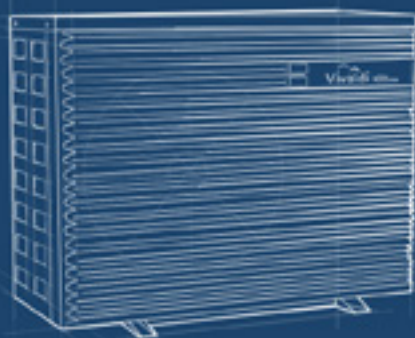


Vivaldi

Pompes à chaleur piscine



Le chauffage 4 saisons

2026

LE CHAUFFAGE SANS FAUSSES NOTES



ÉDITO

Toujours à vos côtés, encore plus innovants.

Chers clients et partenaires de Vivaldi PAC,

depuis près de 25 ans, Vivaldi PAC conçoit et développe des pompes à chaleur pour piscines à usage privé et public, exclusivement distribuées via un réseau de professionnels exigeants : piscinistes, installateurs, distributeurs. Grâce à vous, notre marque continue de croître et d'évoluer au rythme du marché... et souvent en l'anticipant.

L'année 2025 a été marquée par un engagement fort en matière d'innovation produit et d'écoute client. Nous avons le plaisir de vous présenter notre toute nouvelle Crescendo Cx, une pompe à chaleur 4 saisons dotée d'un compresseur EVI Full Inverter, conçue pour offrir des performances optimales, même dans les conditions climatiques les plus extrêmes. Ce modèle haut de gamme, à l'esthétique repensée, symbolise notre volonté de conjuguer design, technologie de pointe et fiabilité.

Dans la même dynamique, et suite à de nombreux retours terrain de nos partenaires installateurs et utilisateurs finaux, nous avons entièrement repensé nos gammes Concerto et Opéra. Désormais Full Inverter sur toutes les puissances et équipées d'un écran 100 % tactile, intuitif et lisible, ces gammes confortent leur position de solutions performantes, accessibles et résolument tournées vers l'expérience utilisateur.

La gamme Tenor Full Inverter poursuit également son développement. Conçue pour répondre aux besoins spécifiques des campings, collectivités et bassins à usage intensif, elle est désormais disponible en version Inox et Acier galvanisé. Elle combine puissance, robustesse et fiabilité dans un format adapté aux environnements exigeants, tout en maintenant un excellent rapport qualité/technologie/prix.

Portés par notre ambition d'innovation responsable, nos développements futurs s'inscrivent dans une logique d'écoconception. Nous explorons notamment l'intégration de nouveaux fluides frigorigènes, ainsi que des technologies toujours plus sobres et respectueuses de l'environnement.

Enfin, parce que nous sommes avant tout des spécialistes de la pompe à chaleur de piscine, nous avons développé un écosystème complet de produits pour accompagner les professionnels dans leur quotidien. Supports au sol ou muraux, accessoires de manutention pour simplifier le transport des PAC, solutions de nettoyage professionnel (pulvérisateur haute pression, produits spécifiques), caches PAC design, mais aussi équipements de confort pour l'installateur : abris contre les intempéries, vêtements de travail adaptés... autant de solutions pensées pour faciliter l'installation, l'entretien et valoriser votre expertise sur le terrain.

Merci pour votre confiance et votre fidélité. Ensemble, construisons les saisons de demain.

L'équipe 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



VIVALDI PAC

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



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 X 9 modèles pour les bassins de 10 à 130 m³. La technologie Full Inverter au meilleur prix

16 | CRESCENDO CX 8 modèles pour les bassins de 15 à 150 m³. La pompe à chaleur 4 saisons full inverter par Vivaldi

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

20 | TENOR TX 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

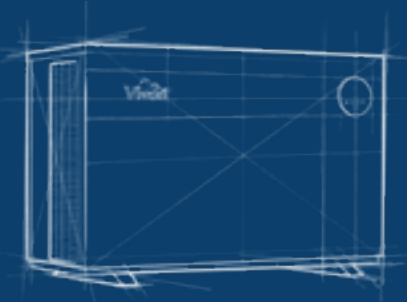


CHOISIR SA POMPE À CHALEUR

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 a 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

