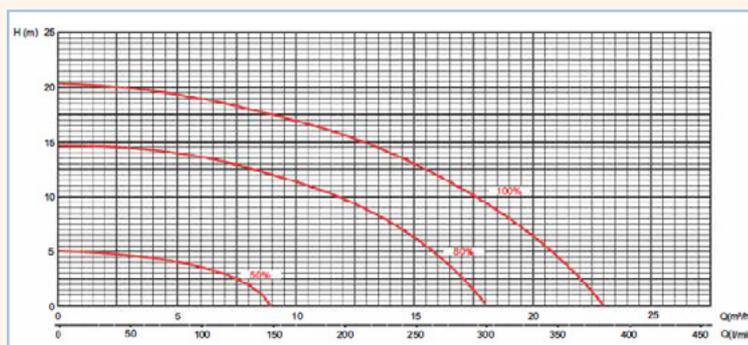
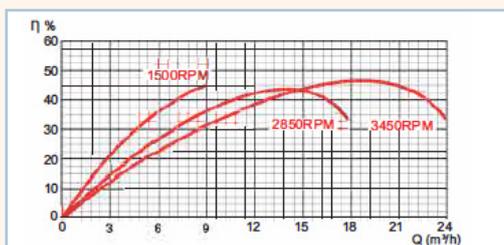
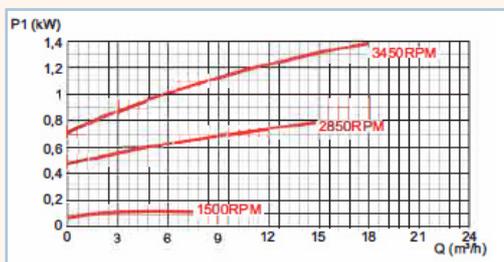
PMPPB60-100N



Les + produits

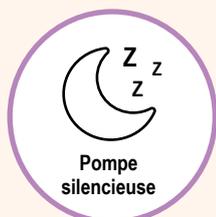
- Raccord-union et filetage mâle-femelle (Ø50 int. et Ø63 ext.)
Unionized fitting (Ø50 internal slip and Ø63 external slip)
- Utilisation facilitée par programmation de cycles (8 horloges personnalisables)
Easy to use by programming cycles (8 customizable clocks)
- Amplitude personnalisable de 750 à 3450 RPM
Customizable amplitude from 750 to 3450 RPM
- Protection surtension et surintensité - *Overvoltage and overcurrent protection*
- Programmation Modbus RS485 - *Modbus RS485 programming*
- Axe en INOX 316 - *316 stainless steel shaft*
- Boîtier moteur en Aluminium L-2521 - *Aluminum motor housing L-2521*
- Compatible eau salée - *Salt water compatible*
- Isolation classe F, protection IP55 - *Class F insulation, IP 55 protection*

PMPPB60-100			
HP	1		
kW	0,75		
Alimentation	Monophasé		
A max	8,5 A		
Speed	LOW	MEDIUM	HIGH
RPM	1500	2850	3450
P1 (kW)	0,1 - 0,2	0,4 - 0,8	0,6 - 1,4
m3/h	9	18	23
Hauteur colonne d'eau			
0 m3/h	5	14,6	20,4
3 m3/h	4,7	14,5	19,9
6 m3/h	3,5	13,6	19
9 m3/h		12	17,5
12 m3/h		9,8	15,6
15 m3/h		6,4	13
18 m3/h			9,5
21 m3/h			4,5
23 m3/h			



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
635	134	296	195	Ø50	Ø60	305	154	190	11

GAMME STP



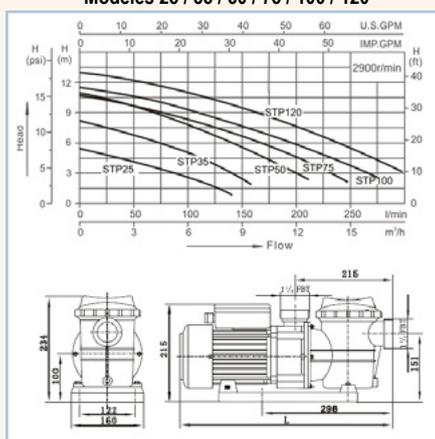
Les + produits

- Corps de pompe en plastique - *Pump casing made in plastic*
- Grand panier de filtre - *Big filter basket*
- Couvercle transparent pour inspection rapide - *See-thru cover for quick inspect*
- Garniture mécanique de haute qualité - *High quality mechanical seals*
- Protection thermique T1, classe isolation F, protection IPX5 - *T1 thermal protection, class F insulation, IPX5 protection*
- Livré avec câble, prise, 2 raccords-union Ø50, 2 réducteurs 32/38, 2 colliers inox - *Delivered with installation kit*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



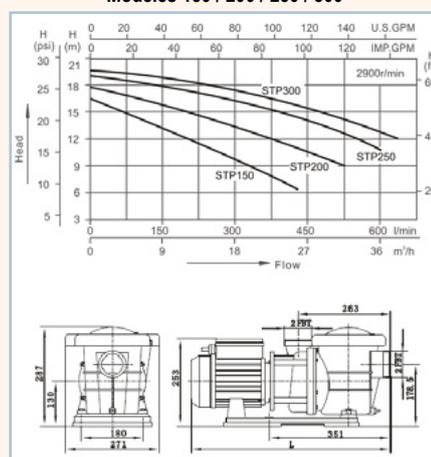
	STP25	STP35	STP50	STP75	STP100	STP120	STP150	STP200	STP250	STP300
HP	0,25	0,35	0,5	0,75	1	1,2	1,5	2	2,5	3
Alimentation	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono

Modèles 25 / 35 / 50 / 75 / 100 / 120



	STP25	STP35	STP50	STP75	STP100	STP120
L	443	443	443	465	465	465

Modèles 150 / 200 / 250 / 300



	STP150	STP200	STP250	STP300
L	573	573	573	598

SÉRIE 725



Les + produits

- Corps de pompe en plastique anti-corrosif renforcé - *Pump casing made of anti-corrosion reinforced plastic*
- Grand panier de filtre - *Big filter basket*
- Couverture transparente pour inspection rapide - *See-thru cover for quick inspect*
- Garniture mécanique de haute qualité - *High quality mechanical seals*
- Protection IPX5 - *IPX5 protection*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*

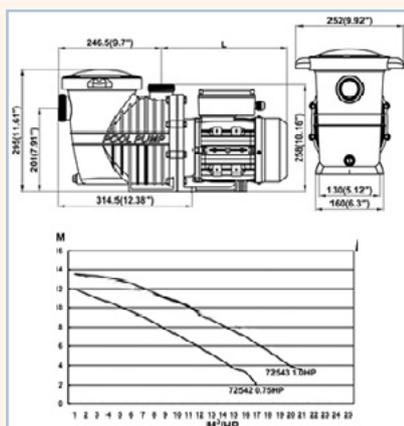


SAA

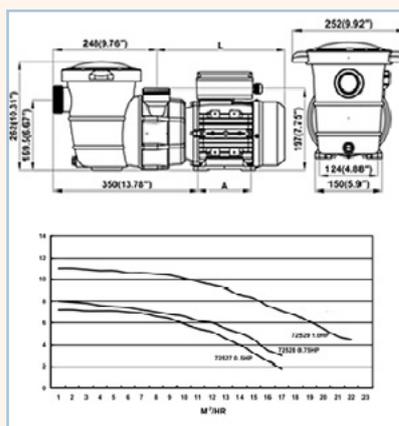


	72542	72543	72527	72528	72529	72513	72515
HP	0,75	1,0	0,5	0,75	1	0,25	0,35
kW	0,55	0,75	0,37	0,55	0,75	0,18	0,26
Alimentation	220-240 V / 50 Hz						
A	3,5	4,5	2,5	2,6	4,5	4	7
Débit d'eau max (m3/h)	15	18	14,4	16	16,8	7,5	10
Hauteur max (m)	12	13	7,5	8	10	6,5	9
Entrée / Sortie	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2

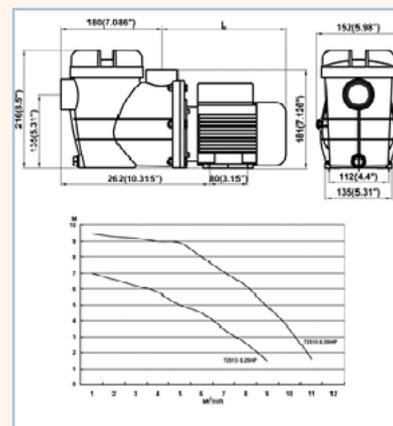
Modèles 72542 / 72543



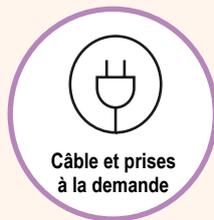
Modèles 72527 / 72528 / 72529



Modèles 72513 / 72515



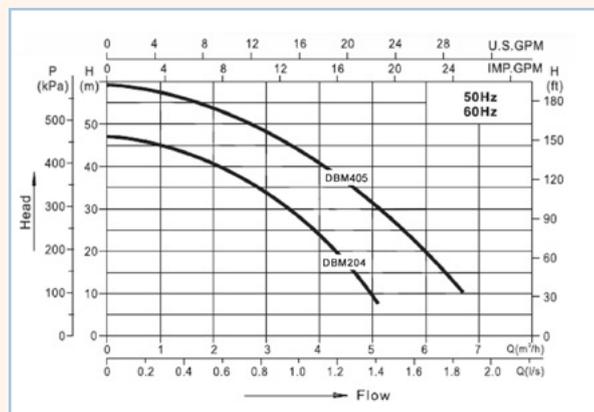
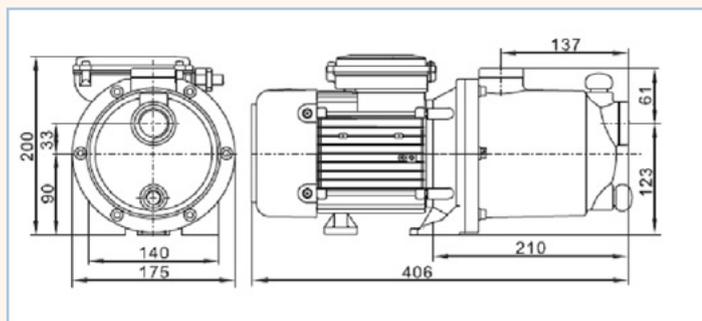
MULTICELLULAIRE DBM



Les + produits

- Classe isolation F, protection IP55
Thermal protection, class F insulation, IPX5 protection
- Conforme aux normes - *Norms conformity*

	DBM204	DBM204 Tri	DBM405	DBM405 Tri
HP	1	1	1,5	1,5
Amps	5,2	1,8	8,4	3,1
Alimentation	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé
m3/h	2	2	4	4
Rated head (m)	40	40	40	40



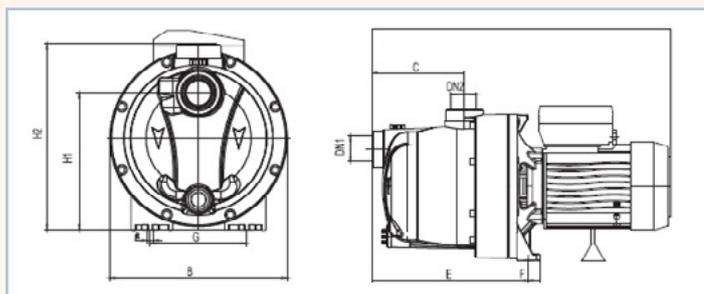
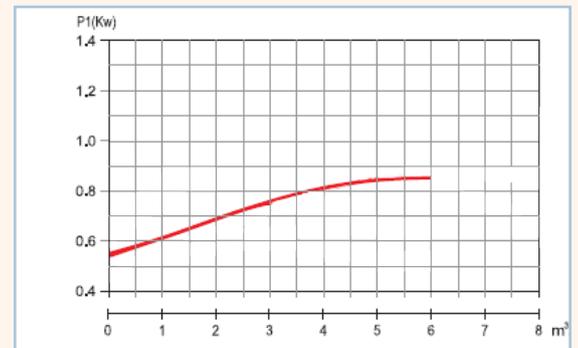
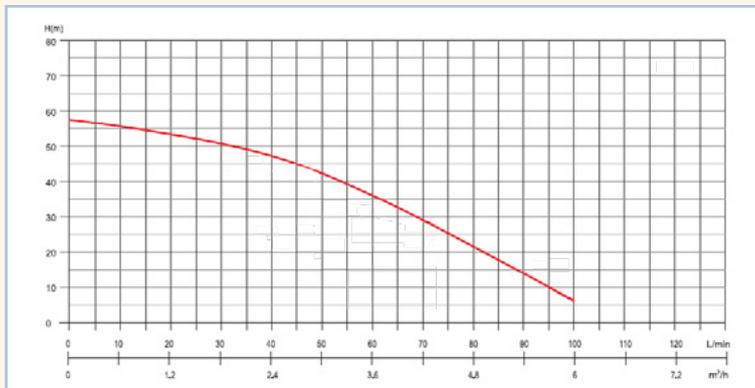
MULTICELLULAIRE EVEN-PLAST



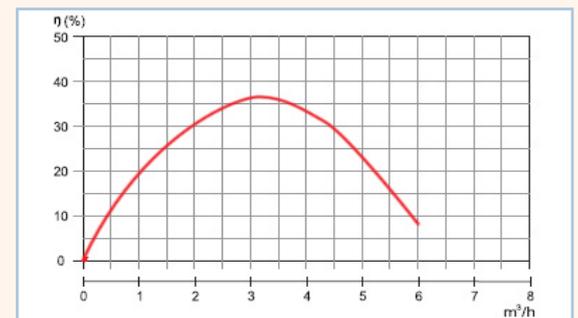
Les + produits

- Classe isolation F, protection IP55 - *Class F insulation, IPX5 protection*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*

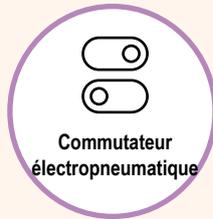
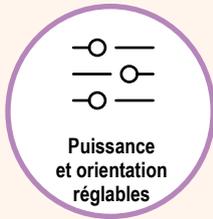
EVENPLAST50-4M	
HP	1
Amps	5,3
Alimentation	Monophasé
m3/h	2
Rated head (m)	50



A	B	C	E	F	G	I	H1	H2	DN1	DN2
424	192	122,5	207	16	110	9	149,5	205	G1"	G1"



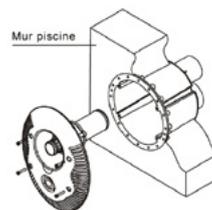
NAGE À CONTRE COURANT (en paroi)



