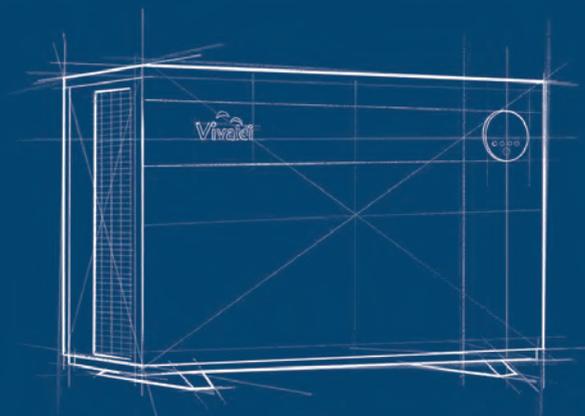


Vivaldi

Pompes à chaleur piscine



Le chauffage sans fausses notes

2024

LE CHAUFFAGE
SANS FAUSSES NOTES

Vivaldi
Pompes à chaleur piscine

ÉDITO

Chers clients et partenaires de Vivaldi PAC,

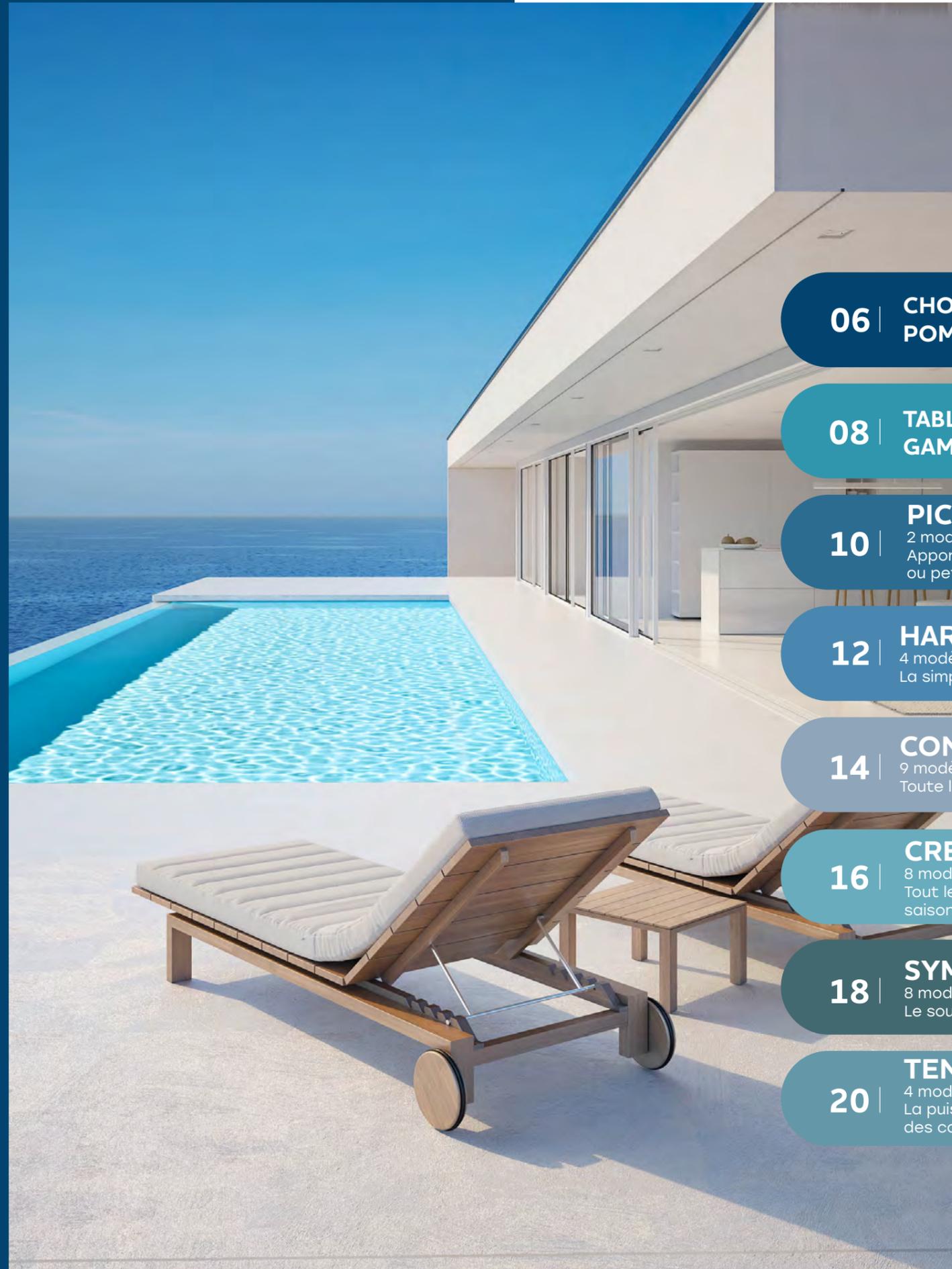
Depuis maintenant 20 ans, Vivaldi Pac conçoit et commercialise en Europe une gamme complète de pompes à chaleur pour piscines à usage privé et public. Tous les produits fabriqués par notre société sont exclusivement distribués à travers un réseau de distributeurs professionnels, fabricants de piscines et installateurs.

L'année 2023 a été une période remarquable pour notre entreprise, marquée par des moments forts et des avancées significatives. En rejoignant le groupe familial spécialisé dans les énergies, Expaneo, nous avons entrepris un déplacement stratégique du stock à Bordeaux, renforçant ainsi notre positionnement au cœur d'une dynamique plus vaste et orientée vers l'avenir.

L'intégration au sein de cette famille énergétique a été synonyme de synergies renforcées et de partage de savoir-faire, renforçant notre engagement envers l'excellence et l'innovation. Dans cette optique, nous sommes fiers d'annoncer la création d'un showroom et d'un atelier SAV à Bordeaux avec un tout nouveau banc d'essai, offrant à nos clients un espace dédié pour découvrir nos pompes à chaleur dans des conditions optimales et bénéficier d'un service après-vente réactif et professionnel.

La participation à de nombreux salons en France et en Europe a été une autre facette dynamique de notre année. Ces événements ont été des occasions précieuses pour échanger avec nos clients, partenaires et experts du secteur. Les discussions passionnantes et les retours d'expérience ont nourri notre compréhension des besoins du marché et ont stimulé notre quête constante d'amélioration.

En résumé, l'année 2023 a été un chapitre clé de notre histoire, marqué par un déménagement stratégiques, des investissements significatifs dans nos installations, et une présence active sur la scène internationale. Nous tenons à exprimer notre gratitude envers vous, nos clients fidèles, pour votre confiance continue. Nous abordons l'année 2024 avec enthousiasme, détermination et l'engagement indéfectible envers l'innovation et la qualité qui caractérisent Vivaldi PAC.



