

ZEALUX FRANCE

OFFICE : 8 ALLÉE DU PIOT, ZAC DU PÔLE ACTIF, 30660, GALLARGUES
LE MONTUEUX, FRANCE

Courriel : contact@zealux.fr

Web : www.zealux.com

Tél. : +33 06 56 69 58 47

ZEALUX ELECTRIC LIMITED

USINE : ZONE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE, PARC INDUSTRIEL
DE XINGTAN, XINGTAN, SHUNDE, FOSHAN, CHINE

Courriel : sales@zealux.com

Site Web : www.zealux.com

Tél. : +86-20-86000676



POOL HEAT PUMP

CATALOGUE ZEALUX
2023-2024

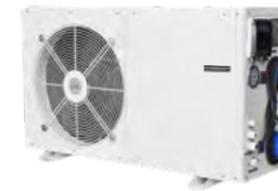
Zealux[®]

TABLE DE CONTENU

DÉVELOPPEMENT ZEALUX	.....	.....	P 03-06
INNOVATIONS	.....	.....	P 07-12
ZEALUX UX	.....	.....	P 13-18
ZEALUX VX	.....	.....	P 19-20
ZEALUX PBS	.....	.....	P 21-24
ZEALUX COMMERCIAL	.....	.....	P 25-26
ZEALUX ON/OFF	.....	.....	P 27-28
ZEALUX MINI	.....	.....	P 29-30
À PROPOS DE ZEALUX	.....	.....	P 31-38

Zealux[®]

INVERBOOST[®] DÉVELOPPEMENT



2013-2014

Concentré sur la question de la fiabilité, il a fallu au moins deux hivers pour le prouver.



2015-2016

A atteint la plus haute efficacité de l'industrie.



2016-2017

Réduit l'écart de prix entre l'onduleur et le système ON/OFF traditionnel.



2017-2018

Solution améliorée avec le nouveau gaz R32 adopté.



2019-2020

Solution innovante INVERBOOST PX avec une capacité de chauffage supplémentaire de 20 % grâce à la fonction turbo.



2020-2021

Solution ultra silencieuse ZEALUX UX avec conception de décharge arrière de pointe.

Zealux[®]





La pompe à chaleur de piscine ZEALUX adopte la technologie d'onduleur fiable pour ajuster la fréquence de travail de manière dynamique afin d'obtenir des performances optimales.



INVERBOOST

TECHNOLOGIE DEPUIS 2013



9 années de
développement et
d'amélioration



Excellente fiabilité
prouvée par les
professionnels du marché



Meilleure combinaison de
performances et de
silence



Une expérience client parfaite
pour toutes les saisons

SUPER EFFICACITÉ



Plus d'économies d'énergie



Maximiser l'efficacité énergétique



Prolongez votre saison de baignade

OPÉRATION QUATRE SAISONS

Pour satisfaire aux différentes conditions climatiques



MODE INTELLIGENT

Travaille de manière dynamique pour maintenir la température de votre piscine en fonction de la demande de chaleur en temps réel.

MODE SILENCIEUX

Il atteint la plus haute efficacité énergétique et améliore considérablement l'expérience des clients.

MODE TURBO

Fonctionnement intelligent pour obtenir une capacité de chauffage supplémentaire de 20 %, un chauffage rapide et d'excellentes performances pour nager toute l'année.

POMPE A CHALEUR SILENCIEUSE

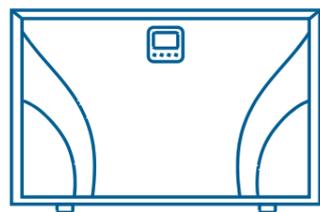
Conçue pour être silencieuse, la pompe à chaleur de piscine à faible bruit INVERBOOST s'intègre parfaitement au bruit de fond et préserve un voisinage convivial.