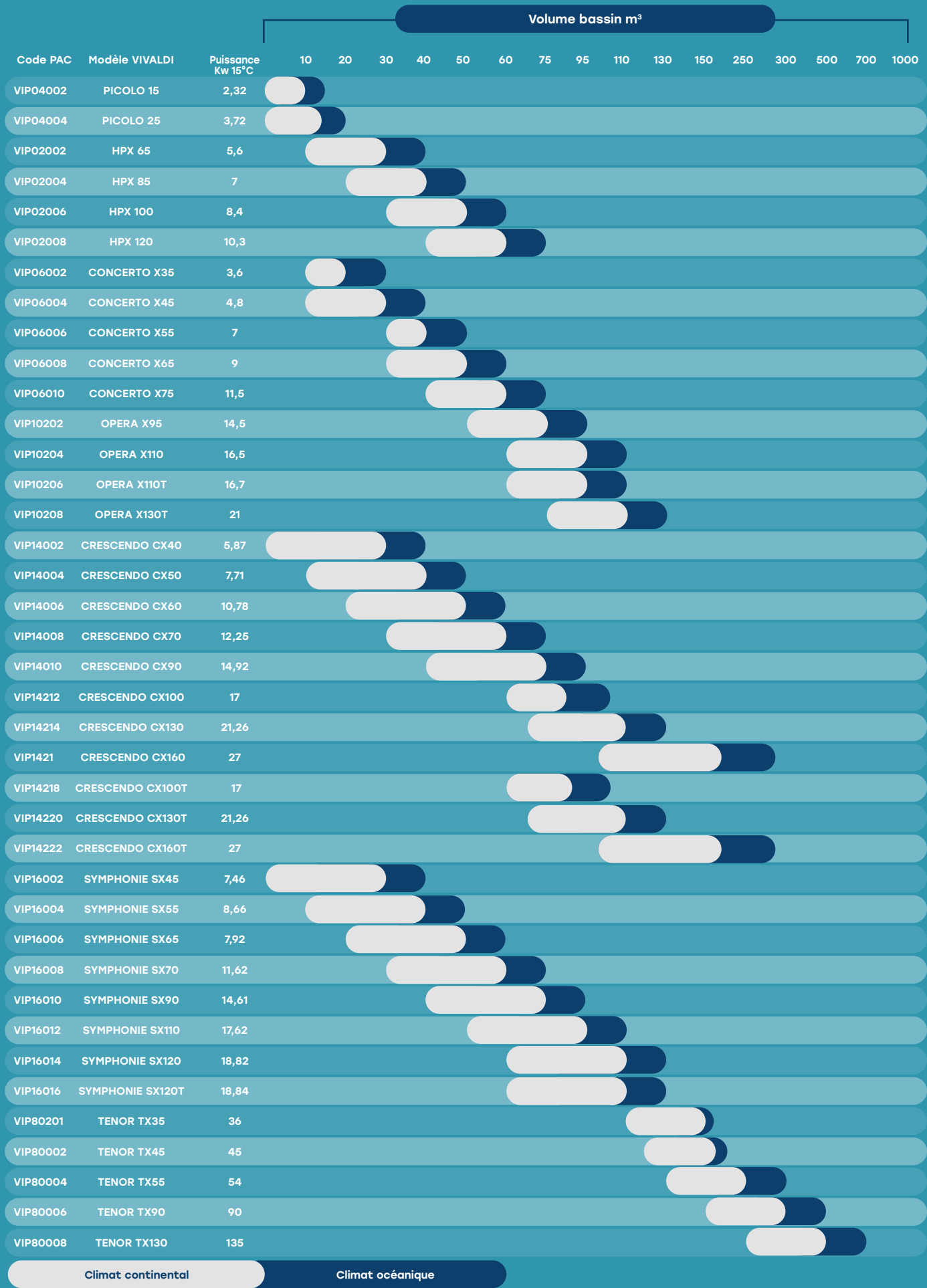


Tableau de sélection donné à titre indicatif ne pouvant engager la responsabilité de Vivaldi PAC. Merci de nous contacter si une étude thermique est nécessaire. Ce tableau est uniquement valable dans le cas de l'utilisation d'une bache ou d'un volet.