LA POMPE À CHALEUR EN TOUTE CONFIANCE

GAMME COMPLÈTE

Permet de couvrir toutes les tailles de bassins

VENTE EXCLUSIVE AUX PROFESSIONNELS

Pas de vente en ligne et pas de tarif disponible pour le particulier

STOCK DISPONIBLE

Sinon nous vous livrons le modèle supérieur au même prix

LOGISTIQUE PERFORMANTE

Départ possible le jour même

SERVICE TECHNIQUE DISPONIBLE

Logiciel de suivi et de gestion du SAV performant

ACCOMPAGNEMENT DES VENTES

Showroom, formation et supports commerciaux disponibles sur demande

CONTRÔLE DES PERFORMANCES

Banc de test à disposition pour le contrôle des performances

SERVICE APRÈS-VENTE

15 ans de pièces détachées disponibles

SOMMAIRE

06 | **CHOISIR SA POMPE À CHALEUR**

08 | **TABLEAU SÉLECTION GAMME VIVALDI**

10 | **PICOLO**
2 modèles pour les bassins jusqu'à 25 m³.
Apportez le confort ultime à votre bassin hors sol, spa ou petite piscine

12 | **HARMONIE HPX**
4 modèles pour les bassins de 30 à 70 m³.
La simplicité associée au meilleur rapport qualité prix du marché

14 | **CONCERTO OPERA**
9 modèles pour les bassins de 10 à 130 m³.
Toute la technologie souhaitée au meilleur prix

16 | **CRESCENDO INVERTER**
8 modèles pour les bassins de 15 à 150 m³.
Tout le savoir faire Vivaldi pour un fonctionnement pendant les 4 saisons

18 | **SYMPHONIE FULL INVERTER**
8 modèles pour les bassins de 20 à 120 m³.
Le soufflage latéral au service de la puissance et du silence

20 | **TENOR TX INVERTER**
4 modèles pour les bassins à usages collectifs de 250 à 700 m³.
La puissance et l'efficacité de l'inverter au service des collectivités



VIVALDI PAC

3 rue Jules Verne
33185 Le Haillan-France
commercial@vivaldipac.com
+33 (0) 5 57 22 56 16

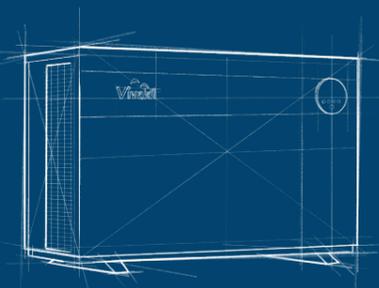


CHOISIR SA POMPE À CHALEUR

Choisir une pompe à chaleur idéale peut parfois s'avérer complexe, compte tenu des nombreuses options disponibles sur le marché.

Chez Vivaldi PAC, nous comprenons l'importance de faire le bon choix pour maximiser l'efficacité énergétique et le confort. C'est pourquoi nous vous encourageons à faire appel à nous même ou à nos professionnels expérimentés pour vous guider tout au long du processus.

Avec notre expertise, vous pouvez être assuré de choisir une solution parfaitement adaptée à vos besoins spécifiques. Notre gamme complète de pompes à chaleur est conçue pour s'adapter à toutes les tailles de piscines et à divers espaces extérieurs, assurant ainsi une performance optimale quel que soit l'environnement.



LA SOLUTION ADAPTÉE À VOS BESOINS

LES BONNES QUESTIONS POUR BIEN CHOISIR

Quel volume d'eau à chauffer ?

Déterminez le volume d'eau du bassin pour choisir la pompe à chaleur adaptée au besoin de chauffage.

Quelle est la température de l'eau souhaitée ?

Identifiez la température idéale de l'eau de votre piscine pour les occupants afin de sélectionner une pompe à chaleur qui répond aux attentes de confort.

Quel est le type de piscine à chauffer ?

Choisissez le modèle de pompe à chaleur en fonction du type de piscine, qu'il s'agisse d'une piscine hors sol, enterrée, à débordement.

Quel est l'emplacement de la piscine et dans quelle région ?

Pensez à l'emplacement et à la région d'installation de la piscine pour sélectionner une pompe à chaleur qui fonctionnera efficacement dans un climat spécifique.

Pendant combien de temps souhaitez vous chauffer ?

Déterminez la saison d'utilisation pendant laquelle il sera nécessaire de chauffer afin de choisir une pompe à chaleur permettant de conserver d'excellentes performances tout au long de l'année.

EXPOSITION

L'exposition d'un bassin est un facteur important lors du choix de la pompe à chaleur. Un bassin en plein soleil nécessite une pompe à chaleur plus petite alors que s'il a une partie constamment ombragée, il sera nécessaire d'installer une machine plus puissante.

COUVERTURE

L'utilisation d'une bâche ou d'un volet roulant réduit fortement les pertes de chaleur lorsque la piscine n'est pas utilisée. Son utilisation permet d'installer de plus petites pompes à chaleur et de réduire le phénomène d'évaporation permettant de réduire les consommations d'eau et d'électricité.

ZONES VENTÉES

Les piscines dans des zones venteuses ou fortement exposées au vent subissent d'importantes pertes de chaleur tout au long de la journée. Ce type d'installation nécessite l'installation d'une pompe à chaleur de plus grande puissance.

POSITIONNEMENT

Le choix de l'emplacement de votre pompe à chaleur dans votre jardin à aussi son importance. Le sens de soufflage du modèle de pompe choisi doit être réfléchi afin d'avoir un dégagement suffisant pour maximiser les performances et éviter l'envoi d'un flux d'air froid vers les espaces fréquentés. De plus, si la pompe est installée dans un endroit visible, l'esthétisme sera aussi un élément déterminant.

CLIMAT ET EMPLACEMENT

Le climat moyen du lieu d'installation de la piscine a une incidence significative sur le choix du modèle et de la puissance de la pompe à chaleur. L'altitude a aussi un fort impact sur la puissance nécessaire au maintien d'une température d'eau confortable. Plus le climat est froid et plus l'altitude est élevée plus il est nécessaire d'installer une machine puissante.

PÉRIODE D'UTILISATION

La période souhaitée d'utilisation de votre piscine influence grandement le choix de votre pompe à chaleur. Plus la période d'utilisation est grande et plus la puissance disponible de la machine doit être importante. Dans le cas d'une utilisation toutes saisons il faut choisir une machine fonctionnant à des températures extérieures négatives.