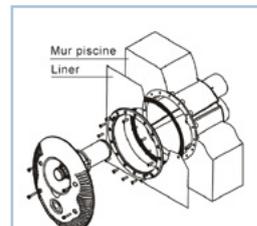
Les + produits

- La buse, l'aspiration et le commutateur pneumatique sont situés à l'avant du matériel.
The nozzle, suction and pneumatic switch are positioned in the front cover panel of the equipment
- Buse à contre-courant de 40 mm (régulation eau-air)
Nozzle 40 mm (regulation water-air)
- Pompe en polypropylène, raccord PVC
Pump body in polypropylène, PVC fitting
- Turbine en SIC&SIC
Impeller and seal mounting in SIC&SIC
- Axe moteur en acier inoxydable AISI-420
Motor shaft in stainless steel AISI 304
- Carter du moteur en aluminium L-2521
Motor housing in aluminium L-2521
- Moteur asynchrone à deux pôles
Motor asynchronous with two poles
- Isolation classe F, protection IP55
Class F insulation, IP 55 protection

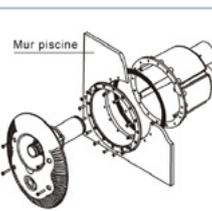
Livré complet pour toutes les configurations suivantes :



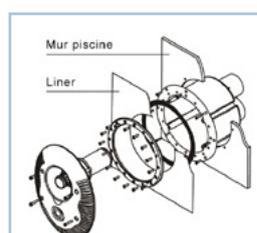
Piscine en béton



Piscine en béton avec liner



Piscine préfabriquée

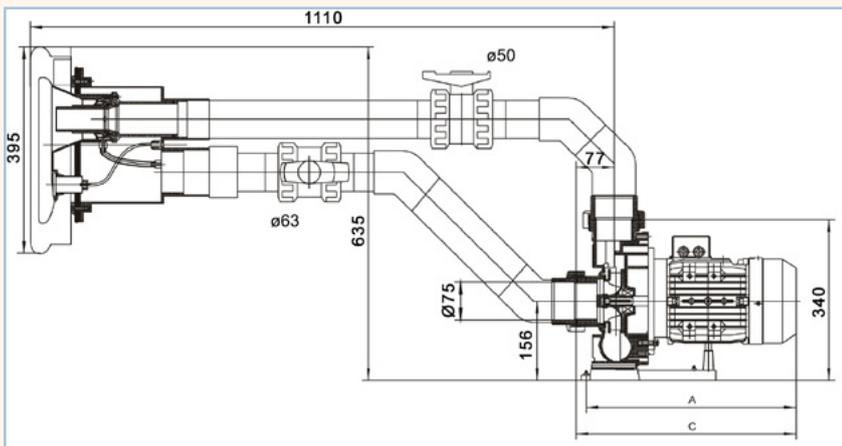
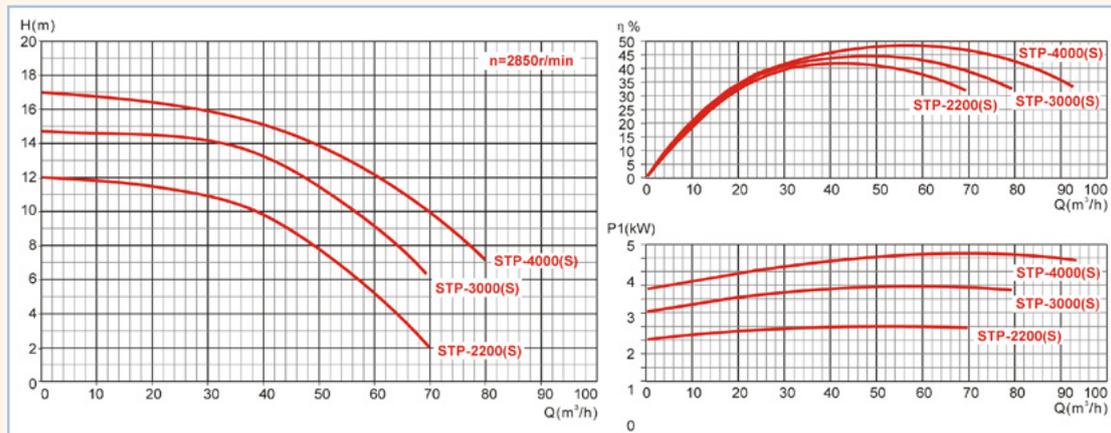


Piscine en bois avec liner

Façades disponibles



	STP-2200	STP-2200 Tri	STP-3000 Tri	STP-4000 Tri
Alimentation	Monophasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé
HP	3	3	4	5,5
kW	2,2	2,2	3	4
A	13	4,9	6,4	8,3
P1 (kW)	2,8	2,8	3,6	4,7
Hauteur colonne d'eau				
Débit	0 m3/h	12	12	14,5
	20 m3/h	11,7	11,7	14,2
	30 m3/h	10,5	10,5	14
	40 m3/h	9,8	9,8	13,4
	50 m3/h	7,9	7,9	11,5
	60 m3/h	5,8	5,8	9,5
	70 m3/h	2,1	2,1	6,7
	80 m3/h			



	STP-2200	STP-2200 Tri	STP-3000 Tri	STP-4000 Tri
A	370	370	410	440
C	440	440	470	500

Accessoires inclus



STP



Tuyau d'air

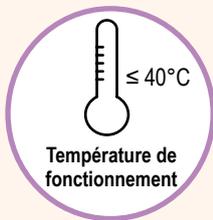


Buse de massage



Boitier de commande

POMPES SPA JA

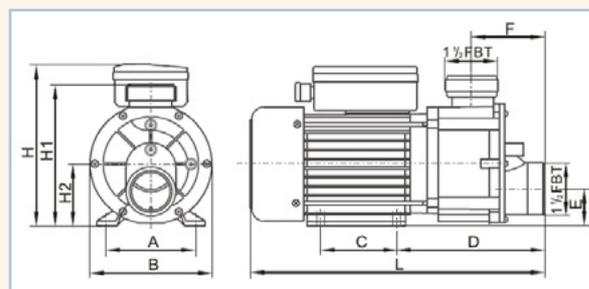
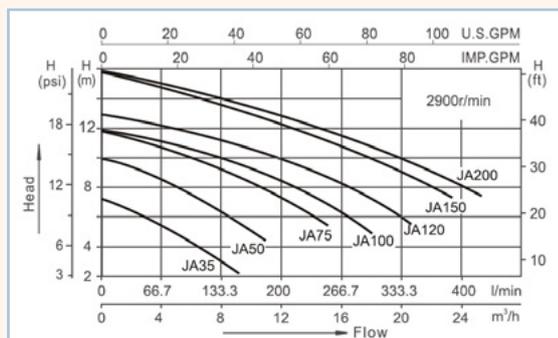


Les + produits

- Entrée et sortie réglables à 90° - Pump housing is 90° flexible installation.
- Pompe silencieuse - Low noise motor
- Protection thermique, classe isolation F, protection IPX5 - Thermal protection, class F insulation, IPX5 protection
- Conforme aux normes - Norms conformity



	JA 35	JA 50	JA 75	JA 100	JA 120	JA 150	JA 200
Alimentation	Monophasée						
HP	0,35	0,5	0,75	1	1,2	1,5	2
kW	0,25	0,37	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5
A	1,6	2	3,2	3,8	4,6	5,8	7
Hauteur colonne d'eau	7,5	10	12	12	13	16	16

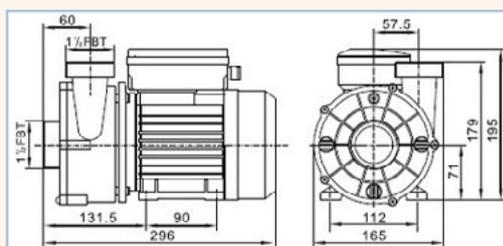
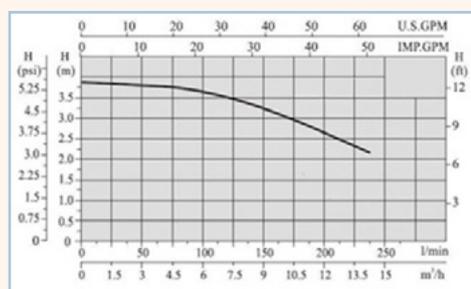


	A	B	C	D	E	F	L	H	H1	H2
JA35	100	153	80	164	33	89	317	191	168	63
JA50	100	153	80	164	33	89	317	191	168	63
JA75	112	156	90	172	44	86	347	205	179	74
JA100	112	156	90	172	44	86	347	205	179	74
JA120	112	156	90	172	44	86	347	205	179	74
JA150	121	187	90	218	38	120	402	210	211	90
JA200	121	187	90	218	38	120	402	210	211	90

POMPE SPA WTC50

Les + produits

- Pompe puissante (0,33 HP) - *Powerful pump (0,33 HP)*
- Interrupteur à air comprimé - *Switch compressed air*
- Choix déclenchement pneumatique ou électrique
Choice of pneumatic or electric trigger
- Conforme aux normes - *Norms conformity*

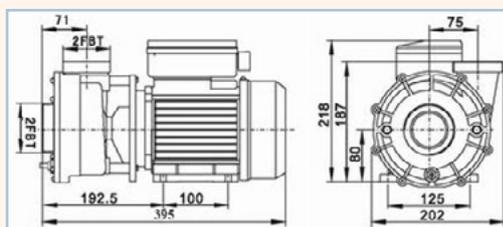
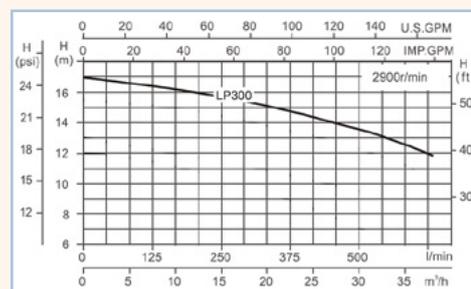


WTC50M	
Alimentation	Monophasé
Puissance (kW)	0,25
HP	0,33
Hauteur max (m)	3,8
Débit max (litres/mn)	240
Amps	1,6
Condensateur	7µF

POMPE SPA LP300

Les + produits

- Pompe monovitesse (3 HP) - *Single speed pump (3 HP)*
- Corps de pompe orientable à 90° - *90° rotatable pump body*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



LP300	
Alimentation	Monophasé
Puissance (kW)	2,2
HP	3
Hauteur max (m)	17
Débit max (litres/mn)	635
Amps	10
Condensateur	50µF

BLOWER



Livré avec Air Switch

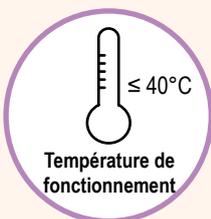
Les + produits

- Blower pour petit volume - *Airblower for small volume*
- Installation facile - *Easy installation*
- Equipé d'un fusible de sécurité
Equipped with fuse to prevent pump over current
- En option : Résistance chauffante et lampe à UV de désinfection
Option : Heating element and UVs germicidal lamp
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



APW 900 V2	
Alimentation	Monophasé
Puissance (W)	900
Pression max (bar)	2,7
Flux d'air (m3/h)	5
Amps	4,5
Fusible moteur	7,5 (230 V) 10 (110 V)

RECHAUFFEUR SPA



Les + produits

- Élément chauffant en acier inoxydable 800 - *Incoloy 800 stainless steel heating element*
- Contrôleur de débit d'eau de sécurité - *Water flow switch prevent dry heating*
- Equipé d'un thermostat réglable de 0 à 45°C et d'un régulateur de surchauffe à 60°C
Equipped with 0-45°C adjustable thermostat and 60°C overheating controller.
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



H30-RS1	
Puissance (kW)	3
Capacité (L)	> 700
Installation (mm)	130
Intensité (A) à 230V	13

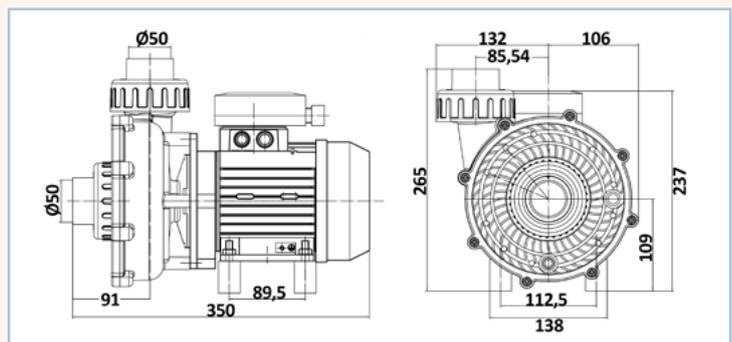
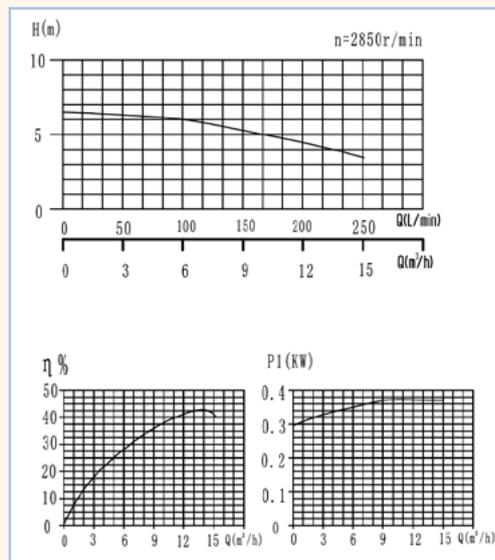
BTP 400