GAMME VIVALDI	PICOLO	HARMONIE HPX	CONCERTO OPERA	CRESCENDO CX	SYMPHONIE SX	TENOR TX
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	Full Inverter	Full Inverter	Full Inverter	Inverter
Reversible	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Communication	Non	Non	Wifi	Wifi + Bus comm	Wifi + Bus comm	Bus comm
Facilité d'installation	+++	+++	+++	+++	+++	+
Température mini	+7°C	+7°C	-10°C	-25°C	-15°C	-15°C
Budget	€	€	€€	€€€€	€€€	€€€



PICOLO

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

GARANTIE 2 ANS

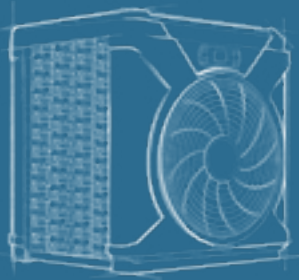
Pièce et main d'œuvre retour en atelier

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

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

	P15 VIP04002 Jusqu'à 15 m³	P25 VIP04004 Jusqu'à 25 m³
Taille de piscine M³*	Jusqu'à 15 m³	Jusqu'à 25 m³
CONDITIONS DE MESURE AIR 26°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 (LxIxh) 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.

HARMONIE
HPX

LA SIMPLICITÉ ASSOCIÉE AU MEILLEUR RAPPORT
QUALITÉ PRIX DU MARCHÉ

GARANTIE 2 ANS

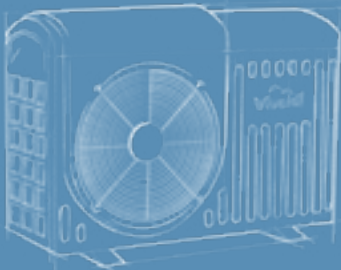
Pièce et main d'œuvre retour en atelier
Extension en option

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 M³*	30 - 40 m³	40 - 50 m³	50 - 60 m³	60 - 70 m³
CONDITIONS DE MESURE AIR 26°C / EAU 26/28°C				
Capacité de chauffage kW	7,30	9,10	11,20	13,50
Puissance consommée kW	1,20	1,31	1,74	2,17
COP	6,10	6,90	6,40	6,20
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 (LxIxh) 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



NOUVEAUTÉS 2026

MAINTENANT FULL INVERTER
NOUVELLE ÉCRAN 100% TACTILE

POUR DES BASSINS
DE 10 À 130 M³

LES AVANTAGES TECHNIQUES

La gamme Concerto/Opéra figure parmi nos meilleures ventes, et cela se confirme année après année. Grâce à l'écoute attentive de nos clients professionnels et utilisateurs finaux, cette gamme évolue encore pour mieux répondre à leurs attentes. Elle est désormais équipée de la technologie Full Inverter sur toutes les puissances, d'un nouvel écran 100 % tactile ultra intuitif et d'une connexion Wi-Fi améliorée pour un pilotage toujours plus fluide. Ces pompes à chaleur concentrent tout notre savoir-faire avec l'utilisation d'échangeurs Helix en Titane et de compresseurs Premium. Leur mode multipower permet de s'adapter en temps réel aux besoins de chauffage, et le mode chauffage/ rafraîchissement automatique garantit un confort optimal pendant toute la saison de baignade.