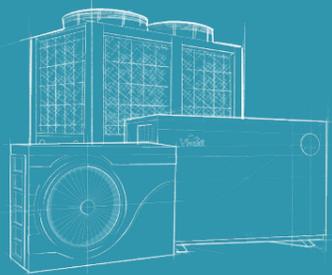


TABLEAU SÉLECTION PAC GAMME VIVALDI

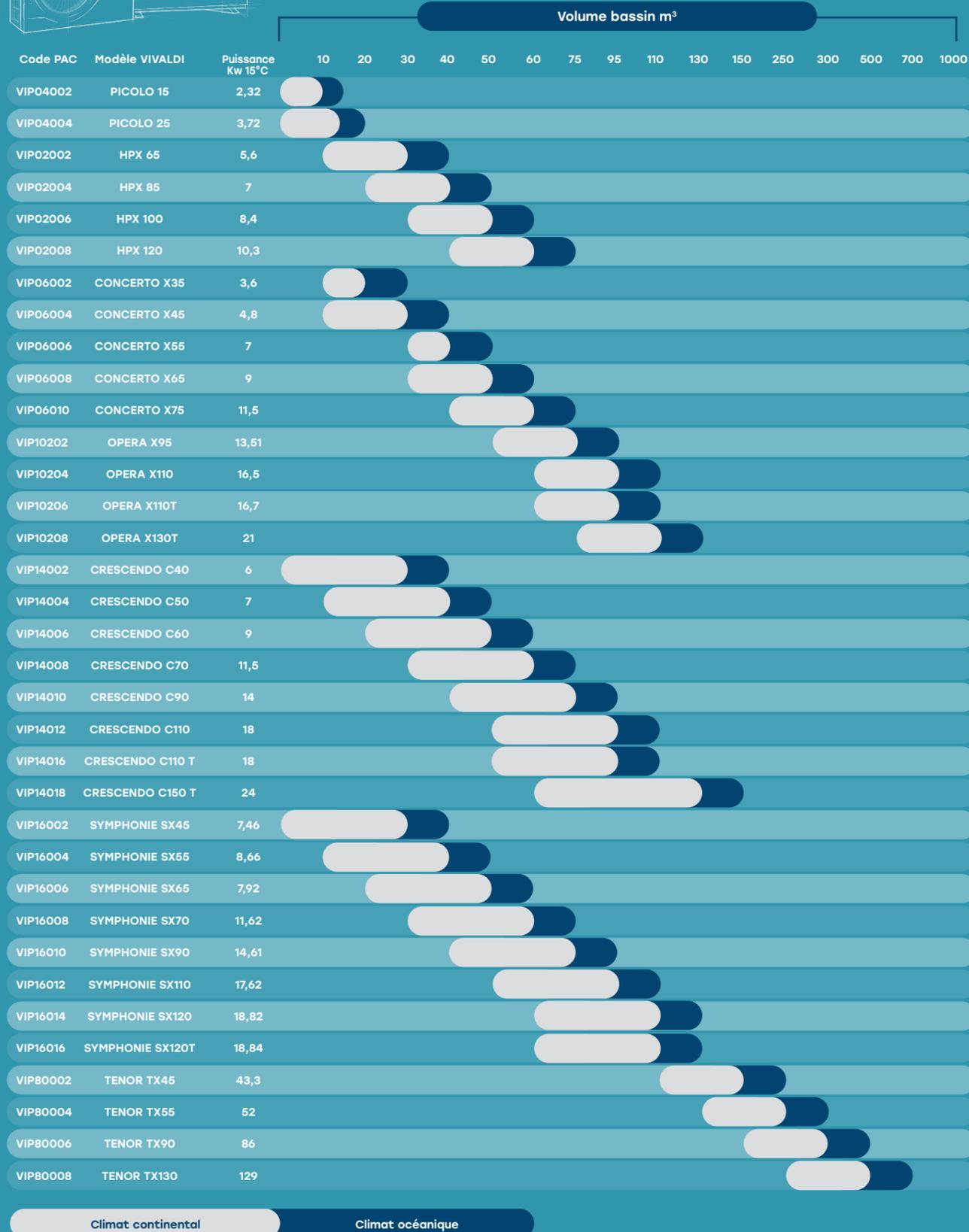
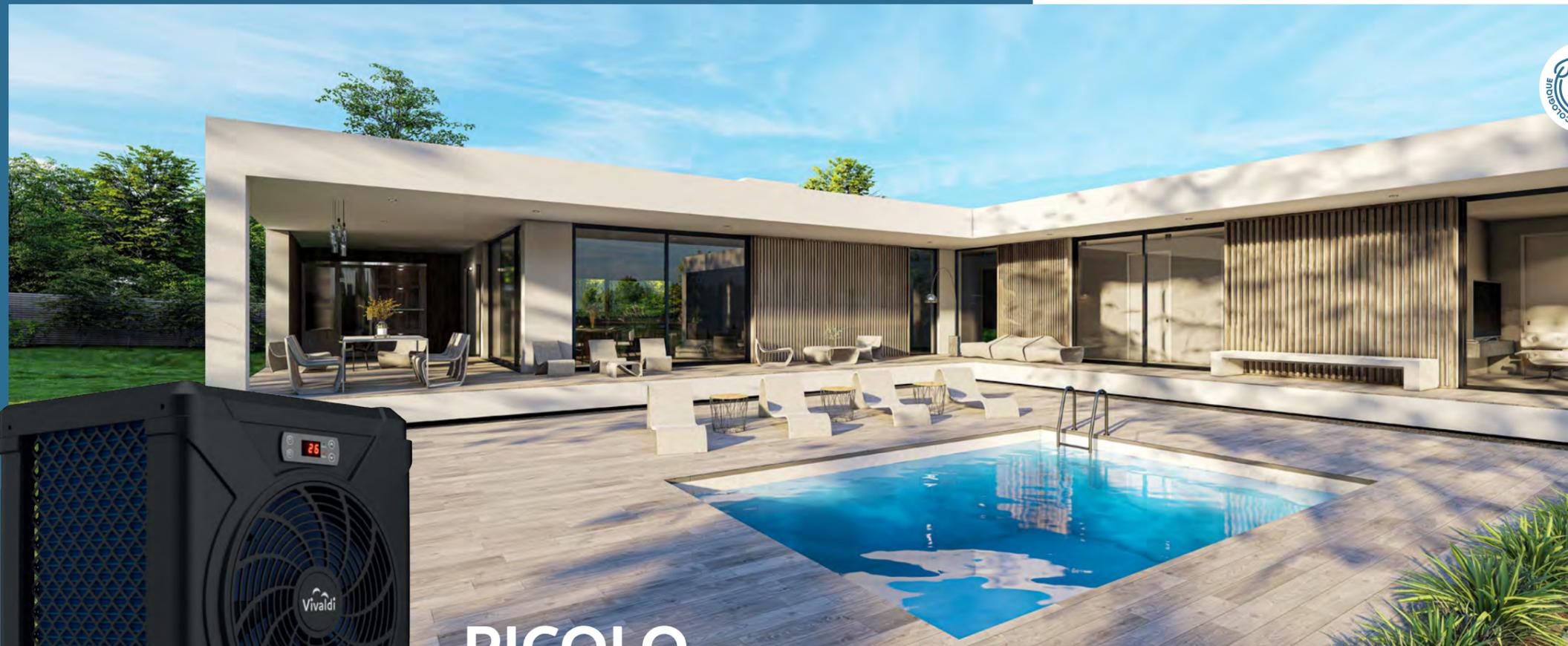


Tableau de sélection donné à titre indicatif ne pouvant engager la responsabilité de Vivaldi PAC. Merci de nous contacter si une étude thermique est nécessaire. Ce tableau est uniquement valable dans le cas de l'utilisation d'une bache ou d'un volet.