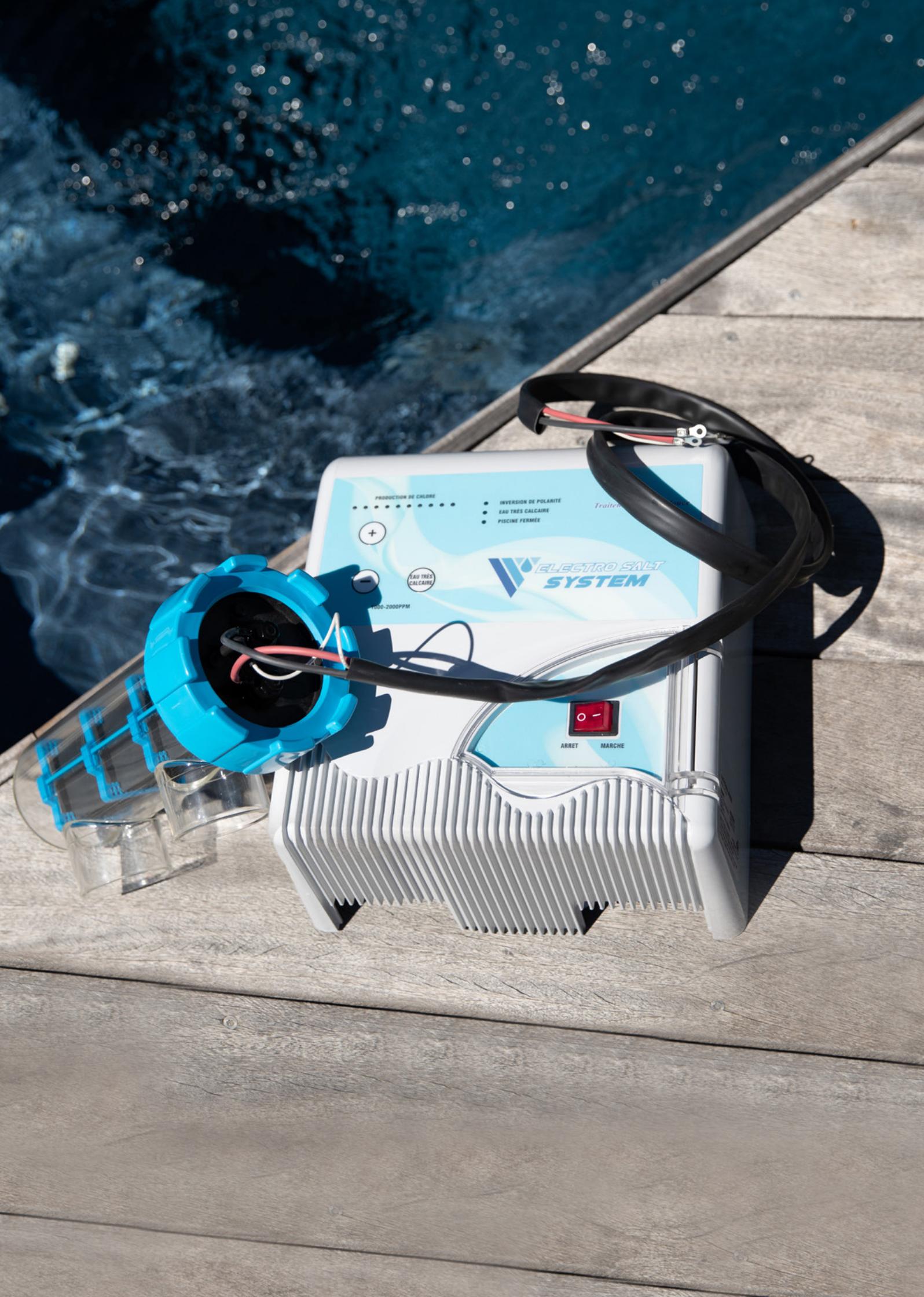
Les + produits

- Pompe monovitesse pour filtration piscine compatible bloc Desjoux
Single-speed pump for pool filtration compatible with Desjoux block
- Convient au remplacement des modèles P18*
Suitable for replacement of P18 models
- Puissance monophasé de 400 W
400 W single phase power

BTP400	
Alimentation	Monophasé
Puissance (W)	400
HP	0,54
A	2
P1 (kW)	0,4
Hauteur colonne d'eau	
Débit	10 m ³ /h 5
	15 m ³ /h 3,5



*La marque Desjoux appartient à un tiers. Elle est employée uniquement pour informer le client professionnel sur la compatibilité de la pompe BTP400 avec cette marque et son produit bloc «Desjoux». En aucun cas son usage n'a pour objet de suggérer que les produits décrits seraient identiques aux produits et installations commercialisés sous la marque citée, ou qu'il existerait un lien entre EPAI, l'importateur de la pompe BTP400 et le titulaire de cette marque. En tant qu'importateur de pompes, EPAI garantit qu'un remplacement fait conformément aux règles de montage fournies, n'affecte en rien les performances antérieures.



PRODUCTION DE CHLORE

+

EAU TRÈS CALCAIRE

1000-2000PPM

- INVERSION DE POLARITE
- EAU TRÈS CALCAIRE
- PISCINE FERMÉE

Traitement

ELECTRO SALT SYSTEM

ARRET MARCHÉ

A close-up photograph of weathered wooden planks, likely from a boat deck or a similar structure. The wood shows signs of age, with dark staining and some small holes. The word "ELECTROLYSEURS" is overlaid in large, white, bold, sans-serif capital letters at the bottom of the image.

ELECTROLYSEURS



ELECTROLYSEUR

- Affichage numérique
- Programme de chlorinateur intelligent



ELECTROLYSEURS 1 GRAMME OU 3 GRAMMES

- Fabrication Australienne
- 2 modèles disponibles : 1 g de sel / litre ou 3 g de sel / litre



TESTEURS DIGITAUX

- Test PH / REDOX / sel
- Affichage de la température



TESTEUR BLUETOOTH 6 EN 1

- Analyseur pH / CL / ORP / EC / TDS / Température



SOLUTIONS D'ÉTALONNAGE

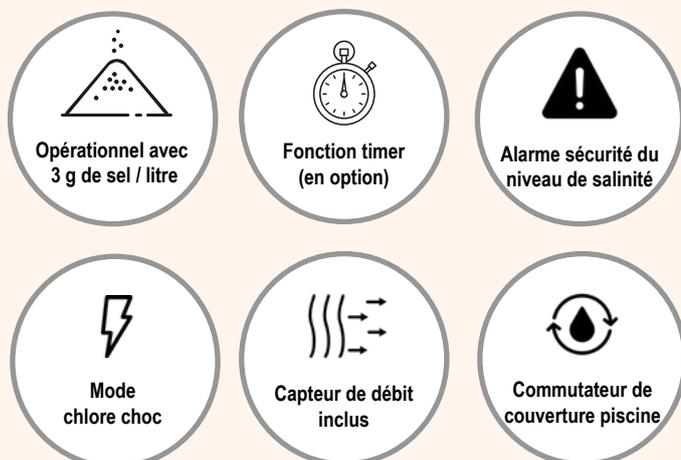
- Disponible en PH4 ou PH5 ou PH10 ou conductivité



ELECTRODES

- Electrodes PH ou REDOX

ELECTROLYSEUR



Les + produits

- Electrolyseur au sel avec transformateur, détecteur de débit d'eau, contrôle continu du taux de sel et de chlore et commutateur de couverture de piscine.
Salt chlorinator with transformer, water flow detector, continuous control of salt and chlorine levels and swimming pool cover switch.
- 3 modes de fonctionnement (automatique, chlore choc, hivernage)
3 operating modes (automatic, chlorine shock, wintering)
- Fonction auto-nettoyante par inversion de polarité
Self-cleaning function by reversing polarity
- Cellule composée de plaques en titane recouvertes de ruthénium
Cell composed of titanium plates coated with ruthenium

	ECH10	ECH15	ECH20	ECH30	ECH40
Production de chlore (g/h)	10	15	20	30	40
Volume piscine (m3) *	35	50	75	115	150

Accessoires inclus

Notice - *Instruction manual*

Raccord à coller 50" et 60" - *50" and 60" glue connection*



* Données valables pour piscine en climat tempéré

ELECTROLYSEUR (1 g de sel / litre)



Les + produits

- Electrolyseur au sel avec transformateur, capteur de présence d'eau, contrôle continu des courants, commutateur de couverture de piscine
Chlorination system with transformer, water detector, constant current control, pool cover switch
- Fonction auto-nettoyante par inversion de polarité
Self-cleaning function by reversing polarity
- Cellule en titane recouverte de Palladium
Titanium Cell coated with Palladium
- Option eau très calcaire (inversion de polarité plus fréquentes)
Very calcareous water option (more frequent reversal of polarity)
- Raccords inclus pour branchement en 50 ou 60 mm
Fittings included for connection in 50 or 60 mm

	FES10	FES15	FES20	FES30	FES40
Production de chlore (g/h)	10	15	21	30	40
Volume piscine (m3) *	45	65	100	170	200



Packaging

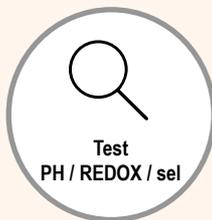
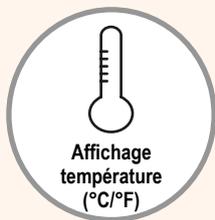
Notre électrolyseur existe aussi en 3 à 4 g de sel / litre (modèle ESS)

	ESS10	ESS15	ESS20	ESS30	ESS40
Production de chlore (g/h)	10	15	21	30	40
Volume piscine (m3) *	45	65	100	170	200



* Données valables pour piscine en climat tempéré

TESTEURS DIGITAUX



Les + produits

- 2 points de calibrage (pH)
Guided 1,2 or 3 point calibration (pH)
- Historique de calibrage avec data
Store calibration history with technical data
- Affichage et stockage des mesures
Display and storage of measurements

	Mesure PH et température	Mesure REDOX et température	Mesure sel et température
Référence	PH610N	ORP650N	TDS111N
Gamme	0,00 ~ 14,00 pH	± 1000 mV	0,00 ~ 10,00 g/L
Résolution	0,01 pH	1 mv	15
Précision	± 0,05 pH	± 1% F.S	65
Plage de température	0 ~50 °C (32 ~122°F)		
Résolution température	0,1°C (0,1°F)		
Précision température	± 0,05°C (± 1°F)		
Indépance d'entrée	3X10 ¹¹ Ω	-	-
TDS factor	-	0,5	-
Electrode	Gel, Jonction simple	Gel, Jonction simple	Titanium Rods
Batterie	4 piles L1154F	4 piles L1154F	4 piles L1154F
Autonomie batterie	Environ 200 heures	Environ 200 heures	Environ 200 heures

TESTEURS DIGITAUX

	Mesure PH	Mesure REDOX	Mesure sel
Référence	610	650ORP	TDS111
Gamme	0,00 ~ 14,00 pH	- 999 ~ 999 mV	0,1 ~ 19,9 mS
Résolution	0,1 pH	1 mv	0,1 mS
Précision	± 0,2 pH	2,0 ± 1 mV	± 2%
Plage de température	0 ~50 °C (32 ~122°F)		
Alimentation	4 piles 1,5 V	4 piles 1,5 V	4 piles 1,5 V



TESTEUR BLUETOOTH

Référence : AB61

Analyseur bluetooth 6 en 1 : pH, CL, ORP, EC, TDS et température.

Récupération des données directement sur le testeur ou via l'application mobile.

Extraction des données possible sur Excel.

Fonctionne avec 3 piles AAA.



SOLUTION D'ETALONNAGE (TAMPON)

Disponible en solution PH4, PH7, PH10 et conductivité. Bouteilles de 50ml

Livré en blister pour rayonnage

Référence	Ph4	Ph7	Ph10	SEL 3GR
Contenance		50 ml		



ELECTRODES



Electrode pH
ref : CAPJE



Electrode REDOX
ref : MQEJE

	Electrode PH	Electrode REDOX
Référence	CAPJE	MQEJE
Plage de mesure	0 à 14 pH	± 2000 mV
Température de fonctionnement	0 à 80°C	- 5 à 100°C
Impédance	-	50 kW à 25°C
Pression	-	6 Bar (87 psi) à 25°C
Nature du diaphragme	-	Céramique
Référentiel	-	Ag / AgCl
Solution pH	-	KCl saturé
Type d'électrolyte	-	Gel
Forme de la membrane	-	Spirale en Platineum
Dimensions	Longueur : 145 mm Diamètre : Ø12mm	Longueur : 120 mm Diamètre : Ø12 mm
Matière	PC (capteur en verre)	Polycarbonate (plastique)
Connecteur	BNC ou SN6	BNC ou SN6
Longueur du câble	3 mètres	3 mètres



ROBOTS



OPTIMUS BAT

- Pour piscine jusqu'à 150m²
- Sol et mur
- Robot sans fil (batterie intégrée)
- Entièrement pilotable par smartphone



OPTIMUS

- Pour piscine jusqu'à 120m²
- Sol et mur
- Robot sans fil (batterie intégrée)



P1160 AQUAJACK 600

- Pour piscine hors-sol
- Sol
- Robot sans fil (batterie intégrée)



P1165 AQUAJACK 650

- Pour piscine hors-sol
- Sol
- Robot sans fil (batterie intégrée)
- Grande finesse de filtration



ASPIRATEURS SUR BATTERIE AVEC SAC

- Pour sol et escalier
 - Jusqu'à 3 mètres de profondeur
-

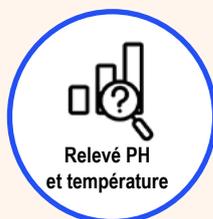
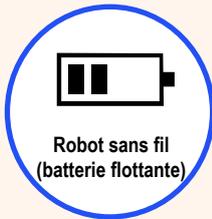


ASPIRATEURS SUR BATTERIE AVEC CARTOUCHE

- Pour sol et escalier
 - Jusqu'à 3 mètres de profondeur
 - Grande finesse d'aspiration
-

OPTIMUS BAT

- Robot autonome sol et mur pour piscine jusqu'à 150m²



Les + produits

- Robot 3 moteurs - 3 motor robot
- Puissance : 120 W - Power : 120 W
- Très léger et facile d'utilisation - Very lightweight and easy to use
- Pilotage manuel avec application - Manual control with app
- Relevé PH et température d'eau - PH reading and water temperature
- Conforme aux normes - Norms conformity



Puissance	120W
Vitesse	10m / min
Batterie	25,9 V (7800 mAh)
Autonomie max	2 heures
Temps de recharge	5-6 heures
Capacité de filtration	5 litres
Finesse de filtration	180 µm
Aspiration	16m ³ /h
Profondeur max	2 m (IPX8)

Accessoires inclus

Notice - Instruction manual

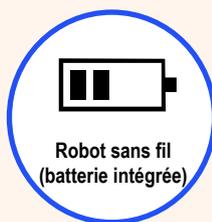
Chargeur - Charger



Chariot en option
Optional caddy

OPTIMUS

- Robot autonome sol et mur pour piscine jusqu'à 120m²



Les + produits

- Robot 2 moteurs
2 motor robot
- Puissance : 120 W
Power : 120 W
- Très léger et facile d'utilisation
Very lightweight and easy to use
- Conforme aux normes - Norms conformity



Puissance	120W
Vitesse	10m / min
Batterie	25,9 V (7800 mAh)
Autonomie	2 heures
Temps de recharge	5-6 heures
Capacité de filtration	5 litres
Finesse de filtration	180 µm
Aspiration	16m ³ /h
Profondeur max	2 m (IPX8)



Accessoires inclus

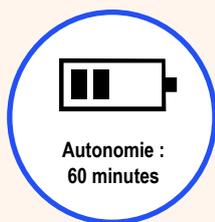
- Notice - *Instruction manual*
- Crochet - *Hook*
- Chargeur - *Charger*



Chariot en option
Optional caddy

P1160

AQUAJACK 600

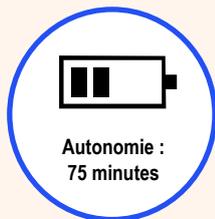


Les + produits

- Robot sans fil, à batterie intégrée - *Wireless robot, with integrated battery*
- Puissance : 27 W - *Power : 27 W*
- Pompe d'aspiration 3,6 m³/heure - *Suction pump 3.6 m³/hour*
- Capacité du filtre : 2 litres - *Filter capacity: 2 liters*
- Finesse de filtration : 160 µm - *Filtration fineness: 160 µm*
- Batterie 7.4V/4000mAh/27Wh - *Battery 7.4V/4000mAh/27Wh*
- Temps de recharge : 4/5 heures - *Recharging time : 4/5 hours*
- Très léger et facile d'utilisation - *Very lightweight and easy to use*
- Arrêt automatique au bord du bassin - *Automatic stop at the edge of the pool*
- Sécurité : coupure automatique hors de l'eau - *Safety: automatic shut-off out of the water*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



P1165 AQUAJACK 650



Les + produits

- Robot sans fil, à batterie intégrée - *Wireless robot, with integrated battery*
- Puissance : 27 W - *Power : 27 W*
- Ultra léger : 3,2 kg
- Pompe d'aspiration 4,8 m3/heure - *Suction pump 4.8 m3/hour*
- Capacité du filtre : 2.5 litres - *Filter capacity: 2.5 liters*
- Finesse de filtration : 160 et 60 µm - *Filtration fineness: 160 and 60 µm*
- Batterie 7.4V/5200mAh/38.48Wh - *Battery 7.4V/5200mAh/38.48Wh*
- Temps de recharge : 5 heures - *Recharging time : 5 hours*
- Très léger et facile d'utilisation - *Very lightweight and easy to use*
- Arrêt automatique au bord du bassin - *Automatic stop at the edge of the pool*
- Sécurité : coupure automatique hors de l'eau - *Safety: automatic shut-off out of the water*
- Conforme aux normes - *Norms conformity*



SACS COMPATIBLES POLARIS



P2235

Pour polaris cleaner 360 et 380 avec velcro

P2236

Pour polaris cleaner 180 avec velcro

P2237

Pour polaris cleaner 280 avec velcro

ASPIRATEURS À BATTERIE AVEC SAC

- Nos aspirateurs sur batterie nettoient le sol et l'escalier jusqu'à 3 mètres de profondeur.
- Adaptables sur tous nos manches télescopiques.