CONCERTO OPERA X

TOUTE LA TECHNOLOGIE SOUHAITÉE AU MEILLEUR PRIX

GARANTIE 3 ANS

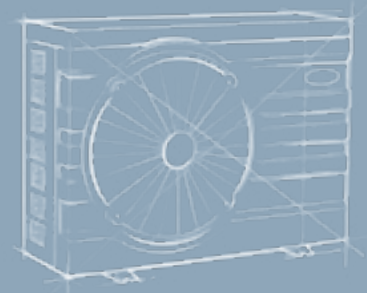
Pièce et main d'œuvresur site

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



FULL INVERTER TECHNOLOGY

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



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 acruée du bruit



CONTRÔLE WIFI

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

CONCERTO OPERA X

	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 m³	20 - 40 m³	30 - 50 m³	40 - 60 m³	50 - 75 m³	75 - 95 m³	95 - 110 m³	95 - 110 m³	110 - 130 m³
CONDITIONS DE MESURE AIR 26°C / EAU 26/28°C									
Capacité de chauffage	4,80	5,90	8,60	11	13	17,50	21	21,20	25,80
Puissance consommée	0,73	0,88	1,45	1,86	2,22	3,03	3,65	3,66	4,51
COP	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,80	5,80	5,80	5,70
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C									
Capacité de chauffage	3,60	4,80	7	9	11,50	14,50	16,50	16,70	21
Puissance consommée	0,85	1,03	1,69	2,19	2,61	3,55	4,28	4,29	5,28
COP	4,20	4,70	4,10	4,10	4,40	4,10	3,90	3,90	4
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	0,94	1,28	1,60	1,92	2,66	3,60	3,90	3,55	4,28
EER	3,50	3,50	3,30	3,30	3,30	2,60	2,70	3,10	3,10
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 CX

COMPRESSEUR EVI POUR DES PERFORMANCES INÉGALÉES
MÊME À BASSE TEMPÉRATURE

LE + PRODUIT



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



COMPRESSEUR EVI
Capacité de chauffage et un COP plus élevés à basse température ambiante. Jusqu'à 33% d'économies par rapport à un modèle full-inverter standard



CONCEPTION HAUT DE GAMME
Compresseur EVI breveté et carte électronique Japonaise. Carrosserie ABS no rain/no UV à lamelles pour un visuel élégant et discret



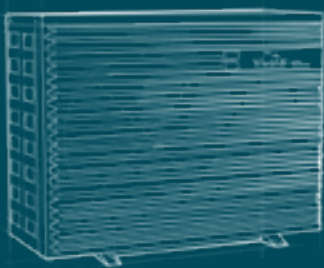
MODE SPA
Chauffe jusqu'à 42°C avec une température ambiante de -20°C et un COP de 3 permettant une économie de 70% comparé à un système de chauffage conventionnel



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



GARANTIE 3 ANS
Pièce et main d'œuvre sur site
Extension 5 ans en option

GARANTIE 5 ANS*
Compresseur

GARANTIE À VIE*
Échangeur

*hors cause de gel

ACCESSOIRES INCLUS
2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage

ACCESSOIRE OPTIONNEL
Support Footbloc



POUR DES BASSINS ET SPA
DE 20 À 150 M³

LES AVANTAGES TECHNIQUES

Notre pompe à chaleur pour piscine se distingue par son design discret en ABS noir, résistant à la pluie et aux UV. Grâce à son compresseur EVI, elle offre un excellent COP même à basse température, permettant d'allonger la saison de baignade. Fonctionnant jusqu'à -25°C, elle conserve un COP de 3,2 à -7°C, surpassant les modèles concurrents. Sa carte électronique Japonaise assure un contrôle précis, et sa capacité à chauffer rapidement l'eau réduit significativement les temps d'attente pour profiter de sa piscine.