GAMME VIVALDI	PICOLO	HARMONIE HPX	CONCERTO OPERA	CRESCENDO INVERTER	SYMPHONIE FULL INVERTER	TENOR TX INVERTER
Performance Énergétique	+	++	+++	++++	++++	+++
Application	Petit bassin Piscine hors Sol	Bassin privé	Bassin privé	Bassin privé Piscine collective	Bassin privé	Piscine collective
Type de soufflage	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Latéral	Vertical
Garantie	2	2	3	3/5	3	2/4
Garantie Compresseur	2	5	5	5	5	2/4
Garantie Echangeur	A vie	A vie	A vie	A vie	A vie	2/4
Niveau sonore	+	+	++	+++	++++	++
Gaz	Eco R32					
Fonctionnement	ON/OFF	ON/OFF	Inverter	Full Inverter	Full Inverter	Inverter
Reversible	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Communication	Non	Non	Wifi	Wifi en Option	Wifi+Bus RS	Bus RS
Facilité d'installation	+++	+++	+++	+++	+++	+
Température mini	+7°C	+7°C	-10°C	-7°C	-15°C	-15°C
Budget	€	€	€€	€€€€	€€€	€€€



**POUR DES BASSINS
JUSQU'À 25 M³**

LES AVANTAGES TECHNIQUES

Découvrez notre pompe à chaleur de piscine pour les petits bassins, avec un écran LCD simple d'utilisation pour une gestion sans effort, l'utilisation du gaz écologique R32 pour une performance optimale et un encombrement minimum grâce à sa conception compacte. Profitez d'une piscine à la fois confortable et respectueuse de l'environnement.

PICOLO

APPORTEZ LE CONFORT ULTIME À VOTRE BASSIN HORS SOL, SPA OU PETITE PISCINE



GARANTIE 2 ANS

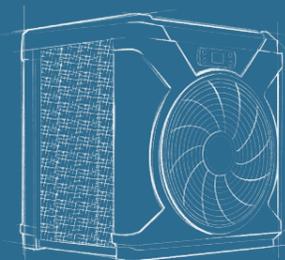
Pièce et main d'œuvre retour en atelier

GARANTIE 2 ANS

Compresseur

GARANTIE 2 ANS*

Échangeur



ACCESSOIRES INCLUS

2x Raccords rapides pour tuyaux flexibles DN32/38
2x Tuyaux flexibles DN32

ACCESSOIRES OPTIONNELS

2x Raccords à coller DN32

*hors cause de gel

LE + PRODUIT



INSTALLATION SIMPLE

Raccordement pour tuyaux flexibles avec collier de serrage et prise électrique standard



ABS LIFEPROOF NOIR

Pas de corrosion, Antishock et résistant aux UV



ECHANGEUR HELIX TITANE

Echangeur haute performance



DÉTECTEUR DE DÉBIT INTÉGRÉ

Pour un fonctionnement automatique et une sécurité intégrée



COMPRESSEUR PREMIUM

Compresseurs de grandes marques Toshiba/Gree/Hitachi en fonction des modèles

PICOLO

	P15 VIP04002	P25 VIP04004
Taille de piscine M³*	Jusqu'à 15 m ³	Jusqu'à 25 m ³
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C		
Capacité de chauffage kW	3,20	5,23
Puissance consommée kW	0,56	0,83
COP	5,71	6,30
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C		
Capacité de chauffage kW	2,32	3,72
Puissance consommée kW	0,53	0,87
COP	4,37	4,27
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES		
Niveau sonore à 1m dB(A)	46	48
Température de fonctionnement °C	6 À 43	
Gaz / Poids Kg	R32/0,25	R32/0,30
Débit d'eau recommandé m3/h	2	3
Raccordement hydraulique mm	32 ou 38	
Raccordement électrique	230V/1Ph/50Hz	
Courant max A	4,50	7,20
Sens du rejet d'air	Horizontal	
Dimensions (Lxlxh) mm	416x387x433	
Poids net Kg	20	24

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



**POUR DES BASSINS
DE 30 À 70 M³**

LES AVANTAGES TECHNIQUES

Notre Harmonie est notre pompe à chaleur de piscine simple et économique, offrant le meilleur rapport qualité-prix. Avec son écran LCD intuitif, son utilisation est un jeu d'enfant. Grâce au gaz R32 respectueux de l'environnement et à son asservissement pompe de filtration, vous bénéficiez d'une efficacité maximale sans compromis. Optez pour la simplicité et l'accessibilité avec notre modèle de pompe à chaleur, conçu pour répondre à tous vos besoins de chauffage de piscine en toute simplicité.



HPX HARMONIE

LA SIMPLICITÉ ASSOCIÉE AU MEILLEUR RAPPORT
QUALITÉ PRIX DU MARCHÉ

GARANTIE 2 ANS

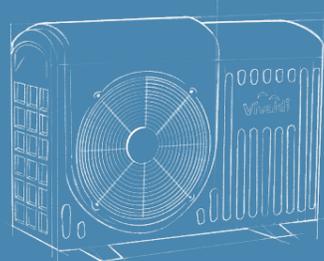
Pièce et main d'œuvre retour en atelier
Extension en option

GARANTIE 5 ANS*

Compresseur

GARANTIE 2 ANS*

Échangeur



ACCESSOIRES INCLUS

2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage

ACCESSOIRE OPTIONNEL

Support Footbloc

*hors cause de gel

LE + PRODUIT



ABS LIFEPROOF NOIR
Pas de corrosion, Antishock et résistant aux UV



ECHANGEUR HELIX TITANE
Echangeur haute performance



DÉTECTEUR DE DÉBIT INTÉGRÉ
Pour un fonctionnement automatique et une sécurité intégrée



ECRAN LCD
Ecran LCD complet avec remontée des codes erreur



CHAUFFAGE/RAFRAICHISSEMENT
Fonctionnement en chaud ou froid seul avec mode automatique