	P1113 AQUAJACK 121	P1111 AQUAJACK 211	P1116 AQUAJACK 301	P1117 ELEKSPA 50
Aspiration (m3/heure)	1,02	2,22	5,4	1,02
Puissance (W)	10	24	33	10
Taille tête aspirante (cm)	9	20	30	12
Autonomie	45 mn	1 heure	1h30	1h
Temps de charge	2 - 3 heures	2 - 3 heures	5 - 6 heures	-
Taille du filtre (L)	0,8	1,5	1,5 / 3	0,65
Finesse de filtration	160 µm / 80 µm	160 µm / 80 µm	160 µm / 80 µm	160 µm / 80 µm
Informations complémentaires		Arrêt automatique hors de l'eau	Arrêt automatique hors de l'eau Tête pivotante	Nettoyeur SPA Manche télescopique 1,90m
Accessoires inclus	Sac filtre de rechange	Sac filtre de rechange	Sac filtre de rechange	-
Alimentation	8 piles AA incluses 1,4 A - 1,2 V	Batterie Lithium incluse 2 A/H - 11,1 V	Batterie Lithium incluse 5 A/H - 11,1 V	8 piles AA non incluses
Profondeur max (m)	3	3	3	3



Les sacs de remplacement peuvent être commandés séparément :

	Sac pour aspirateur P1113 AQUAJACK 121	Sac pour aspirateur P1111 AQUAJACK 211	Sac pour aspirateur P1116 AQUAJACK 301
Référence des sacs 160 µm	P1113-4BU	p1111-23BU	P1116-6BU
Référence des sacs 80 µm	P1113-4BU/F	P1111-23/FINE	P1116-6/F

ASPIRATEURS À BATTERIE AVEC CARTOUCHE

- Grande finesse d'aspiration grâce au filtre à cartouche. Aspirateurs IPX8
- Adaptables sur tous les manches télescopiques.

Aspirateurs
avec filtre à
cartouche



	P1121 AQUAJACK 221	P1126 AQUAJACK 311	P1130 AQUAJACK 500
Aspiration (m3/h)	2,4 (basic) / 4,2 (max)	4,2 (basic) / 7,2 (max)	7,2
Puissance (W)	14,8 (basic) / 18 (max)	14,5 (basic) / 22 (max)	22
Taille tête aspirante (cm)	30	30	30
Autonomie	60 mn (basic) 45 mn (max)	90 mn (basic) 60 mn (max)	60 mn
Temps de charge	3 - 4 heures	3 - 4 heures	3 - 4 heures
Taille du filtre (L)	2	3	3
Informations complémentaires	Bi-vitesse	Bi-vitesse	Mono-vitesse
Alimentation	Batterie Lithium incluse (7,4 V / 2000mAh)	Batterie Lithium incluse (11,1 V / 2000mAh)	Batterie Lithium incluse (11,1 V / 2000mAh)



Les cartouches de remplacement peuvent être commandées séparément :

	Cartouche pour aspirateur P1121 Aquajack 221	Cartouche pour aspirateur P1126 Aquajack 311	Cartouche pour aspirateur P1130 Aquajack 500
Référence cartouche	P1121-ZJ3-BU	P1126-ZJ3-BU	P1126-ZJ3-BU







ENROULEURS



GAMME ALU : AS

- Disponible en 4, 5 et 7 mètres
- Motorisable



GAMME INOX : SP

- Disponible en 3, 4, 5, 7 et 9 mètres
- Motorisable



ENROULEUR TELESCOPIQUE

- Disponible en 4, 5 et 7 mètres
- Motorisable
- Fabriqué en aluminium



ENROULEUR MURAL UNIVERSEL

- Disponible en 3, 4 et 5 mètres
- Motorisable
- Fabriqué en inox



MOTEUR UNIVERSEL

- Compatible avec tous nos enrouleurs motorisables
- Pilotable par télécommande
- Disponible en 4, 5 et 7 mètres



ENROULEUR MOTORISÉ

- Disponible en 4, 5 et 7 mètres
- Pilotable par télécommande
- Fabriqué en aluminium



POUR PISCINE BOIS ET TUBULAIRE

- Disponible en 4 et 5 mètres



GAMME ALU : P1824

- Disponible en 4 et 5 mètres



ENROULEUR SUR EMBASE AMOVIBLE

- Disponible en 4 et 5 mètres



ACCESSOIRE D'ENROULEMENT

- Pour couverture à barre
- Adaptable sur visseuse électrique



MANIVELLE MANUELLE

- Démultiplication par 3, 5 ou 7



ACCESSOIRES POUR ENROULEUR

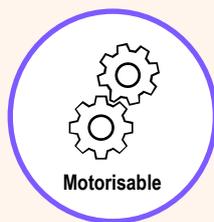
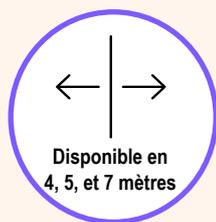
- Tubes, manchons, cabiclics, volants



ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

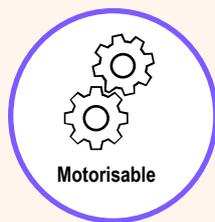
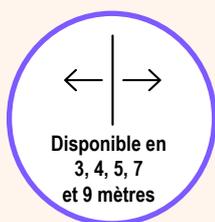
- Toute fabrication à la demande
- Ressort, douille, crochet, cliquet...

GAMME ALUMINIUM AS



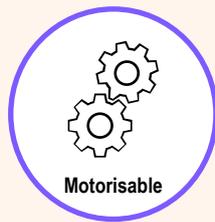
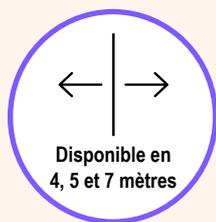
	AS4	AS5	AS7	
Tube central	longueur	1800	2400	2800
	Øextérieur	80	90	110
Tubes latéraux	longueur	1800	2400	2800
	Øextérieur	75	85	105
Packaging			Tubes : 2820x240x130 Pieds : 480x510x210	
Option moteur	TT0	TT1	TT2	

GAMME INOX SP



		SP3	SP4	SP5	SP7	SP9
Tube central	longueur	1800	2200	2400	2800	3500
	Øextérieur	80	80	90	110	130
Tubes latéraux	longueur	1800	2200	2400	2800	3500
	Øextérieur	75	75	85	105	123,4
Packaging			Tubes : 2420x240x120 Pieds : 610x660x210	Tubes : 2810x240x120 Pieds : 610x660x210	Tubes : 3520x240x130 Pieds : 610x660x210	
Option moteur		TT0	TT0	TT1	TT2	NON

ENROULEUR TELESCOPIQUE (ETHS)

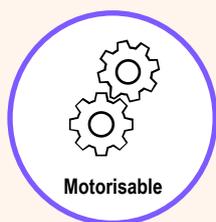
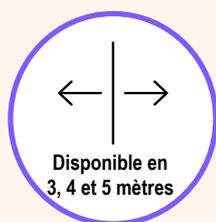


Les + produits

- Enrouleur télescopique réglable en hauteur, idéal pour piscine hors-sol
Telescopic height adjustable cover roll, ideal for above ground pool
- Pieds en aluminium, réglables de 1,15 à 1,80m de hauteur
Aluminium foot, adjustable from 1,15 to 1,80m in height
- Pied réglables pour augmenter la stabilité au sol en fonction de la hauteur
Adjustable feet to enhance stability on the ground depending on the height

		ETHS4	ETHS5	ETHS7
Tube central	longueur	1800	2400	2800
	Øextérieur	80	90	110
Tubes latéraux	longueur	1800 x 2	2400 x 2	2800 x 2
	Øextérieur	75	85	105
Packaging		 Épaisseur : 11	 Épaisseur : 11	2 boîtes Tubes : 2820x240x130 Pieds : 110x380x110
Option moteur		TT0	TT1	TT2

ENROULEUR MURAL UNIVERSEL (AMU)



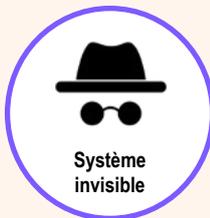
		AMU3	AMU4	AMU5
Tube central	longueur	1800	2200	2400
	Øextérieur	80	80	90
Tubes latéraux	longueur	1800	2200	2400
	Øextérieur	75	75	85
Option moteur		TT0	TT0	TT1

SUPPORT MUR SEUL

AMU	
Nb pièces	1 jeu de 2 supports
Dimensions	L475xI255xH400



MOTEUR TUBULAIRE



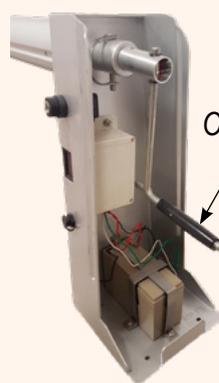
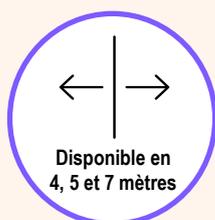
Installé en moins de deux minutes sur votre enrouleur, un simple clic sur la télécommande permet l'enroulement et le déroulement de votre bâche à bulles. *Installed in less than two minutes on your reel, a simple click on the remote allows the winding and unwinding your bubble covers.*

Enrouleurs compatibles				
				
TT0 Pour enrouleur 3 et 4 mètres	AS4	SP3 et SP4	ETHS4	AMU3 et AMU4
TT1 Pour enrouleur 5 mètres	AS5	SP5	ETHS5	AMU5
TT2 Pour enrouleur 7 mètres	AS7	SP7	ETHS7	-

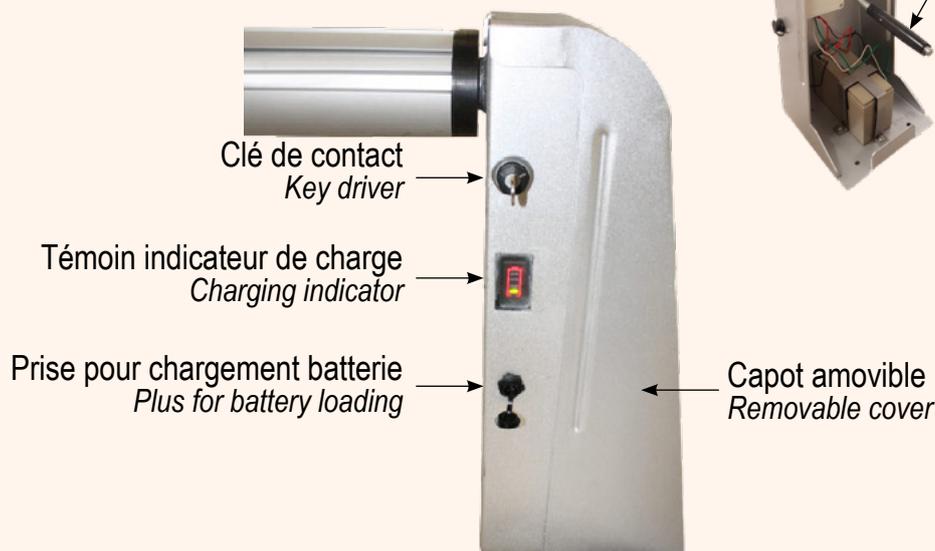
Les + produits

- Moteur d'axe tout intégré, incluant la batterie et le système électronique de communication et de commande
All integrated motor including motor axis, and the battery system of the electronic communication and control
- Disponible pour les enrouleur en 3, 4, 5 et 7 mètres - *Available for 3, 4, 5 and 7 meters cover reels*
- Chargeur de batterie avec indicateur de charge - *Battery charger with battery indicator*
- Télécommande sans fil - *Wireless remote*
- Système autonome et télécommandé - *Autonomous and remote control system*
- Pas de coffret extérieur : le système est logé dans l'axe du tube de l'enrouleur
No outer cabinet, the system is accommodated in the axis of the retractor tube.
- Batterie : type Lithium Fer Magnésium 3A
Connexion : type 433.93 Mhz code DTMF
Autonomie : environ 1 mois (une utilisation par jour)

ENROULEUR MOTORISÉ (EBM)

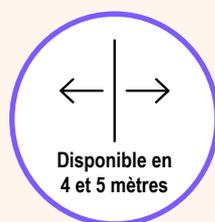


Débrayable et utilisable en manuel
en cas de batterie faible
Operable manually in case of low battery



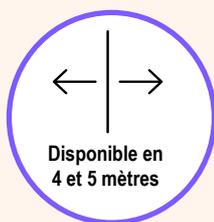
		EBM4	EBM5	EBM7
Tube central	longueur	1800	2400	2800
	Øextérieur	80	90	110
Tubes latéraux	longueur	1800 x 2	2400 x 2	2800 x 2
	Øextérieur	75	85	100
Packaging		1820x310x220	2 boxes Tubes : 2420x330x220 Pieds : 550x550x230	2 boxes Tubes : 2820x240x130 Pieds : 550x550x230
Option moteur		INCLUS	INCLUS	INCLUS