CRESCENDO CX	CX40	CX50	CX60	CX70	CX90	CX100	CX130	CX160	CX100T	CX130T	SX160T
	VIP14202	VIP14204	VIP14206	VIP14208	VIP14210	VIP14212	VIP14214	VIP14216	VIP14218	VIP14220	VIP14222
Taille de piscine M**	15-40	20-50	30-60	40-70	50-90	60-100	70-130	80-160	60-100	70-130	80-160
CONDITIONS DE MESURE AIR 26°C / EAU 26/28°C											
Capacité de chauffage kW	7,25	9,25	12,64	14,33	17,45	21,15	25,15	31,80	21,15	25,15	31,80
Puissance consommée kW	1,17	1,27	2,10	2,33	2,87	3,31	4,08	5,33	3,31	4,08	5,33
COP	11,64	13,20	15,5	15,5	14,43	14,55	14,42	14,26	14,55	14,42	14,26
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C											
Capacité de chauffage kW	5,87	7,71	10,78	12,25	14,92	17,00	21,26	27,00	17,00	21,26	27,00
Puissance consommée kW	1,10	1,36	2,08	2,27	2,68	2,88	3,80	4,95	2,88	3,80	4,95
COP	8,33	8,00	8,45	8,41	8,18	8,60	8,58	7,54	8,60	8,58	7,54
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 26/28°C											
Capacité de refroidissement kW	3,65	4,60	7,10	7,90	9,80	11,55	14,00	17,50	11,55	14,00	17,50
Puissance consommée kW	0,22	0,28	0,40	0,43	0,51	0,56	0,80	0,99	0,56	0,80	0,99
EER	7,73	6,43	7,45	7,449	7,65	7,68	7,25	7,37	7,68	7,25	7,37
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES											
Niveau sonore à 1m dB(A)	44	47	48	48	50	51	54	60	51	54	60
Température de fonctionnement °C	-25/43°C										
Gaz / Poids Kg	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Débit d'eau recommandé m3/h	3-4	3-5	5-6	5-7	6-8	7-9	8-11	12-15	7-9	8-11	12-15
Raccordement hydraulique mm	DN50										
Raccordement électrique	230V/1Ph							380V/3Ph			
Courant max A	6	7	9	12	19	23	23	23	23	26	26
Sens du rejet d'air	horizontal										
Dimensions (LxIxH) mm	900x330x668	900x330x668	1026x356x668	1026x356x668	1026x356x668	1116x426x720	1116x426x720	1116x426x720	1116x426x720	1216x451x8222	1216x451x8222
Poids net Kg	37	37	48	50	50	67	72	98	67	72	98

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



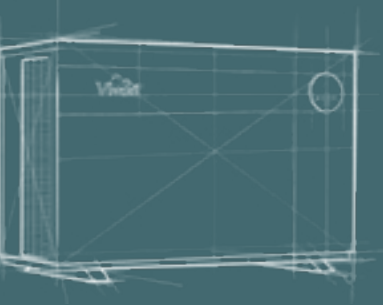
SYMPHONIE SX

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



ACCESSOIRES INCLUS
2x Raccords DN50
Supports anti vibration
Housse d'hivernage

ACCESSOIRE OPTIONNEL
Support Footbloc

*hors cause de gel

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

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 SX	SX45 VIP16002	SX55 VIP16004	SX65 VIP16006	SX70 VIP16008	SX90 VIP16010	SX110 VIP16012	SX120 VIP16014	SX120T VIP16016
Taille de piscine M³*	20 - 45 m³	30 - 55 m³	35 - 65 m³	40 - 70 m³	50 - 90 m³	55 - 110 m³	65 - 120 m³	65 - 120 m³
CONDITIONS DE MESURE AIR 26°C / EAU 26/28°C								
Capacité de chauffage kW	9,54	11,66	13,05	15,56	21,40	25,44	28,52	28,54
Puissance consommée kW	1,33	1,61	1,84	2,12	3	3,55	3,95	3,95
COP	11,47	11,58	11,34	11,73	11,41	11,46	11,55	11,55
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 (LxIxh) 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

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

	TX35 VIP80201	TX45 VIP80202	TX55 VIP80204	TX90 VIP80206	TX130 VIP80208
Taille de piscine M ³ *	190m3	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	52	65	78	131	196
Puissance consommée kW	6,69	8,50	10,20	16,99	25,49
COP	6	14,10	16,99	16,99	14,5
CONDITIONS DE MESURE AIR 15°C / EAU 26/28°C					
Capacité de chauffage kW	36	45	54	90	135
Puissance consommée kW	6,67	8,33	10	16,67	25
COP	4,20	6,8	6,6	6,8	6,6
CONDITIONS DE MESURE AIR 35°C / EAU 27°C					
Capacité de refroidissement kW	27	34	41	68	101
Puissance consommée kW	5,88	7,40	8,90	14,80	22,20
EER	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES					
Niveau sonore à 1m dB(A)	49	51	55	60	65
Température de fonctionnement °C	-15/43				
Gaz / Poids Kg	R32/2,7	R32/7	R32/7	R32/12	R32/16,5
Débit d'eau m3/h	12,47	15,58	18,70	31,17	46,75
Raccordement hydraulique	DN50	DN50	DN50	DN65	DN80
Raccordement électrique	80V/3Ph/50Hz				
Courant max A	16,70	10,80	25	41,70	62,50
Sens du rejet d'air	Vertical				
Dimensions (LxIxh) mm	880x780x1160	880x900x1450	880x900x1450	1750x875x1815	1986x1103x2055
Poids net Kg	160	260	280	730	760