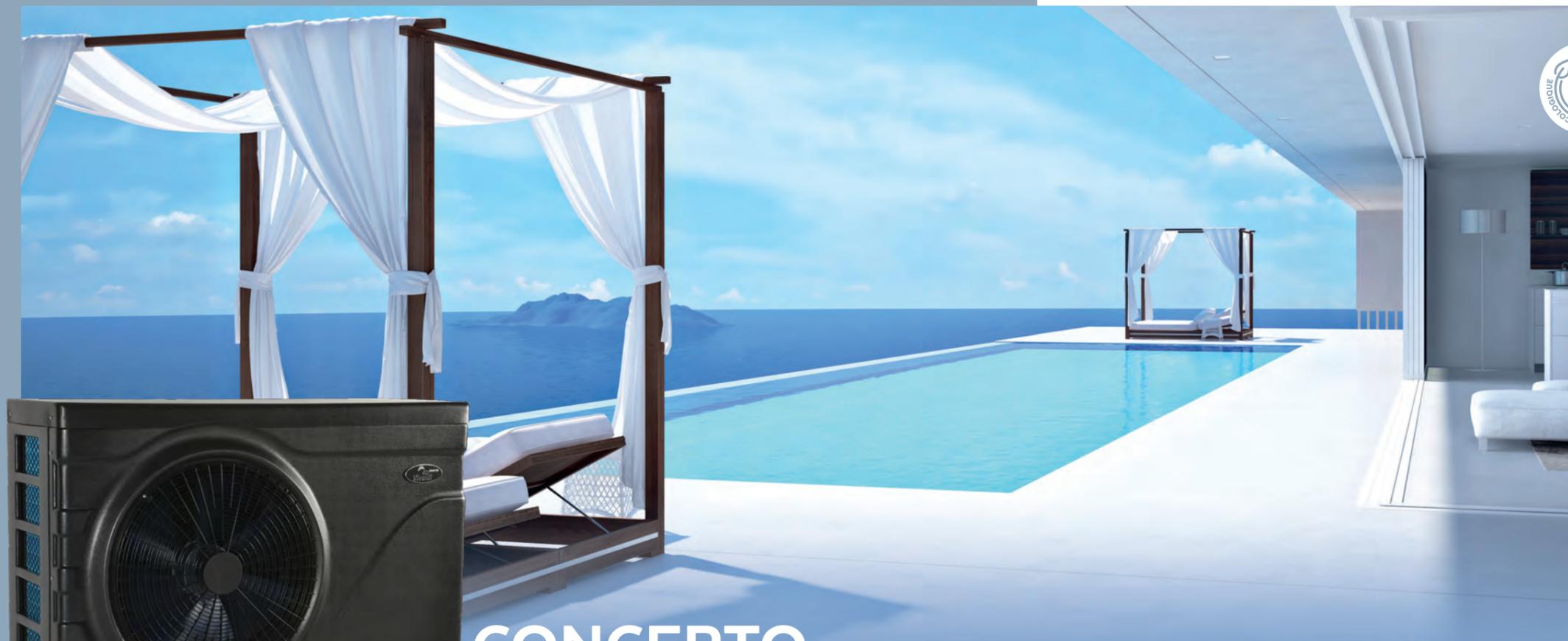


AUTO DEFROST
Dégivrage automatique par inversion de cycle

HPX HARMONIE

	HPX65 VIP02002	HPX85 VIP02004	HPX100 VIP02006	HPX120 VIP02008
Taille de piscine M ³ *	30 - 40 m ³	40 - 50 m ³	50 - 60 m ³	60 - 70 m ³
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C				
Capacité de chauffage kW	6,60	8,50	10,90	12,50
Puissance consommée kW	11,19	1,30	1,72	2,17
COP	5,60	6,50	6,30	5,80
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C				
Capacité de chauffage kW	5,60	7	8,40	10,30
Puissance consommée kW	1,14	1,28	1,70	2,10
COP	4,90	5,50	5	4,90
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C				
Capacité de refroidissement kW	3,90	4,80	6,10	6,80
Puissance consommée kW	1,37	1,48	1,97	2,56
EER	2,90	3,30	3,10	2,70
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES				
Niveau sonore à 1m dB(A)	50	50	55	55
Température de fonctionnement °C	5 À 43			
Gaz / Poids Kg	R32/0,5	R32/0,71	R32/0,75	R32/0,95
Débit d'eau recommandé m3/h	2 - 4	2 - 4	2 - 4	2 - 4
Raccordement hydraulique mm	50			
Raccordement électrique	230V/1Ph/50Hz			
Courant max A	6,80	7,60	10,20	13
Sens du rejet d'air	Horizontal			
Dimensions (Lxlxh) mm	830x340x555	980x455x585	980x455x585	1055x465x650
Poids net Kg	41	51	53	60

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



CONCERTO OPERA

TOUTE LA TECHNOLOGIE SOUHAITÉE AU MEILLEUR PRIX

GARANTIE 3 ANS

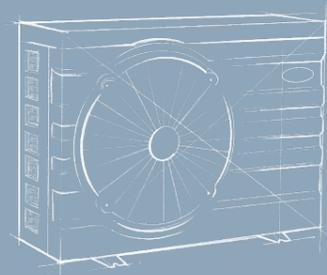
Pièce et main d'œuvresur site

GARANTIE 5 ANS*

Compresseur

GARANTIE À VIE*

Échangeur



ACCESSOIRES INCLUS

2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage
Kit Ecran déporté

ACCESSOIRE OPTIONNEL

Support Footbloc

*hors cause de gel

LE + PRODUIT



DC INVERTER TECHNOLOGY

Compresseur inverter avec ajustement automatique de la fréquence pour un contrôle précis de la température



ECHANGEUR AQUASHIELD

Echangeur aluminium hydrophobe haute performance



ABS LIFEPROOF NOIR

Pas de corrosion, Antishock et résistant aux UV



ECHANGEUR HELIX TITANE

Echangeur conception torsadée haute performance



CONCEPTION NOISE LESS

Conception de la chambre de ventilation et ajout de mousses isolantes pour une réduction accrue du bruit



CONTRÔLE WIFI

Wifi avec application Smart Life pour contrôler tous les accessoires de la maison