POUR PISCINE BOIS ET TUBULAIRE (EP91133S)



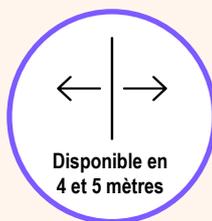
		EP91133S
Tube central	longueur	2100
	Øextérieur	81
Tubes latéraux	longueur	2100 x 2
	Øextérieur	76
Packaging		2 boîtes Tubes : 2120x170x100 Pieds : 300x300x300
Option moteur		NON

GAMME ALUMINIUM P1824



	P1824 / 4M	P1824 / 5M
Tube	1600 x 3	2100 x 3
Packaging	 Épaisseur : 11	 Épaisseur : 11
Option moteur	NON	NON

ENROULEUR SUR EMBASE AMOVIBLE



	P1826 / 4M	P1826 / 5M
Tube	1600 x 3	2100 x 3
Packaging	L1620 x l160 x H130	L2200 x l190 x H145
Option moteur	NON	NON

ACCESSOIRE D'ENROULEMENT (EBE)

Accessoire d'enroulement pour couverture à barre, adaptable sur visseuse électrique. S'adapte à la plupart des visseuses sur batterie (visseuse non fournie)

Tooling for pool bar covers, matching with electric screwdrivers. Adaptable with most of battery screwdrivers (screwdrivers not provided)



MANIVELLES MANUELLES



	Modèle standard		
	DM60A3	DM60A5	DM60A7
Démultiplication	Démultiplication par 3	Démultiplication par 5	Démultiplication par 7
Empreinte femelle	carré de 10	carré de 13	carré de 13
Embout mâle (amovible)	carré de 15	carré de 15	carré de 15

	Modèle renforcé
	MR60-1x5
Démultiplication	Démultiplication par 5
Empreinte femelle	carré de 13
Embout mâle (amovible)	carré de 15

ACCESSOIRES POUR ENROULEUR

LOT DE 3 TUBES TÉLESCOPIQUES



		TE4	TE5	TE7	TE9
Tube central	longueur	1800	2400	2800	3500
	Øextérieur	80	90	110	130
Tubes latéraux	longueur	1800	2400	2800	3500
	Øextérieur	75	85	100	123,4
Packaging		2220x162x90	2410x190x100	2810x230x120	3510x140x260
Option moteur		TT0	TT1	TT2	NON

MANCHONS POUR TUBE ENROULEUR



	ENR-MANC34	ENR-MANC5	ENR-MANC7	ENR-MANC9
Dimensions du tube enrouleur	3-4 mètres	5 mètres	7 mètres	9 mètres

LOT DE 10 CABICLICPS



	CABICLICPS
Conditionnement	en sachet
Longueur	1 500 mm

VOLANT SEUL



	ENR-VOLANT
Diamètre axe	20 mm
Diamètre volant	360 mm

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

Toute fabrication à la demande sur cahier des charges.



		à l'unité	Pochette unitaire	Pochette de 5	Pochette de 10	
	Ressort	RST100	RST 100- PBH 1	RST 100- PBH 5	-	
	Piton Plage Bois à ressort	Ø19 - lg 36 mm	PPB01	PPB01- PBH 1	PPB01- PBH 5	
	Piton Plage Bois escamotable		PPBE	-	PPBE- PBH 5	
	Douille Laiton	Ø20 - lg 40 mm	PL02	PL02 -PHB 1	PL02 -PHB 5	
	Crochet Inox	20 x 70 mm	CR03	CR03 -PBH 1	-	
	Piton Douille	Ø10 - lg 42 mm	PT 42-10	-	PT 42-10 - PBH 5	
		Ø12	PT 42-12	-	PT 42-12 - PBH 5	
		Ø14,5	PT 42-14,5	-	PT 42-14,5 PBH 5	
	Piton gazon (Ø6)	Court (130 mm)	PGC01	-	PGC01 - PBH 5	
		Long (350 mm)	PGC02	-	-	PGC02 - PBH 10
	Clou inox	Ø6 - lg 60 mm	CI 60-6	-	-	CI 60-6 - PBH 10
		Ø8 - lg 80 mm	CI 80-8	-	-	CI 80-8 - PBH 10
	Cliquet inox	Seul	CLICK	-	-	
		Avec anneau D	CLICK D	-	-	
		Avec anneau T	CLICK T	-	-	
	Anneau pour cliquet	Anneau D	Anneau D	-	-	
		Anneau T	Anneau T	-	-	





DOUCHES



GAMME DDAR28 ET DC30AR EN ALUMINIUM

- Capacité : 28 ou 30 litres
- 7 coloris disponibles
- Brumisateur en option



GAMME D32 ET D40 EN ALUMINIUM

- Capacité : 32 ou 40 litres
- 2 coloris disponibles
- Brumisateur en option



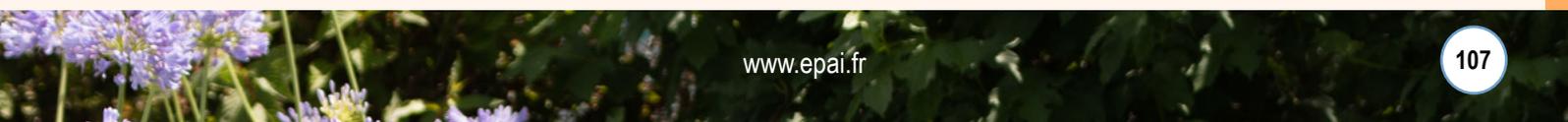
MODÈLE DN EN HDPE

- Capacité : 30 litres
- Douche en 2 parties : transport facile et économique
- Mitigeur multi-positions



GAMME PVC

- Capacité : 18, 20, 35 ou 40 litres
- Jet réglable
- Mitigeur multi-positions





DDAR28

DC30AR

DDAR28 et DC30AR

MODÈLES ALUMINIUM



	DDAR28	DC30AR
Forme	Rectangulaire	Courbée
Matière	Aluminium avec revêtement PVDF	
Epaisseur du tube	3,0 mm	3,0 mm
Capacité	28 litres	30 litres
Dimensions douche	200 x 65 x 2250 mm	200 x 65 x 2250 mm
Dimension base	250 x 130 mm	250 x 130 mm
Pression max	6 bar	6 bar
Option	Brumisateur	x





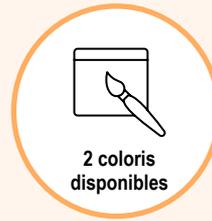
D32 NOIR
avec option brumisateur



D40 BOIS
avec option brumisateur

D32 et D40

MODÈLES ALUMINIUM



	D32	D40
Forme	Ronde	Ovale
Matière	Aluminium	Aluminium
Epaisseur du tube	3,0 mm	3,0 mm
Capacité	32 litres	40 litres
Dimensions douche	150 x 136 x 2100 mm	210 x 110 x 2100 mm
Dimension base	250 x 180 mm	210 x 210 mm
Pression max	6 bar	6 bar
Option	Brumisateur	Brumisateur



D32 NOIR



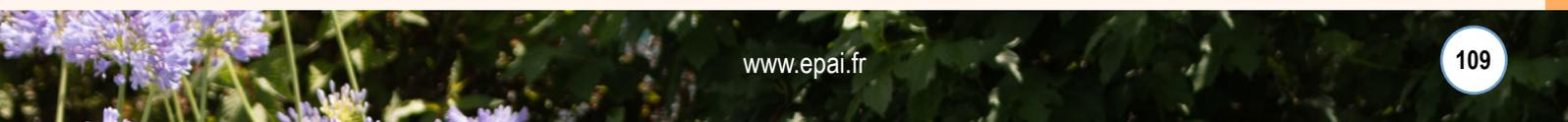
D32 BOIS



D40 NOIR



D40 BOIS

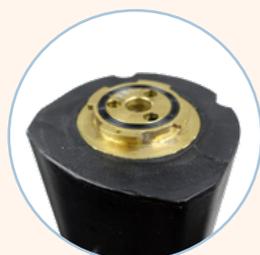




DN

Assemblage
en 2 parties

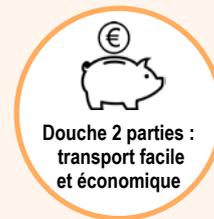
Pommeau orientable

Assemblage facile
et hermétique

Rince-pied

DN

MODÈLE HDPE RÉSISTANT ET PERFORMANT

Capacité
30 litresFabriqué en
HDPEDouche 2 parties :
transport facile
et économique

Les + produits

- Finition haut de gamme
High end finish
- Dimensions packaging : 135 x 43 x 25 cm
Packaging dimensions : 135 x 43 x 25 cm
- Fabriqué en HDPE (High-density polyethylene) : plus résistant au soleil que le PVC
Made of HDPE (High-density polyethylene) : more resistant to the sun than PVC
- Pommeau extra-large : Ø20 cm
Extra-large pommel: Ø20 cm
- Douche en 2 parties
Shower in 2 parts

	DN
Forme	Courbée
Matière	HDPE
Capacité	30 litres
Hauteur douche	220 cm
Pression max	5 bars

GAMME PVC



	70508	70509	70534	70535	SP-R40A	D20L
Forme	Ronde	Courbée	Rectangulaire	Rectangulaire	Ronde	Ronde
Matière	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Capacité	18 litres	20 litres	35 litres	35 litres	40 litres	20 litres
Hauteur douche	214 cm	214 cm	214 cm	214 cm	214 cm	214 cm
Pression max	3,5 bar	3,5 bar	3,5 bar	3,5 bar	3,5 bar	3 bar
Informations complémentaires	x	x	x	avec rince-pied	x	Gris (D20LG) Orange (D20LO) Bleu (D20LB) Noir (D20LN)





SPAS



Série BAHAMAS

- 5 places
- Volume d'eau : 1173 litres

SERIE BAHAMAS

5 PLACES



Données générales	
Nombre de places	3 assises + 2 allongées
Appui-tête	3
Volume d'eau (L)	1173
Dimensions (mm)	2200x2200x960
Coque	Coque en acrylique - Aristech® Habillage en composite (PVC)
Tension	220-240 V / 50Hz
Réchauffeur	3 KW
Filtre à cartouche	H350mm / Ø125 mm
Ozonateur	inclus
Vidange rapide	inclus
Conforme aux normes	

Options disponibles

Notre série «BAHAMAS» est personnalisable avec une multitude d'options :

- Module Wi-Fi (BWA by BALBOA)
- Large choix de couleurs
- Coque by Aristech® Acrylic
- Raccordement pompe à chaleur
- Ozonateur
- Ajout blower supplémentaire
- Ajout logo moulé personnalisé
- Ajout accessoires, escalier

MODÈLE BIMINI

1 SKIMMER

2 SUPPORTS DE VERRE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE
BALBOA (ref : TP500S)



64 JETS

- 26 jets droits d'hydrothérapie Ø5cm
- 23 jets droits d'hydrothérapie Ø6,30cm
- 30 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø6,30cm
- 6 jets droits d'hydrothérapie Ø10cm
- 9 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø10cm
- 1 jet droit d'hydrothérapie Ø12,70cm

3 POMPES HYDRO-MASSAGE

- 2 pompes hydro-massage (3HP)
- 1 pompe circulation (0,35HP)

MODÈLE ABACOS

28 POINTS LUMINEUX (7 COULEURS)

27 lumières en fibre optique
1 lumière led

1 CASCADE AVEC VANNE DE RÉGLAGE

2 SUPPORTS DE VERRE ÉCLAIRÉS

1 AIR BLOWER (0,7 KW)

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE BALBOA (ref : TP500S)



64 JETS

26 jets droits d'hydrothérapie Ø5cm
23 jets droits d'hydrothérapie Ø6,30cm
30 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø6,30cm
6 jets droits d'hydrothérapie Ø10cm
9 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø10cm
1 jet droit d'hydrothérapie Ø12,70cm

4 POMPES HYDRO-MASSAGE

3 pompes hydro-massage (2HP)
1 pompe circulation (0,35HP)

2 SKIMMER

MODÈLE EXUMAS

28 POINTS LUMINEUX (7 COULEURS)

27 lumières en fibre optique
1 lumière led
Lumière sur les 4 côtés de la jupe

1 CASCADE AVEC VANNE DE RÉGLAGE

2 SUPPORTS DE VERRE ÉCLAIRÉS

1 AIR BLOWER (0,7 KW)

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE BALBOA (ref : TP600)



64 JETS

26 jets droits d'hydrothérapie Ø5cm
23 jets droits d'hydrothérapie Ø6,30cm
30 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø6,30cm
6 jets droits d'hydrothérapie Ø10cm
9 jets rotatifs d'hydrothérapie Ø10cm
1 jet droit d'hydrothérapie Ø12,70cm

4 POMPES HYDRO-MASSAGE

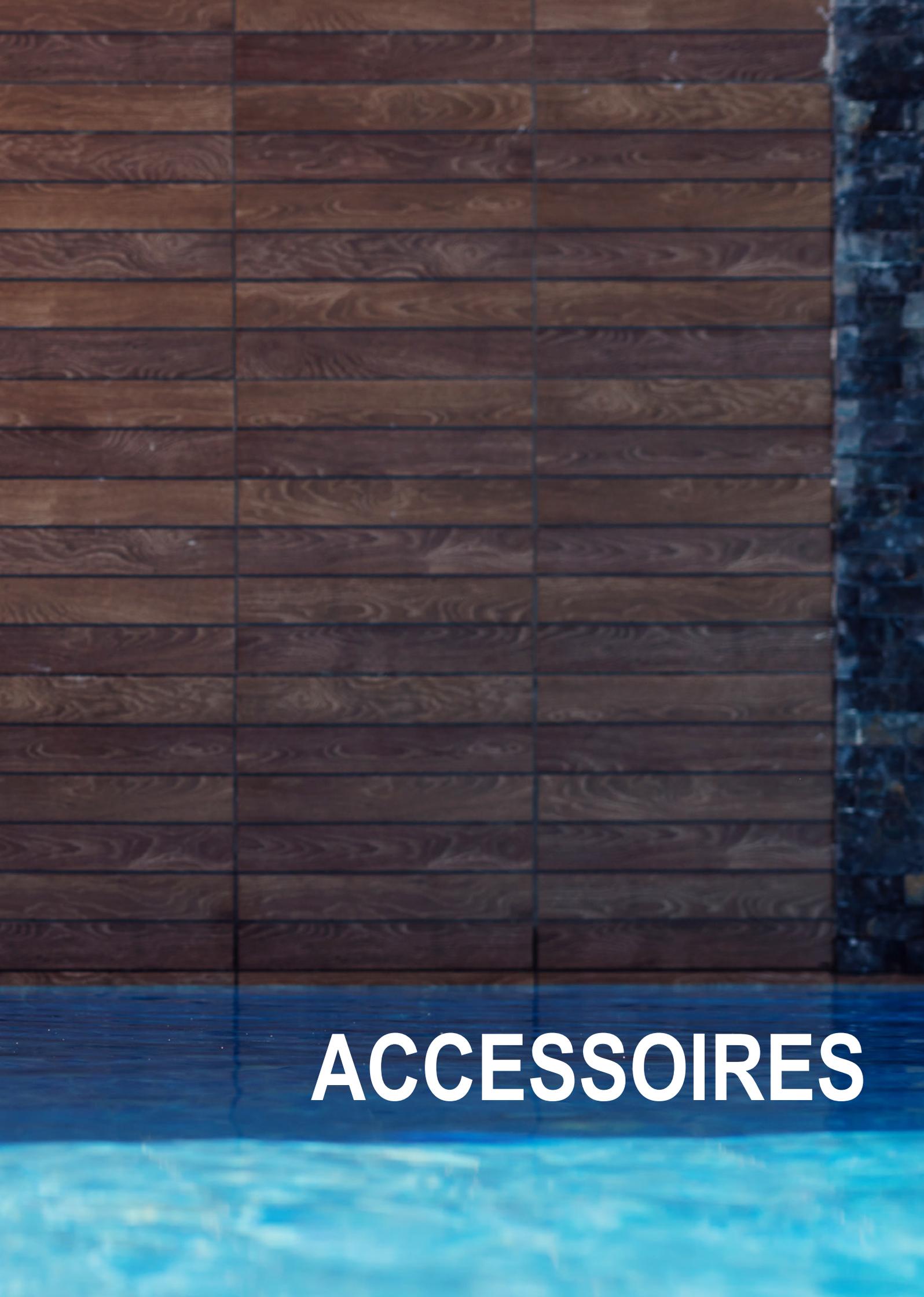
3 pompes hydro-massage (2HP)
1 pompe circulation (0,35HP)