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

PICOLO



HARMONIE HPX



CONCERTO OPERA X



CRESCENDO CX



SYMPHONIE SX



TENOR TX



SÉLECTION POMPE À CHALEUR

INFORMATIONS CONTACT

NOM/PRÉNOM

ENTREPRISE

TÉLÉPHONE

MAIL

RÉFÉRENCE PROJET

MERCI DE COMPLÉTER UN MAXIMUM D'INFORMATIONS CI-DESSOUS AFIN DE DÉTERMINER LES MODÈLES DE POMPES À CHALEUR EN ADÉQUATION AVEC VOTRE PROJET

LOCALISATION DU PROJET

CODE POSTAL

ALTITUDE

EXPOSITION SOLAIRE



FAIBLE



MOYENNE



BONNE

INFORMATIONS BASSIN

SURFACE M²

VOLUME M³

TEMPÉRATURE D'EAU SOUHAITÉE

COUVERTURE PISCINE *



NON



OUI // TYPE

TYPE DE BASSIN



ENTERRÉ



SOL / SEMI-ENTERRÉ



DÉBORDEMENT

UTILISATION



USAGE PRIVÉ



PISCINE COLLECTIVE

PÉRIODE D'UTILISATION SOUHAITÉE

DANS LE CAS D'UNE PISCINE INTÉRIEURE, MERCI DE COMPLÉTER IMPÉRATIVEMENT LES INFORMATIONS CI-DESSOUS :

CHAUFFAGE DU LOCAL **



OUI



NON

TEMPÉRATURE

DÉSHUMIDIFICATION ***



OUI



NON

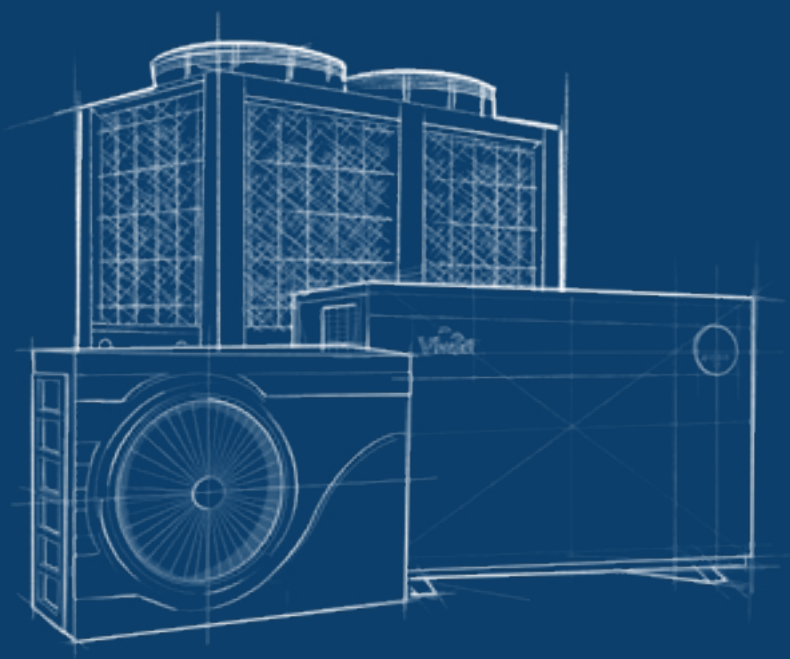
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

*L'utilisation d'une couverture est fortement recommandée pour garantir de bonne performances
** Dans le cas d'une piscine intérieure, il faut impérativement chauffer le local à au moins 1°C au dessus de la température du bassin
***Nous pouvons aussi réaliser les études de déshumidification



Vivaldi
Pompes à chaleur piscine

LE CHAUFFAGE
SANS FAUSSES NOTES



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