CONCERTO OPERA

	X35 VIP06002	X45 VIP06004	X55 VIP06006	X65 VIP06008	X75 VIP06010	X95 VIP10202	X110 VIP10204	X110T VIP1026	X130T VIP10208
Taille de piscine M³*	Jusqu'à 30 m ³	20 - 40 m ³	30 - 50 m ³	40 - 60 m ³	50 - 75 m ³	75 - 95 m ³	95 - 110 m ³	95 - 110 m ³	110 - 130 m ³
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C									
Capacité de chauffage	4,30	5,20	8,60	11	13	17,50	21	21	25,80
Puissance consommée	0,73	0,88	1,46	1,86	2,20	2,97	3,56	3,56	4,61
COP	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,60
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C									
Capacité de chauffage	3,60	4,80	7	9	11,50	13,51	16,50	16,70	21
Puissance consommée	0,83	1	1,65	2,12	2,50	3,37	4,04	4,04	5,38
COP	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C									
Capacité de refroidissement	3,30	4,50	5,30	6,30	8,70	9,50	10,40	10,90	13,10
Puissance consommée	0,99	1,33	1,65	1,97	2,72	3,70	4	3,65	4,38
EER	3,90	3,50	3,20	3,20	3,20	2,60	2,60	3	3
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES									
Niveau sonore à 1m	46	46	47	47	48	48	49	49	51
Température de fonctionnement	-10 à 43								
Gaz / Poids kg	R32/0,5	R32/0,71	R32/0,6	R32/0,8	R32/0,8	R32/1	R32/1,8	R32/1,8	R32/1,8
Débit d'eau min-max m3/h	3-5	3,5-5	5-7	5-7	5-7	6-8	7-9	7-9	9-12
Raccordement hydraulique mm	50								
Raccordement électrique	230V/1Ph/50Hz						380V/3Ph/50Hz		
Courant max A	4,60	5	8,20	10,50	13,80	18,40	23	23	25,20
Sens du rejet d'air	Horizontal								
Dimensions (Lxlxh) mm	900x340x665	900x340x665	900x340x665	1040x410x765	1040x410x765	1180x450x865	1180x450x865	1180x450x865	1180x450x865
Poids net kg	50	55	60	75	75	103	110	110	125

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



CRESCENDO INVERTER

TOUT LE SAVOIR-FAIRE VIVALDI POUR UN FONCTIONNEMENT
PENDANT LES 4 SAISONS

GARANTIE 3 ANS

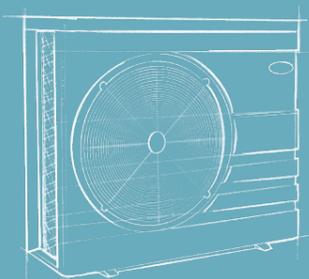
Pièce et main d'œuvre
Extension 5 ans en option

GARANTIE 5 ANS*

Compresseur

GARANTIE À VIE*

Échangeur



ACCESSOIRES INCLUS

2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage

ACCESSOIRE OPTIONNEL

Support Footbloc
Kit Ecran déporté

*hors cause de gel

LE + PRODUIT



4 SAISONS PAR VIVALDI

Modèle idéal pour un fonctionnement pendant les 4 saisons



FULL INVERTER TECHNOLOGY

Compresseur et ventilateur inverter avec ajustement automatique de la fréquence pour un silence de fonctionnement



ABS LIFEPROOF NOIR

Pas de corrosion, Antishock et résistant aux UV



CONCEPTION HAUT DE GAMME

Choix des meilleurs composants et conception interne optimisée



CAPOT NO RAIN

Conception du capot bombé pour éviter la stagnation de l'eau sur l'appareil



MODE MULTIPOWER

Choix du mode de fonctionnement en fonction des besoins : Boost, Intelligent, Réduction du bruit



POUR DES BASSINS
DE 15 À 150 M³

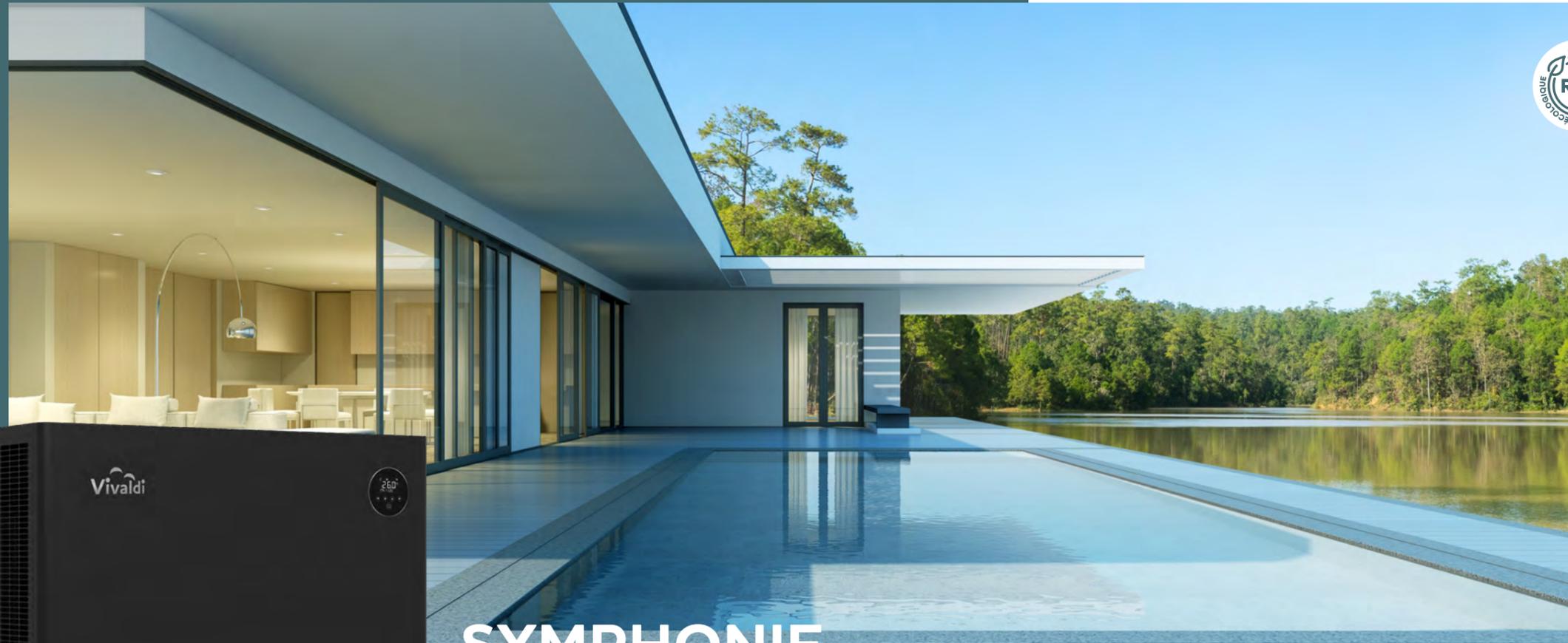
LES AVANTAGES TECHNIQUES

Le modèle Crescendo est notre pompe à chaleur premium pour les utilisateurs les plus exigeants. Idéale pour les piscines intérieures toutes saisons et les lieux accueillant du public comme les gîtes et les résidences de vacances. La conception premium permet une durée de vie inégalée sur le marché et est parfaite pour une utilisation soutenue même avec les températures extérieure les plus fraîches. L'interface simplifiée au maximum, l'option écran déporté ou wifi et le pilotage de la pompe de filtration permettent de s'adapter à toutes les situations.