2 SKIMMER

AROMATHÉRAPIE

2 ENCEINTES BLUETOOTH ET 1 SUB (IPX5)





ACCESSOIRES



ÉCHELLES



MATÉRIEL SOLAIRE



DISTRIBUTEURS DE CHLORE



THERMOMÈTRES



MANCHES TÉLÉSCOPIQUES



ASPIRATEURS VENTURI



BROSSES ET TÊTES DE BALAI



EPUISSETTES



KITS DE MAINTENANCE



PRODUITS BLANCS



TUYAUX ET VANNES



KITS DE TEST



ACCESSOIRES DIVERS

ÉCHELLES PISCINE



Pattern mâle fixe
PAT-MALE-FIX



Pattern mâle articulée
PAT-MALE-ARTICULE



Pattern femelle fixe
PAT-PA-FEMELLE



Pattern femelle d'ancrage
PAT-ANCR-FEMELLE



	71536003	71536	71536002	71537002	71537	71537001	71538002	71538	71538001
Nombre de marches	2 marches	3 marches	4 marches	2 marches	3 marches	4 marches	2 marches	3 marches	4 marches



	71506	71516	71526	71507	71517	71527	71508	71518	71528
Nombre de marches	2 marches	3 marches	4 marches	2 marches	3 marches	4 marches	2 marches	3 marches	4 marches

TAPIS SOLAIRE



	70600000	70600001	70600002	70600003	70601000	70601001	70601002	70601003
Quantité nécessaire	Piscine 10 à 18 m3	2	4	3	3	1	2	1
	Piscine 19 à 25 m3	2	4	3	3	1	2	1
	Piscine de 26 à 40m3	4	8	6	4	2	4	2
	Piscine de 41 à 71 m3	4	8	6	5	2	4	2
Dimensions colis	37x37x82	33x33x82	35x35x82	36x36x82	44x44x82	40x40x82	42x42x82	43x43x82
Contenance	9,2 litres	4,66 litres	6,72 litres	8 litres	18,4 litres	9,32 litres	13,44 litres	16 litres
Pression max	2 bars	2 bars	2 bars	2 bars	2 bars	2 bars	2 bars	2 bars
Surface déployée (m²)	0,68x6=4,08	0,68x3=2,04	0,68x4=2,72	0,68x5=3,4	1,36x6=8,1	1,36x3=4,08	1,36x4=5,44	1,36x5=6,8

PANNEAU & DÔME SOLAIRE

La coque transparente capte un maximum de rayons UV et transmet l'énergie au tuyau. L'effet de serre à l'intérieur du dôme permet de chauffer très efficacement l'eau qui se déverse dans la piscine.

The transparent shell captures a maximum of UV and transmits energy to the pipe. The greenhouse effect inside the dome makes it very efficient to heat the water that pours into the pool.



	KAPPA 3380	PYRAMID 1000	SPYRAL 1500	DOMO 2000
Type	Panneau solaire	Dôme solaire	Dôme solaire	Dôme solaire
Contenance	12 litres	5 litres	7 litres	9 litres
Pression max	3 bars	0,5 bar	1 bar	1 bar
Dimensions	105 x 72 x 6,5 cm (démonté)	57,9 x 57,9 x 24 cm	Ø56 x H24 cm	78 x 78 x 41 cm

Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

DISTRIBUTEURS DE CHLORE



90701
Diffuseur



90726
Diffuseur



90733
Diffuseur en ABS Ø13 cm



90763
Diffuseur en ABS Ø13 cm

THERMOMÈTRES



90331



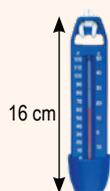
90336



90339

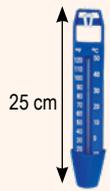


90343



16 cm

90349



25 cm

90350



90381



90384



90385

MANCHES TÉLÉSCOPIQUES

Épaisseur 0,8 mm - Ø32 mm



90635

Alu lisse renforcé (0,9mm)
2 sections 2,4 à 4,8 m



90636

Alu lisse renforcé (0,9mm)
2 sections 1,8 à 3,6 m



90637

Alu lisse renforcé (0,9mm)
2 sections 1,2 à 2,4 m



90695

Alu cannelé
3 sections 2,4 à 4,8 m



90696

Alu cannelé
2 sections 1,8 à 3,6 m

ASPIRATEURS VENTURI



90429

Tête demi-lune



90430

Tête demi-lune
Manche alu



90456 Couronne venturi en ABS (38 mm)

90457 Couronne venturi en ABS avec brosses (38 mm)

 Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

TÊTES DE BALAI



90408
Brosse ABS lestée



90423
Brosse ABS
avec contour protection



90452
Brosse transparente
lestée avec contour de
protection



90453
Balai béton souple 36 cm
Brosses latérales



90448
Tête d'aspiration
avec pare-chocs de
protection en vinyle



90460
Balai aspirant
avec réglage de débit

BROSSES



90102
Brosse paroi 50 cm



90125
Brosse paroi courbée 46 cm
Brosse PP, structure ABS et alu



90126
Brosse paroi 46 cm
Brosse nylon, structure ABS
et alu



90127
Brosse paroi courbée 46 cm
Brosse nylon, structure ABS
et alu



90130
Brosse paroi courbée 91 cm
Brosse nylon, structure ABS
et alu



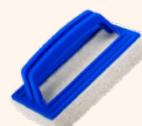
90136
Brosse paroi 44,5 cm
Brosse PP, structure ABS



90185
Brosse paroi 25 cm
Brosse et structure ABS



90108
Brosse d'angle



90177
Brosse ligne d'eau
Partie éponge fixe + poignée

ÉPUISETTES



90201
Épuiquette de fond



90202
Épuiquette de surface



90221
Épuiquette de surface



90226
Épuiquette de surface
Filet polyester - Armature PP



90230
Épuiquette de fond
Filet polyester - Armature PP



90231
Épuiquette de surface pro



90242
Épuiquette de fond PP



90243
Épuiquette de fond Pro en alu



90265
Épuiquette de fond en alu



90287
Épuiquette de surface en alu

Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

KITS DE MAINTENANCE



90856

90125 : brosse de paroi
90349 : thermomètre
90226 : épuisette de surface
90423 : balai aspirant lesté
90929 : trousse d'analyse



90857

90136 : brosse de paroi
90381 : thermomètre
90243 : épuisette de fond
90448 : balai triangulaire
90929 : trousse d'analyse
97079 : support pour manche



90860

90125 : brosse de paroi
90350 : thermomètre
90226 : épuisette de surface
90423 : balai aspirant lesté
90929 : trousse d'analyse



90867

90125 : brosse de paroi
90380 : thermomètre
90265 : épuisette de fond
90408 : balai aspirant lesté
90929 : trousse d'analyse



90885

90125 : brosse de paroi
90929 : trousse d'analyse
90350 : thermomètre
90243 : épuisette de fond
90452 : balai triangulaire lesté



90886

90136 : brosse de paroi
90929 : trousse d'analyse
90349 : thermomètre
90226 : épuisette de surface
90448 : balai triangulaire lesté



90888002

90602 : manche télescopique
90904 : kit de contrôle chlore/PH/TAC
92216-10m : tuyau flottant Ø32
90423 : brosse aspirante
90136 : brosse paroi
90230 : épuisette de fond
90381 : thermomètre



90888004

90602 : manche télescopique
90904 : kit de contrôle chlore/PH/TAC
92206-10m : tuyau flottant Ø38
90423 : brosse aspirante
90136 : brosse paroi
90230 : épuisette de fond
90381 : thermomètre

 Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

PRODUITS BLANCS



91001

Skimmer complet à petite meurtrière
(panier, couvercle, volet mobile, joints plats
et jeu de visserie)



91002

Skimmer complet à large meurtrière
(panier, couvercle, volet mobile, joints plats
et jeu de visserie)



91003

Ensemble skimmer
à large meurtrière



91004

Buse de refoulement ABS
Compatible tuyau 32 et 38



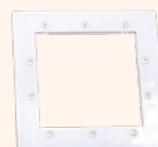
91005

Diffuseur de buse



91006

Bride pour Skimmer standard
(large meurtrière)



91007

Bride pour
skimmer standard



91011

Raccord en ABS
Compatible tuyaux 32 et 38



91013

Jeu de 10 vis INOX
pour Skimmer



91014

Jeu de 18 vis INOX
pour Skimmer



91016

Panier de skimmer
Pour skimmer 91001/91002



91017

Volet de skimmer
Pour skimmer 91001



91111

Raccord en PVC anti-arrachement
Compatible tuyaux 32 et 38



91213

Bouchons 1 1/2" MIP



91214

Bouchons 1 1/2" MIP joint



91215

Bouchons 1 1/2" MIP
anneau



91228 EPAI

Traversée de paroi
piscine bois



91312

Raccord union 2"



91382

Ecroû union 1,5" (48mm)



91383

Ecroû union 1,5" (48 mm)
Avec hexagone femelle



91384

Ecroû union 50 mm
style européen



91386

Ecroû union
pour filtre à sable 50 mm



81131

Raccord fileté
1,5"/1,5"



648113902001

Raccord fileté
1,5"/2,5"

Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

TUYAUX FLOTTANTS



	92206	92216	92207	92217	92208	92218
Diamètre	Ø38	Ø32	Ø38	Ø32	Ø38	Ø32
Matière	LDPE	LDPE	EVA	EVA	LDPE	LDPE
Longueur	à la demande	à la demande	à la demande	à la demande	50 mètres (sécable tous les mètres)	50 mètres (sécable tous les mètres)

TUYAUX POUR PLATINES



	92209	92219
Diamètre	Ø38	Ø32
Longueur	1000	1100

VANNES



95216

Vanne PVC

Mâle femelle - A visser

Diamètre : 1". 1/2

Cette vanne est utilisée dans notre kit bypass 32/38 (p10)



95725

Vanne PVC - 3 voies

1". 1/2 mâle à emboîtement

1". 1/2 mâle à visser

1". 1/2 femelle à visser



95728

Vanne PVC - 3 voies

Femelle 1". 1/2 à coller



V131115L

Vanne PVC à coller Ø50
Serrage par poignée amovible

▶ Protégé par brevet



V131116L

Vanne PVC à coller Ø63
Serrage par poignée amovible

▶ Protégé par brevet

 Tous les accessoires sont soumis à des quantités minimum, nous consulter.

KITS DE TEST



	90903	90904	90906	90905
Chlore	✓	✓	✓	✓
PH	✓	✓	✓	✓
TAC (alcalinité)		✓	✓	
Brome			✓	✓
ICA				✓
TH (hydrotimétrie)				✓



P1920
Kit de contrôle PH, Chlore et Brome
(bouchons sécurité ISO17025)



P1921
Bouteilles de remplissage (20 cc)
(bouchons sécurité ISO17025)

ACCESSOIRES DIVERS



97001
Bouchons d'hivernage
Ø1"



97002
Bouchons d'hivernage
Ø1,5"



97003
Bouchons d'hivernage
Ø2"



97047
Poignée standard



97104
Bouteille gizzmo
Double filetage 1"1/2 et 1"1/4



97105
Flotteur d'hivernage lesté
40 cm



97201
Manomètre 2" (0-60 PSI)
Branchement latéral 1/4NPT



97202
Manomètre 2» (0-60 PSI)
Branchement arrière 1/4NPT



97207
Serflex inox 2"



97208
Serflex inox 1 1/2"



P1926
Kit de réparation PVC



97414
Pièces de réparation PVC
5 pièces





ARROSAGE



VIDE CAVE PLASTIQUE

- Pour eaux chargées ou eaux claires
- Avec câble H05RN-F-10m
- Sortie 25/32 mm



VIDE CAVE INOX

- Pour eaux chargées ou eaux claires
- Avec câble H05RN-F-10m ou H07RN-F-10m
- Sortie 25/32 mm



POMPE IMMERGÉE

- Pour puit ø3" / 3,5" / 4"
- De 8 à 20 turbines



POMPE JET INOX PORTABLE

- Aspiration 8 mètres
- Avec câble H07RN-F-1,5m
- Sortie 25/25 mm



POMPE JET ACIER

- Aspiration 8 mètres
- Entrée 1" / Sortie 1"



POMPE JET ACIER

- Aspiration 9 mètres
- Débit max : 140 litres / minute
- Entrée 25 mm / Sortie 25 mm



POMPE DE GAVAGE

- Aspiration 8 mètres
- Débit max : 3,6 m³/h
- Entrée 25 mm / Sortie 25 mm



POMPE MULTICELLULAIRE HORIZONTALE

- De 450 W à 1450 W



BALLONS

- De 19 à 100 litres
- Ballon acier

- Vertical ou horizontal

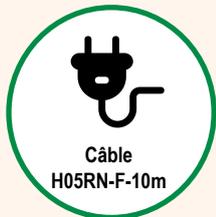


CONTACTEURS ET PRESSOSTATS



ACCESSOIRES

VIDE CAVE PLASTIQUE

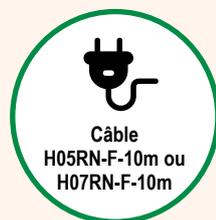


Vide cave pour eaux claires

Vide cave pour eaux chargées

	XKS-252P	XKS-752P	AKS-401PW
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance	250 W	750 W	400 W
Hauteur max	7 mètres	9 mètres	5 mètres
Débit max	8 m3/h	14 m3/h	8 m3/h
Taille max particules	5 mm	5 mm	35 mm