CRESCENDO INVERTER

	C40 VIP14002	C50 VIP14004	C60 VIP14006	C70 VIP14008	C90 VIP14010	C110 VIP14012	C110T VIP14016	C150T VIP14018
Taille de piscine M ³ *	15 - 40 m ²	20 - 50 m ²	30 - 60 m ²	40 - 75 m ²	50-90 m ²	60 - 110 m ²	60 - 110 m ²	75 - 150 m ²
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C								
Capacité de chauffage kW	7,60	9	11,90	15,60	18,90	25,60	25,60	33,56
Puissance consommée kW	1,10	1	1,20	1,60	1,90	1,90	1,90	2,50
COP	8,70	9,10	10	9,60	10,20	13,40	13,40	13,40
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C								
Capacité de chauffage kW	6	7	9	11,5	14	18	18	24
Puissance consommée kW	1,40	1,60	2,10	2,70	3,40	3,80	3,90	5,20
COP	5,90	6	5,90	6	6	7,80	7,60	7,70
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C								
Capacité de refroidissement kW	3,30	3,80	4,90	6,30	7,70	12,10	12,10	16,40
Puissance consommée kW	0,95	1,11	1,40	1,79	2,21	3,28	3,28	4,33
EER	3,46	3,43	3,50	3,52	3,48	3,69	3,69	3,79
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES								
Niveau sonore à 1m dB(A)	40,80	40,60	42,90	45,20	45,30	43,50	43,50	42,60
Température de fonctionnement °C	-7/43							
Gaz / Poids Kg	R32/0,55	R32/0,6	R32/0,9	R32/1,0	R32/1,1	R32/2	R32/2	R32/2,7
Débit d'eau mini-max m ³ /h	2-4	3-4	4-6	6-8	8-10	10-12	10-12	12-18
Raccordement hydraulique mm	50							
Raccordement électrique	230V/1Ph/50Hz				380V/3Ph/50Hz			
Courant max A	6	7	8,70	11,70	15	16,50	5,60	7,40
Sens du rejet d'air	Horizontal							
Dimensions (Lxlxh) mm	872x349x654	872x349x654	872x349x654	872x349x654	962x349x654	1092x420x958	1092x420x958	1092x420x958
Poids net Kg	46	47	49	60	68	90	93	120

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



**POUR DES BASSINS
DE 20 À 120 M³**

LES AVANTAGES TECHNIQUES

Notre Symphonie c'est toutes les meilleures technologies de nos pompes à chaleur maintenant réunies dans un soufflage latéral breveté idéal dans les petits espaces où la pompe à chaleur est à la vue des utilisateurs. Ce design, lié à l'utilisation de composants hauts de gamme comme notre compresseur Mitsubishi et le mode Multipower ajustant intelligemment la puissance délivrée, permet de réduire drastiquement le niveau sonore et garanti ainsi un confort d'utilisation inégalé.

SYMPHONIE FULL INVERTER

LE SOUFFLAGE LATÉRAL AU SERVICE DE LA PUISSANCE ET DU SILENCE

GARANTIE 3 ANS

Pièce et main d'œuvre sur site
Extension 5 ans en option

GARANTIE 5 ANS*

Compresseur

GARANTIE À VIE*

Échangeur

LE + PRODUIT



FULL INVERTER TECHNOLOGY

Compresseur et ventilateur inverter avec ajustement automatique de la fréquence pour un silence de fonctionnement



SHADOW DESIGN

Design noir pour une intégration en toute discrétion dans votre environnement



SIDE POWER

Soufflage latéral breveté pour des performances maximum et un niveau sonore minimum



CONCEPTION HAUT DE GAMME

Choix des meilleurs composants et conception interne optimisée



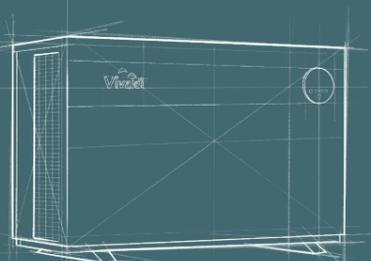
CONTRÔLE WIFI

Wifi avec application Smart Life pour contrôler tous les accessoires de la maison