VIDE CAVE INOX

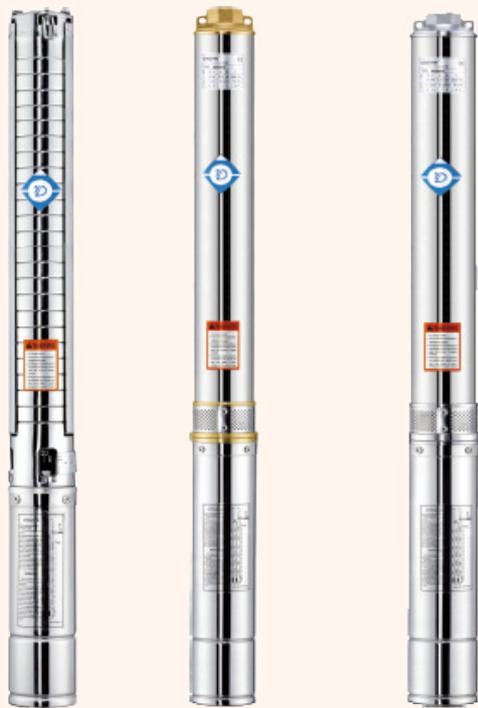


Vide cave pour eaux claires

Vide cave pour eaux chargées

	XKS-400S	XKS-400SW	AKS-750SW	LKS-758SW
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance	400 W	400 W	750 W	750 W
Hauteur max	7 mètres	6 mètres	8 mètres	8 mètres
Débit max	9 m3/h	9 m3/h	14 m3/h	14 m3/h
Taille max particules	5 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Type poignée	ABS	ABS	ABS	inox
Câble	H05RN-F-10m	H05RN-F-10m	H07RN-F-10m	H07RN-F-10m

POMPE IMMERGÉE



Pompe
4SP

Pompe
4SD

Pompe
4SS

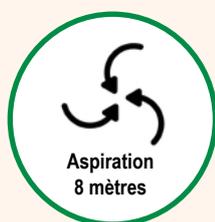
Large choix pour :

- Puits $\varnothing 3'' / 3,5'' / 4''$
- Débit max de 3 / 4 / 5 m³/h (en fonction de la hauteur)
- De 8 à 20 turbines

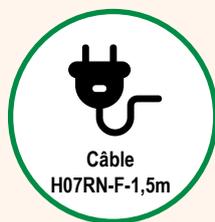
Wide choice for:

- Well $\varnothing 3'' / 3.5'' / 4''$
- Max flow of 3 / 4 / 5 m³/h (depending on height)
- From 8 to 20 turbines

POMPE JET INOX PORTABLE



Aspiration
8 mètres



Câble
H07RN-F-1,5m

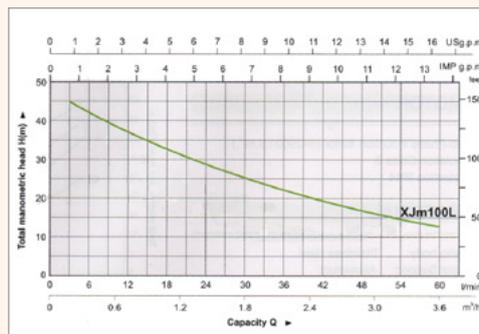


Entrée : 25 mm
Sortie : 25 mm

	XKJ903S	XKJ904S
Alimentation	Monophasé	Monophasé
Puissance	900 W	900 W
Hauteur max	42 mètres	42 mètres
Débit max	3,6 m ³ /h	3,6 m ³ /h
Taille max particules	3 mm	4 mm

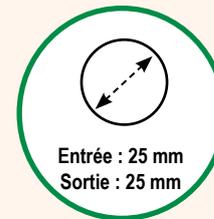
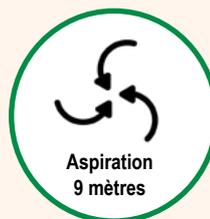
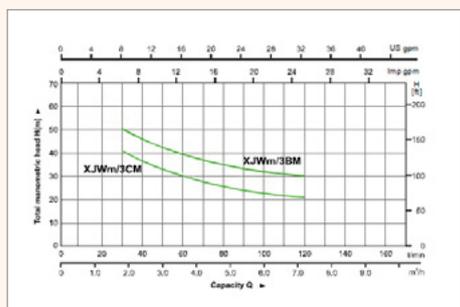


POMPE JET ACIER



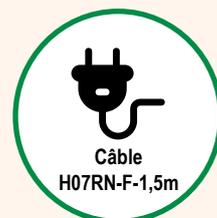
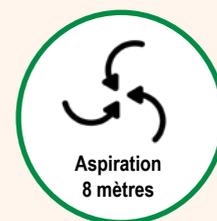
	XJm100L	XJm100LC	XJm100LCA3(24L)	XJm100LCA3(50L)
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Puissance	750 W / 1 HP	450 W / 0,6 HP	600 W / 0,8 HP	750 W / 1 HP
Hauteur max	45 mètres	38 mètres	42 mètres	45 mètres
Débit max	3,6 m³ / heure	2,4 m³ / heure	3 m³ / heure	3,6 m³ / heure

POMPE JET ACIER



	XJWm-3CM	XJWm-3BM
Alimentation	Monophasé	Monophasé
Puissance	1100 W / 1,5 HP	1500 W / 2 HP
Hauteur max	52 mètres	60 mètres
Débit max	8,4 m³ / heure	8,4 m³ / heure

POMPE DE GAVAGE

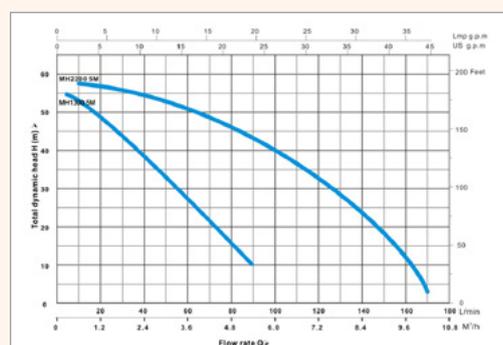
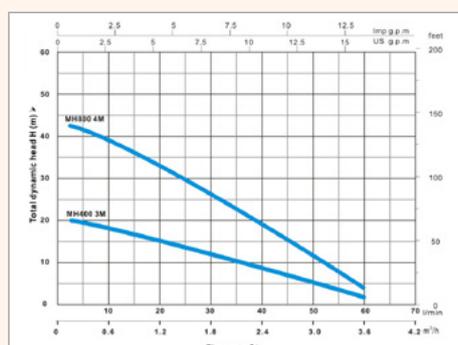


	XKJ-800I	XKJ-800IA
Alimentation	Monophasé	Monophasé
Puissance	800 W	800 W
Hauteur max	40 mètres	40 mètres
Débit max	3,6 m ³ /h	3,6 m ³ /h
Taille max particules	3 mm	3 mm
Réservoir	x	20 litres

POMPE MULTICELLULAIRE HORIZONTALE



	MH400	MH800	MH1300	MH2200 5M
Turbines	2	2	5	5
Puissance	450 W	800 W	1450 W	2,4 HP
Hauteur d'eau	20 mètres	42 mètres	55 mètres	58 mètres
Débit max	3,6 m ³ / heure	3,6 m ³ / heure	5,4 m ³ / heure	10,2 m ³ / heure



BALLONS



	YG0.4 / 50L-W	YG0.4 / 100L-W
Capacité	50 litres	100 litres
Hauteur	520	690
Diamètre	Ø340	Ø460
Type	Acier	Acier
Sens	Horizontal	Horizontal



	YG0.4 / 50L-L	YG0.4 / 100L-L
Capacité	50 litres	100 litres
Hauteur	690	815
Diamètre	Ø330	Ø460
Type	Acier	Acier
Sens	Vertical	Vertical

CONTACTEURS ET PRESSOSTATS



	SKD-1	SKD-1C	SKD-2	SKD-3	SKD-5
Courant	10 ampères	10 ampères	10 ampères	10 ampères	10 ampères
Entrée / Sortie	1" x 1"	1" x 1"	1" x 1"	1" x 1"	1" x 1"
Start. pressure	1,5 / 2,2 bar	1,5 / 2,2 bar	1,5 / 2,2 bar	1,5 / 2,2 bar	1,5 / 2,2 bar
Pression max	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Câble	-	inclus (0,5 m)	-	-	-



	SK-9	SKD-9D	SKD-10
Courant	10 ampères	16 ampères	10 ampères
Entrée / Sortie	1/4 x 1/4	1" x 1"	1" x 1"
Start. pressure	1,4 / 2,8 bar	1,5 / 2,2 bar	1,5 / 2,2 bar
Pression max	6 bar	10 bar	6 bar

ACCESSOIRES



YD-A05

70 mm x 1" XG1/4
80 mm x 1" XG1/4
90 mm x 1" XG1/4



RADIAL YD-M-50 / 63R

2" (50 mm)
Radial direction



AXIAL YD-M-50 / 63

2" (50 mm)
Axial direction



YD-H01

1" x 1" x 50 cm
1" x 1" x 100 cm
1/2" x 1" x 50 cm
1/2" x 1" x 100 cm



SK-12A

Longueur câble à la demande



SK-12B

Longueur câble à la demande



SK-12C

Longueur câble à la demande



SK-12D

Longueur câble à la demande

CONDITIONS GENERALES DE VENTE ELECTRONICS POOL ACCESSORIES IMPORT

ARTICLE 1 - Champ d'application

Les présentes conditions générales de vente constituent, conformément à l'article L 441-1 du Code de commerce, le socle unique de la relation commerciale entre les parties.

Elles ont pour objet de définir les conditions dans lesquelles ELECTRONICS POOL ACCESSORIES IMPORT (« Le Fournisseur ») fournit aux Acheteurs professionnels (« Les Acheteurs ou l'Acheteur ») qui lui en font la demande, via le site internet du Fournisseur, par contact direct ou via un support papier, les produits (« Les Produits »).

Elles s'appliquent sans restriction ni réserve à toutes les ventes conclues par le Fournisseur auprès des Acheteurs de même catégorie, quelles que soient les clauses pouvant figurer sur les documents de l'Acheteur, et notamment ses conditions générales d'achat.

Conformément à la réglementation en vigueur, ces Conditions Générales de Vente sont systématiquement communiquées à tout Acheteur qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande auprès du Fournisseur.

Toute commande de Produits implique, de la part de l'Acheteur, l'acceptation des présentes Conditions Générales de Vente et des conditions générales d'utilisation du site internet du Fournisseur pour les commandes électroniques.

Les renseignements figurant sur les catalogues, prospectus et tarifs du Fournisseur sont donnés à titre indicatif et sont révisables à tout moment. Le Fournisseur est en droit d'y apporter toutes modifications qui lui paraîtront utiles.

Le Fournisseur peut, en outre, être amené à établir des Conditions Générales de Vente catégorielles, dérogatoires aux présentes Conditions Générales de Vente, en fonction du type de clientèle considérée, déterminée à partir de critères objectifs. Dans ce cas, les Conditions Générales de Vente Catégorielles s'appliquent à tous les opérateurs répondant à ces critères.

ARTICLE 2 - Commandes - Tarifs

2-1 Dès réception de la commande, le Fournisseur adresse à l'Acheteur une cotation dans les meilleurs délais, ce dernier devant la retourner dûment signée avec la mention « Bon pour accord ». Les ventes ne sont parfaites qu'après réception de cet accord.

2-2 Les éventuelles modifications demandées par l'Acheteur ne pourront être prises en compte, dans la limite des possibilités du Fournisseur et à sa seule discrétion, que si elles sont notifiées par écrit 90 jours au moins avant la date prévue pour la livraison des Produits commandés, après signature par l'Acheteur d'un bon de commande spécifique et ajustement éventuel du prix.

2-3 En cas d'annulation de la commande par l'Acheteur après son acceptation par le Fournisseur moins de 15 jours avant la date prévue de fin de fabrication des Produits commandés, pour quelque raison que ce soit hormis la force majeure, l'acompte versé à la commande, tel que défini à l'article "Livraisons" des présentes Conditions Générales de Vente sera de plein droit acquis au Fournisseur et ne pourra donner lieu à un quelconque remboursement.

2-4 Les produits sont fournis aux tarifs du Fournisseur en vigueur au jour de la passation de la commande, et, le cas échéant, dans la proposition commerciale spécifique adressée à l'Acquéreur. Ces tarifs sont fermes et non révisables pendant leur période de validité, telle qu'indiquée par le Fournisseur.

Ces prix sont nets et HT, et liés à l'INCOTERM établi lors de l'accusé de réception de commande.

Des conditions tarifaires particulières peuvent être pratiquées en fonction des spécificités demandées par l'Acheteur concernant, notamment, les modalités et délais de livraison, ou les délais et conditions de règlement. Une offre commerciale particulière sera alors adressée à l'Acheteur par le Fournisseur.

ARTICLE 3 - Conditions de paiement

Un acompte correspondant à un pourcentage du prix total d'acquisition des Produits susvisés peut être exigé lors de la passation de la commande.

Le solde du prix est payable au comptant, ou en fonction des conditions établies lors de la commande.

Les modes de paiement suivants peuvent être utilisés :

- Chèque bancaire
- Virement bancaire
- Lettre de change

Les paiements effectués par l'Acheteur ne seront considérés comme définitifs qu'après encaissement effectif des sommes dues, par le Fournisseur.

En cas de retard de paiement et de versement des sommes dues par l'Acheteur au-delà du délai ci-dessus fixé, des pénalités de retard étant égales au taux d'intérêt appliqué par la BCE à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage en application des dispositions de l'art L441-10 du Code de commerce. Ces pénalités seront automatiquement et de plein droit acquises au Fournisseur, sans formalité aucune ni mise en demeure préalable.

Sauf accord exprès, préalable et écrit du Fournisseur, et à condition que les créances et dettes réciproques soient certaines, liquides et exigibles, aucune compensation ne pourra être valablement effectuée entre d'éventuelles pénalités pour retard dans la livraison ou non-conformité des produits commandés par l'Acheteur d'une part, et les sommes dues, par ce dernier, au Fournisseur, au titre de l'achat desdits produits, d'autre part.

Enfin, une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros sera due, de plein droit et sans notification préalable par l'Acheteur en cas de retard de paiement. Le Fournisseur se réserve le droit de demander à l'Acheteur une indemnisation complémentaire si les frais de recouvrement effectivement engagés dépassaient ce montant, sur présentation des justificatifs.

Le risque de perte et de détérioration sera transféré à l'Acheteur dès la sortie de ses locaux des produits objets de la cession.