4 SAISONS PAR VIVALDI

Modèle idéal pour un fonctionnement pendant les 4 saisons



ACCESSOIRES INCLUS

2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage

ACCESSOIRE OPTIONNEL

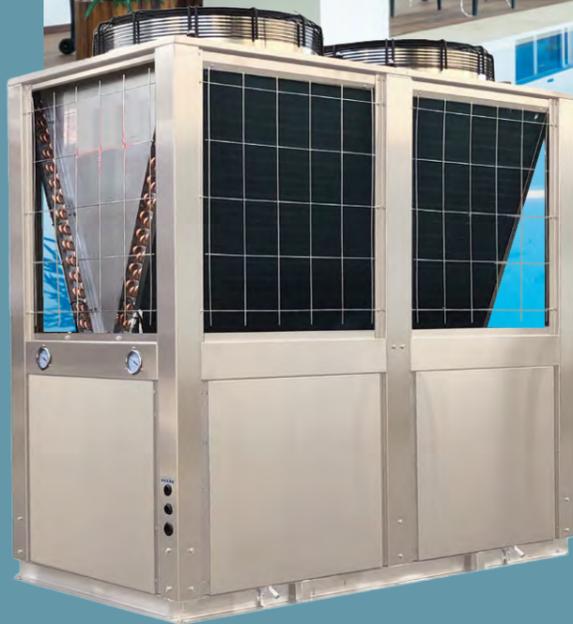
Support Footbloc

*hors cause de gel

SYMPHONIE FULL INVERTER

	SX45 VIP16002	SX55 VIP16004	SX65 VIP16006	SX70 VIP16008	SX90 VIP16010	SX110 VIP16012	SX120 VIP16014	SX120T VIP16016
Taille de piscine M³*	20 - 45 m ³	30 - 55 m ³	35 - 65 m ³	40 - 70 m ³	50 - 90 m ³	55 - 110 m ³	65 - 120 m ³	65 - 120 m ³
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C								
Capacité de chauffage kW	8,55	10,20	11,55	13,46	18,40	21,62	24,24	24,26
Puissance consommée kW	1,39	1,67	1,89	1,38	3	3,53	2,48	2,48
COP	9,84	9,79	9,78	9,84	9,78	9,79	9,79	9,79
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C								
Capacité de chauffage kW	7,46	8,66	9,72	11,62	14,61	17,62	18,82	18,84
Puissance consommée kW	1,40	1,59	1,89	2,13	2,69	3,28	3,34	3,34
COP	8,53	8,70	8,22	8,72	8,70	8,59	9,01	9,02
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C								
Capacité de refroidissement kW	4,10	4,90	5,54	6,46	8,83	10,38	11,64	11,81
Puissance consommée kW	2,86	3,44	3,89	4,53	6,18	7,27	5,11	5,11
EER	2,76	2,74	2,74	2,76	2,74	2,74	2,74	2,74
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES								
Niveau sonore à 1m dB(A)	35	36	38	38,5	40	40,5	41	41
Température de fonctionnement °C	-15/43							
Gaz / Poids Kg	R32/0,5	R32/0,6	R32/0,7	R32/0,8	R32/0,105	R32/1,32	R32/1,36	R32/1,36
Débit d'eau recommandé m3/h	4,10	5	5,70	6,60	9,20	10,90	12,20	12,20
Raccordement hydraulique mm	50							
Raccordement électrique	230V/1Ph/50Hz 380V/3Ph/50Hz							
Courant max A	7,96	10,50	12,12	14,51	17,59	19,51	20,61	12,30
Sens du rejet d'air	Latéral Latéral double ventilateur							
Dimensions (Lxlxh) mm	1000x450x660	1000x450x660	1000x450x660	1055x490x750	1160x530x800	1030x550x1200	1030x550x1200	1030x550x1200
Poids net Kg	65	69	75	79	106	122	125	125

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



**POUR DES BASSINS
DE 250 À 720 M³**

LES AVANTAGES TECHNIQUES

La Tenor TX est notre pompe à chaleur haut de gamme pour les très grosses piscines. Dotée de la technologie Inverter et d'un échangeur AquaShield en inox, elle offre une régulation précise de la température et une durabilité exceptionnelle. Avec son écran LCD, son mode Multipower et son Intelligent Auto Defrost, elle assure un confort optimal toute l'année. Sa conception robuste en inox (acier galvanisé en option), son compresseur puissant et son utilisation du gaz R32 en font un choix écologique et performant. Profitez des quatre saisons par Vivaldi dans votre piscine collective avec la pompe Tenor.

TENOR TX INVERTER

LA PUISSANCE ET L'EFFICIENCE DE L'INVERTER
AU SERVICE DES COLLECTIVITÉS

GARANTIE 2 ANS

Pièce et main d'œuvre sur site

GARANTIE 2 ANS*

Compresseur

GARANTIE 2 ANS*

Échangeur

LE + PRODUIT



INVERTER TECHNOLOGY

Compresseur inverter avec ajustement automatique de la fréquence pour un maximum d'économie



FULL INOX

Carrosserie Inox idéale pour une résistance accrue



COMPRESSEUR PUISSANT

Compresseur DC Twin et Scroll puissant



GAZ R32

Utilisation du gaz écologique R32



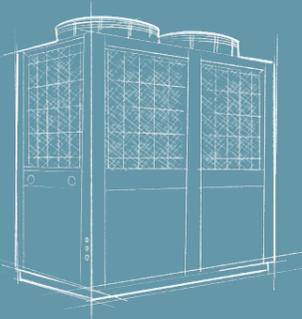
COMMUNICATION

Pompe à chaleur avec connection RS485 pour contrôle à distance



4 SAISONS PAR VIVALDI

Modèle idéal pour un fonctionnement pendant les 4 saisons



OPTION

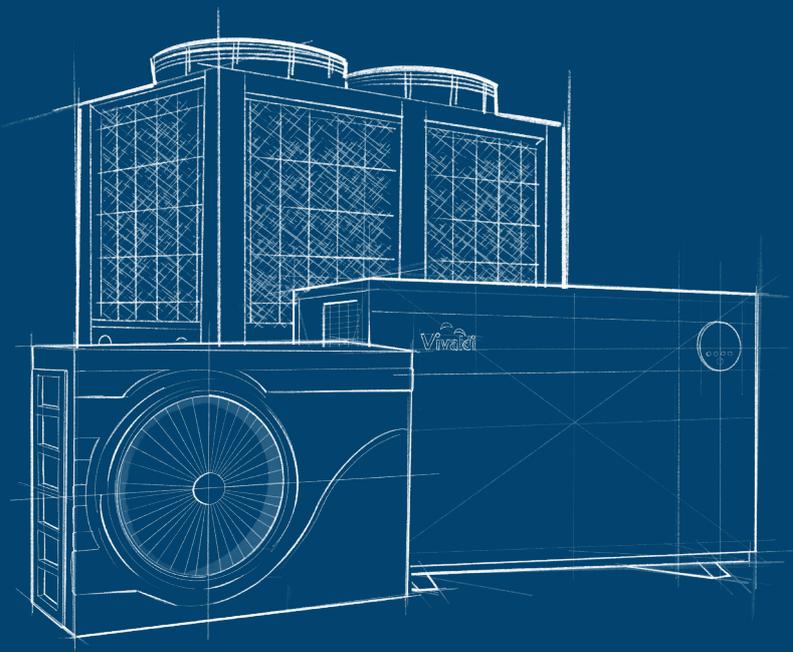
Variante acier galvanisé noir
Gamme complète de supportage

*hors cause de gel

TENOR TX INVERTER

	TX45 VIP80202	TX55 VIP80204	TX90 VIP80206	TX130 VIP80208
Taille de piscine M³*	250 m ³	300 m ³	500 m ³	700 m ³
CONDITIONS DE MESURE AIR 24°C / EAU 26/28°C				
Capacité de chauffage kW	43,30	52	86	129
Puissance consommée kW	7,47	8,97	14,83	22,24
COP	5,80	5,80	5,80	5,80
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C				
Capacité de chauffage kW	43,30	52	86	129
Puissance consommée kW	8,93	10,72	17,73	26,60
COP	4,85	4,85	4,85	4,85
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C				
Capacité de refroidissement kW	20	24	40	60
Puissance consommée kW	7,40	8,90	14,80	22,20
EER	2,70	2,70	2,70	2,70
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES				
Niveau sonore à 1m dB(A)	60	62	65	65
Température de fonctionnement °C	-15/43			
Gaz / Poids Kg	R32/7	R32/7	R32/12	R32/16,5
Débit d'eau mini-maxi m³/h	7,65 - 19,20	9,30 - 23,20	19,30 - 48,20	19,30 - 48,20
Raccordement hydraulique mm	50			
Raccordement électrique	380V/3Ph/50Hz			
Courant max A	18,67	22,43	37,09	55,64
Sens du rejet d'air	Vertical			
Dimensions (LxIxh) mm	1000X1000X1405		1760X880X1835	2036X1103X2020
Poids net Kg	260	280	730	760

* Taille de piscine préconisée pour une piscine avec bache de protection et climat favorable



Vivaldi
Pompes à chaleur piscine

3 rue Jules Verne
33185 Le Haillan-France
commercial@vivaldipac.com
+33 (0) 5 57 22 56 16

www.vivaldipac.com