Aucun escompte ne sera pratiqué par le Fournisseur pour paiement avant la date figurant sur la facture.

En cas de non-respect des conditions de paiement figurant ci-dessus, le Fournisseur se réserve en outre le droit de suspendre ou d'annuler la livraison des commandes en cours.

ARTICLE 4 - Remises et Ristournes

L'Acheteur pourra bénéficier des tarifs « container » figurant aux tarifs du Fournisseur, en fonction des quantités acquises ou livrées par le Fournisseur en une seule fois et un seul lieu, ou de la régularité de ses commandes.

ARTICLE 5 - Livraisons

Les Produits (sur stock) acquis par l'Acheteur seront livrés dans un délai maximum de 30 jours à compter de la réception par le Fournisseur du bon de commande correspondant dûment signé et accompagné du montant de l'acompte exigible à cette date.

Ce délai ne constitue pas un délai de rigueur et n'est donné qu'à titre informatif, la responsabilité du Fournisseur ne pourra en aucun cas être engagée, notamment en cas de retard ou de suspension de la livraison imputable à l'Acheteur ou en cas de force majeure.

Les produits voyageant aux risques et périls de l'Acheteur.

L'Acheteur est tenu de vérifier l'état apparent des produits lors de la livraison. A défaut de réserves expressément émises par l'Acheteur lors de la livraison, les Produits délivrés par le Fournisseur seront réputés conformes en quantité et qualité à la commande.

L'Acheteur disposera d'un délai de 3 jours à compter de la livraison et de la réception des produits commandés pour émettre, par écrit, de telles réserves auprès du Fournisseur.

Il appartient à l'Acheteur de fournir toutes les justifications quant à la réalité des vices ou manquants constatés. Aucun retour de marchandises ne pourra être effectué par le client sans l'accord préalable exprès, écrit, du fournisseur, obtenu notamment par télécopie ou courrier électronique. Les frais de retour ne seront à la charge du fournisseur que dans le cas où un vice apparent, ou des manquants, est effectivement constaté par lui ou son mandataire.

Lorsqu'après contrôle, un vice apparent ou un manquant est effectivement constaté par le fournisseur ou son mandataire, le client ne pourra demander au fournisseur que le remplacement des articles non conformes et/ou le complément à apporter pour combler les manquants aux frais de celui-ci, sans que ce dernier puisse prétendre à une quelconque indemnité ou à la résolution de la commande. La réception sans réserve des produits commandés par le client couvre tout vice apparent et/ou manquant.

Aucune réclamation ne pourra être valablement acceptée en cas de non-respect de ces formalités par l'Acheteur.

ARTICLE 6 - Transfert de propriété - Transfert des risques

6-1. Transfert de propriété

Le transfert de propriété des Produits, au profit de l'Acheteur, ne sera réalisé qu'après complet paiement du prix par ce dernier, et ce quelle que soit la date de livraison desdits Produits.

Toute clause contraire, notamment insérée dans les conditions générales d'achat, est réputée non écrite, conformément à l'article L. 624-16 du code de commerce.

De convention expresse, le fournisseur pourra faire jouer les droits qu'il détient au titre de la présente clause de réserve de propriété, pour l'une quelconque de ses créances, sur la totalité de ses produits en possession du client, ces derniers étant conventionnellement présumés être ceux impayés, et le fournisseur pourra les reprendre ou les revendre en dédommagement de toutes ses factures impayées, sans préjudice de son droit de résolution des ventes en cours. L'acheteur cède, d'ores et déjà, la propriété de l'objet résultant de la transformation afin de garantir les droits du fournisseur prévus ci-dessus.

6-2. Transfert des risques

Le transfert à l'Acheteur des risques de perte et de détérioration des produits sera réalisé dès la sortie des locaux du Fournisseur desdits produits, indépendamment du transfert de propriété, et ce quelle que soit la date de la commande et du paiement de celle-ci.

ARTICLE 7 - Responsabilité du Fournisseur - Garantie

Les produits livrés par le Fournisseur bénéficient d'une garantie contractuelle d'une durée de 1 à 2 ans selon les produits comme indiqué sur notre catalogue, à compter de la date de la facture de vente de l'Acheteur à son client final, couvrant tout vice caché provenant d'un défaut de fabrication affectant les produits livrés et les rendant impropres à l'utilisation. L'Acheteur aura l'obligation de fournir cette facture de vente au Fournisseur, la date du document faisant foi.

La garantie forme un tout indissociable avec le Produit vendu par le Fournisseur. Le Produit ne peut être revendu altéré, transformé ou modifié en dehors des usines du Fournisseur.

Afin de faire valoir ses droits, l'Acheteur devra, sous peine de déchéance de toute action s'y rapportant, informer le Fournisseur, par écrit, de l'existence des vices dans un délai maximum de 8 jours à compter de leur découverte.

Le remplacement des Produits ou pièces défectueux n'aura pas pour effet de prolonger la durée de la garantie ci-dessus fixée.

La garantie enfin, ne peut intervenir si les Produits ont fait l'objet d'un usage anormal, ou ont été employés dans des conditions différentes de celles pour lesquelles ils ont été fabriqués, en particulier en cas de non-respect des conditions prescrites dans la notice d'utilisation.

Elle ne s'applique pas non plus au cas de détérioration ou d'accident provenant de choc, chute, négligence, défaut de surveillance ou d'entretien, ou bien en cas de transformation du Produit. Pas plus en cas de mauvais choix par l'Acheteur par rapport à la taille de sa piscine.

Elle ne trouve non plus à s'appliquer en cas d'absence de paiement complet par l'Acheteur.

Cette garantie est limitée au remplacement sans aucune indemnité ou dommages et intérêts.

ARTICLE 8 - Données personnelles

Les données personnelles recueillies auprès des Acheteurs font l'objet d'un traitement informatique réalisé par le Fournisseur. Elles sont enregistrées dans son fichier Clients et sont indispensables au traitement de sa commande. Ces informations et données personnelles sont également conservées à des fins de sécurité, afin de respecter les obligations légales et réglementaires. Elles seront conservées aussi longtemps que nécessaire pour l'exécution des commandes et des garanties éventuellement applicables.

Le responsable du traitement des données est le Fournisseur. L'accès aux données personnelles sera strictement limité aux employés du responsable de traitement, habilités à les traiter en raison de leurs fonctions. Les informations recueillies pourront éventuellement être communiquées à des tiers liés à l'entreprise par contrat pour l'exécution de tâches sous-traitées, sans que l'autorisation de l'Acheteur soit nécessaire.

Dans le cadre de l'exécution de leurs prestations, les tiers n'ont qu'un accès limité aux données et ont l'obligation de les utiliser en conformité avec les dispositions de la législation applicable en matière de protection des données personnelles. En dehors des cas énoncés ci-dessus, le Fournisseur s'interdit de vendre, louer, céder ou donner accès à des tiers aux données sans consentement préalable de l'Acheteur, à moins d'y être contraint en raison d'un motif légitime.

Si les données sont amenées à être transférées en dehors de l'UE, l'Acheteur en sera informé et les garanties prises afin de sécuriser les données (par exemple, adhésion du prestataire externe au « Privacy Shield », adoption de clauses types de protection validées par la CNIL, adoption d'un code de conduite, obtention d'une certification CNIL, etc.) lui seront précisées.

Conformément à la réglementation applicable, l'Acheteur dispose d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, et de portabilité des données le concernant, ainsi que du droit de s'opposer au traitement pour motif légitime, droits qu'il peut exercer en s'adressant au responsable de traitement à l'adresse postale ou email suivante : admin@epai.fr

En cas de réclamation, l'Acheteur peut adresser une réclamation auprès de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés.

ARTICLE 9 - Imprévision

Les présentes Conditions Générales de Vente excluent expressément le régime légal de l'imprévision prévu à l'article 1195 du Code civil pour toutes les opérations de Vente de Produits du Fournisseur à l'Acheteur. Le Fournisseur et l'Acheteur renoncent donc chacun à se prévaloir des dispositions de l'article 1195 du Code civil et du régime de l'imprévision qui y est prévu, s'engageant à assumer ses obligations même si l'équilibre contractuel se trouve bouleversé par des circonstances qui étaient imprévisibles lors de la conclusion de la vente, quand bien même leur exécution s'avèrerait excessivement onéreuse et à en supporter toutes les conséquences économiques et financières.

ARTICLE 10 - Exécution forcée en nature

En cas de manquement de l'une ou l'autre des Parties à ses obligations, la Partie victime de la défaillance dispose du droit de requérir l'exécution forcée en nature des obligations découlant des présentes. Conformément aux dispositions de l'article 1221 du Code civil, le créancier de l'obligation pourra poursuivre cette exécution forcée par la seule exigibilité de l'obligation valant mise en demeure au sens de l'article 1344 du Code civil.

L'exécution forcée ne pourra pas être poursuivie si celle-ci s'avère impossible ou s'il existe une disproportion manifeste entre son coût pour le débiteur, de bonne foi, et son intérêt pour le créancier.

La Partie victime de la défaillance pourra, en cas d'inexécution de l'une quelconque des obligations incombant à l'autre Partie, demander la résolution du contrat selon les modalités définies à l'article « Résolution du contrat ».

ARTICLE 11 - Exception d'inexécution

Il est rappelé qu'en application de l'article 1219 du Code civil, chaque Partie pourra refuser d'exécuter son obligation, alors même que celle-ci est exigible, si l'autre Partie n'exécute pas la sienne et si cette inexécution est suffisamment grave, c'est-à-dire, susceptible de remettre en cause la poursuite du contrat ou de bouleverser fondamentalement son équilibre économique. La suspension d'exécution prendra effet immédiatement, à réception par la Partie défaillante de la notification de manquement qui lui aura été adressée à cet effet par la Partie victime de la défaillance indiquant l'intention de faire application de l'exception d'inexécution tant que la Partie défaillante n'aura pas remédié au manquement constaté, signifiée par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou sur tout autre support durable écrit permettant de ménager une preuve de l'envoi.

Cette exception d'inexécution pourra également être utilisée à titre préventif, conformément aux dispositions de l'article 1220 du Code civil, s'il est manifeste que l'une des Parties n'exécutera pas à l'échéance les obligations qui lui incombent et que les conséquences de cette inexécution sont suffisamment graves pour la Partie victime de la défaillance.

Cette faculté est utilisée aux risques et périls de la Partie qui en prend l'initiative.

La suspension d'exécution prendra effet immédiatement, à réception par la Partie présumée défaillante de la notification de l'intention de faire application de l'exception d'inexécution préventive jusqu'à ce que la Partie présumée défaillante exécute l'obligation pour laquelle un manquement à venir est manifeste, signifiée par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou sur tout autre support durable écrit permettant de ménager une preuve de l'envoi.

Cependant, si l'empêchement était définitif ou perdurait au-delà de 30 jours à compter de la constatation de l'empêchement par lettre recommandée, les présentes seraient purement et simplement résolues selon les modalités définies à l'article Résolution pour manquement d'une partie à ses obligations.

ARTICLE 12 - Force majeure

Les Parties ne pourront être tenues pour responsables si la non-exécution ou le retard dans l'exécution de l'une quelconque de leurs obligations, telles que décrites dans les présentes découle d'un cas de force majeure, au sens de l'article 1218 du Code civil.

De plus, sont notamment assimilés à des cas de force majeure ou fortuits déchargeant le fournisseur de son obligation de livrer dans les délais initialement prévus : les grèves de la totalité ou d'une partie du personnel du fournisseur ou de ses transporteurs habituels, l'incendie, l'inondation, la guerre, les arrêts de production dus à des pannes fortuites, l'impossibilité d'être approvisionné en matière première, les épidémies, les barrières de dégel, les barrages routiers, grève ou rupture d'approvisionnement EDF-GDF, ou rupture d'approvisionnement pour une cause non imputable au fournisseur, ainsi que toute autre cause de rupture d'approvisionnement qui ne serait pas imputable aux autres fournisseurs.

La Partie constatant l'événement devra sans délai informer l'autre Partie de son impossibilité à exécuter sa prestation et s'en justifier auprès de celle-ci. La suspension des obligations ne pourra en aucun cas être une cause de responsabilité pour non-exécution de l'obligation en cause, ni induire le versement de dommages et intérêts ou pénalités de retard.

L'exécution de l'obligation est suspendue pendant toute la durée de la force majeure si elle est temporaire et ne dépasse pas une durée de 30 jours. Par conséquent, dès la disparition de la cause de la suspension de leurs obligations réciproques, les Parties feront tous leurs efforts pour reprendre le plus rapidement possible l'exécution normale de leurs obligations contractuelles. A cet effet, la Partie empêchée avertira l'autre de la reprise de son obligation par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou tout acte extrajudiciaire. Si l'empêchement est définitif ou dépasse une durée de 30 jours, le contrat de vente conclu par le fournisseur et son client pourra être résilié par la partie la plus diligente, sans qu'aucune des parties puisse prétendre à l'octroi de dommages et intérêts.

Cette résiliation prendra effet à la date de première présentation de la lettre recommandée avec accusé de réception dénonçant ledit contrat de vente.

ARTICLE 13 - Résolution du contrat

La Partie victime de la défaillance pourra en cas d'inexécution suffisamment grave de l'une quelconque des obligations incombant à l'autre Partie, notifier par lettre recommandée avec demande d'avis de réception à la Partie Défaillante, la résolution fautive des présentes, 8 jours après réception d'une mise en demeure de s'exécuter restée infructueuse, et ce en application des dispositions de l'article 1224 du Code civil.

En tout état de cause, la Partie lésée pourra demander en justice l'octroi de dommages et intérêts.

ARTICLE 14 - Attribution de juridiction - Droit applicable

Tout différend au sujet de l'application des présentes CGV et de leur interprétation, de leur exécution et des contrats de vente conclus par le fournisseur, ou au paiement du prix, sera porté devant le tribunal de commerce de Toulouse, quel que soit le lieu de la commande, de la livraison, et du paiement et le mode de paiement, et même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

L'attribution de compétence est générale et s'applique, qu'il s'agisse d'une demande principale, d'une demande incidente, d'une action au fond ou d'un référé. Les présentes Conditions générales et les opérations qui en découlent sont régies par le droit français.

Elles sont rédigées en langue française. Dans le cas où elles seraient traduites en une ou plusieurs langues, seul le texte français ferait foi en cas de litige.

ARTICLE 15 - Acceptation de l'Acheteur

Les présentes conditions générales de vente, sont expressément agréés et acceptés par l'Acheteur, qui déclare et reconnaît en avoir une parfaite connaissance, et renonce, de ce fait, à se prévaloir de tout document contradictoire et, notamment, ses propres conditions générales d'achat.



ZI du Casque
12 rue Aristide Bergès
31270 Cugnaux
FRANCE

Tel : +33 (0)5 61 07 08 82
admin@epai.fr

www.epai.fr