0 dB



30 dB



>39dB



60 dB



90dB

Contrôleur intelligent

- Contrôleur facile à utiliser
- Fonction pilote de pompe à eau
- Chauffage, refroidissement et mode automatique en option
- Logique de priorité de synchronisation pour un système de filtration optimal

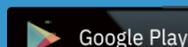


Compatible avec les réseaux 2,4 GHz/5 GHz

INVERBOOST®

Contrôlez votre pompe à chaleur de piscine n'importe où et à tout moment

- ✓ Démarrer / Arrêter votre pompe à chaleur
- ✓ Vérifier / Régler la température de la piscine
- ✓ Vérifier les données de la pompe à chaleur
- ✓ Réglage des paramètres
- ✓ Notifications des codes d'erreur



INVERBOOST UX

Silence Ultra Innovant



CONCEPTION RÉSISTANTE AU VENT ET AU FROID

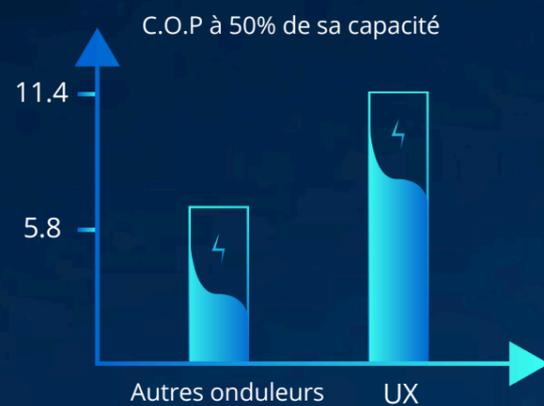
- Expérience de baignade ultime sans vent froid provenant de la grille du ventilateur



- Boîtier ASA + aluminium de qualité supérieure

- Résistance exceptionnelle aux intempéries et aux UV

EFFICACITÉ AU-DELÀ DES ATTENTES



Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%

ULTRA SILENCE



Conception à onduleur complet avec COP jusqu'à 16. Capacité de chauffage supplémentaire de 20 % grâce à Smart Turbo.



Modèle Zealux		UX11Csi32	UX14Csi32	UX17Csi32	UX21Csi32	UX21Csi32T
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m³	16-60	18-66	25-85	58-120	58-120
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%						
Capacité de chauffage turbo	kW	11,0	14,0	17,0	21,0	21,0
Capacité de chauffage intelligente	kW	10,0	11,0	14,0	18,0	18,0
Consommation d'énergie	kW	1,55-0,17	1,97-0,22	2,39-0,27	2,96-0,33	2,96-0,33
C.O.P		16-7,4	16-7,1	16-7,2	16-7,1	16-7,1
C.O.P. en mode TURBO		7,4	7,1	7,2	7,1	7,1
C.O.P. à 50% de capacité		11,4	11,0	11,4	11,2	11,2
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%						
Capacité de chauffage	kW	8,5	9,5	12,0	15,5	15,5
Capacité de chauffage intelligente	kW	7,0	8,0	10,5	13,5	13,5
Consommation électrique	kW	1,67-0,26	1,90-0,29	2,31-0,37	3,04-0,47	3,04-0,47
C.O.P		8,2-5,1	8,21-5	8,5-5,2	8,3-5,1	8,3-5,1
C.O.P en mode turbo		5,1	5,0	5,2	5,1	5,1
C.O.P à 50% de capacité		7,1	7,0	7,4	7,4	7,4
Type de compresseur		Compresseur à onduleur				
Tension	V	220-240V/50Hz ou 60Hz/1PH				380 V/50 Hz/3PH
Courant nominal	A	6,9	8,7	10,6	13,1	5,3
Fusible minimum	A	12	15	16	22	10,0
Débit d'eau conseillé	m³/h	3,7	4,0	5,0	6,0	6,0
Echangeur de chaleur		Échangeur Twist Titanium				
Raccordement d'eau	mm	50				
Pression sonore à 10 m	dB(A)	17,8-26,2	21,7-26,7	22,6-28,1	22,9-30,6	22,9-30,6
Pression sonore à 1 m	dB(A)	36-46,2	38-47,6	39,5-49,8	40-51	40-51
Poids net	kg	73	78	98	117	117
Poids brut	kg	78	83	113	135	135
Dimensions nettes	mm	1025*415*685		1070*435*890		
Dimensions de l'emballage	mm	1080*500*830		1125*520*1040		

Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

Modèle Zealux		UX26Csi32	UX26Csi32T	UX30Csi32	UX30Csi32T	UX35Csi32T	UX40Csi32T
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m³	65-132	65-132	78-150	78-150	85-160	85-180
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%							
Capacité de chauffage turbo	kW	26,0	26,0	30,0	30,0	35,0	40,0
Capacité de chauffage intelligente	kW	21,0	21,0	25,0	25,0	30,0	35,0
Consommation d'énergie	kW	3,66-0,29	3,62-0,29	4,17-0,47	4,17-0,47	4,93-0,55	5,64-0,63
C.O.P		16-7,1	16-7,1	16-7,1	16-7,1	16-7,1	16-7,1
C.O.P. en mode TURBO		7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1
C.O.P. à 50% de capacité		11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,4
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%							
Capacité de chauffage	kW	18,0	18,0	20,0	20,0	24,0	28,0
Capacité de chauffage intelligente	kW	16,0	16,0	18,0	18,0	22,0	24,0
Consommation électrique	kW	3,53-0,55	3,53-0,55	3,92-0,61	3,85-0,61	4,62-0,73	5,38-0,85
C.O.P		8,2-5,1	8,2-5,1	8,2-5,1	8,2-5,2	8,2-5,2	8,3-5,2
C.O.P en mode turbo		5,1	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2
C.O.P à 50% de capacité		7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,4
Type de compresseur		Compresseur inverter					
Tension	V	220-240 V/50 Hz ou 60 Hz/1PH	380V/50Hz/3PH	220-240 V/50 Hz	380V/50Hz/3PH		
Courant nominal	A	16,3	6,5	18,5	7,5	8,8	10,1
Fusible minimum	A	28	12	32	15	17	20
Débit d'eau conseillé	m³/h	8,0	8,0	10,0	10,0	15,0	18,0
Echangeur de chaleur		Échangeur Twist Titanium					
Raccordement d'eau	mm	50					
Pression sonore à 10 m	dB(A)	23,1-31,8	23,1-31,8	23,2-32,4	23,2-32,4	23,4-32,8	23,4-33,4
Pression sonore à 1 m	dB(A)	41-51,6	41-51,6	42-51,8	42-51,8	42,8-52	43,1-53,2
Poids net	kg	125		130		135	139
Poids brut	kg	145		148		150	154
Dimensions nettes	mm	1035*435*1290			1110*450*1410		
Dimensions de l'emballage	mm	1080*520*1440			1165*535*1560		

Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

ZEALUX VX



Modèle Zealux		XP17DCvxi32	XP20DCvxi32	XP26DCvxi32	XP26DCvxi32T	XP30DCvxi32	XP30DCvxi32T	XP35DCvxi32T
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m³	24-86	54-118	63-132	63-132	70-182	70-182	85-210
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%								
Capacité de chauffage TURBO	kW	16	20	26	26	30	30	35
Capacité de chauffage intelligente	kW	14	16	20	20	26	26	30
Consommation d'énergie	kW	2,55-0,23	2,99-0,29	3,81-0,37	3,81-0,37	4,48-0,42	4,48-0,42	5,22-0,55
C.O.P		16-6.7	16-6.7	16-6.7	16-6.7	16-6.7	16-6.7	16-6.7
C.O.P. en mode TURBO		6.4	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.2
C.O.P. à 50% de capacité		10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%								
Capacité de chauffage	kW	11.2	15	18	18	22	22	24,5
Capacité de chauffage intelligente	kW	9.5	11.2	15	15	18	18	20
Consommation électrique	kW	2,4-0,4	3,3-0,48	3,9-0,59	3,9-0,59	4,8-0,67	4,8-0,67	5,44-0,75
C.O.P		8,2-4,6	8,2-4,6	8,2-4,6	8,2-4,6	8,2-4,6	8,2-4,6	8,2-4,6
C.O.P en mode turbo		4,6	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
C.O.P à 50% de capacité		6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
Type de compresseur		Compresseur inverter						
Tension	V	220-240V/50Hz ou 60Hz/1PH			380-415V/50 Hz/3PH	220-240V/50Hz ou 60Hz/1PH	380-415V/50Hz/3PH	
Courant nominal	A	11.3	13.3	16.9	7.0	19.9	8.5	9.3
Fusible minimum	A	20	25	30	11	36	13	14
Débit d'eau conseillé	m³/h	4.7	5.2	8.0	8.0	9.5	9.5	11
Echangeur de chaleur		Echangeur Twist Titanium en PVC						
Raccordement d'eau	mm	50						
Pression sonore à 10 m	dB(A)	≤ 30	≤ 32	≤ 32	≤ 32	≤ 33	≤ 33	≤ 35
Pression sonore à 1 m	dB(A)	34-48	35-50	36-50	36-50	36-52	36-52	38-54
Poids net	kg	98	117	128	128	130	130	135
Poids brut	kg	113	135	146	146	148	148	153
Dimensions nettes	mm	620*600*917			700*710*1320			
Dimensions de l'emballage	mm	707*650*1047			787*760*1450			

Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.



Technologie Full Inverter

Haute efficacité énergétique avec COP jusqu'à 16



Chauffage et climatisation

Saison de baignade prolongée



Fonctionnement silencieux

Pour une meilleure expérience



Modèle Zealux		XP075DCsiPBS32	XP095DCsiPBS32	XP125DCsiPBS32	XP145DCsiPBS32	XP165DCsiPBS32	XP215DCsiPBS32	XP255DCsiPBS32	
Volume de piscine conseillée (avec couverture de piscine)	m ³	10-25	12-33	15-60	18-66	25-85	55-120	65-130	
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%									
Capacité de chauffage	kW	7-2,2	9-2,3	12,5-2,9	14-3,2	16,5-3,8	19,5-4,7	25,5-5,9	
Consommation électrique	kW	1,25-0,14	1,55-0,14	1,77-0,18	2,26-0,2	2,83-0,24	3,1-0,29	4-0,37	
C.O.P.		16-5,6	16-5,8	16-6,2	16-6,2	16-6	16-6	16-6	
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%									
Capacité de chauffage	kW	4,7-2,5	6,6-1,9	7,9-2	9,5-2,2	11,2-3	14-3,9	17,2-4,5	
Consommation électrique	kW	1,02-0,35	1,43-0,27	1,72-0,28	2,07-0,31	2,43-0,42	2,78-0,54	3,74-0,63	
C.O.P.		7,1-4,5	7,1-4,5	7,2-4,6	7,2-4,6	7,2-4,6	7,2-4,6	7,2-4,6	
Type de compresseur		Compresseur Inverter 220-							
Tension	V	240V/50Hz ou 60Hz/1PH							
Courant nominal	A	5,5	6,9	7,9	10	11,8	14,0	17,7	
Fusible minimum	A	9	10	12	15	18	21	27	
Débit d'eau conseillé	m ³ /h	2,5	2,8	3,7	4,0	4,6	5,0	8,0	
Echangeur de chaleur		Tube torsadé en titane en							
Raccordement d'eau	mm	PVC 50							
Pression sonore à 10 m	dB(A)	≤41	≤42	≤42	≤43	≤43	≤45	≤46	
Pression sonore à 1 m	dB(A)	40-50	40-52	40-52	40-54	41-54	41-54	42-60	
Poids net	kg	56	68	73	78	98	117	128	
Poids brut	kg	68	73	78	83	113	135	146	
Dimensions nettes	mm	855*325*565			986*352*672			1040*355*895	
Dimensions de l'emballage	mm	942*375*695			1073*402*805			1095*405*1025	

*Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

PBS ZEALUX

- Armoire en ABS durable avec courbes gracieuses
- Contrôle WIFI intelligent



Modèle Zealux		XP305DCsiPBS32	XP305DCsiPBS32T	XP35DCsiPBS32T
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m³	75-180	75-180	85-210
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%				
Capacité de chauffage	kW	28,5-6,8	28,5-6,8	35-7,7
Consommation électrique	kW	4,60-0,43	4,60-0,43	5,65-0,48
C.O.P.		16-6.2	16-6.2	16-6.2
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%				
Capacité de chauffage	kW	22,8-5,6	22,8-5,6	24-7
Consommation électrique	kW	4,26-0,78	4,26-0,78	5.33-0.97
C.O.P.		7.2-4.5	7.2-4.5	7.2-4.5
Type de compresseur		Compresseur à onduleur		
Tension	V	220-240V/50Hz ou 60Hz/1PH	380V/50Hz/3PH	
Courant nominal	A	20.4	8.2	10.1
Fusible minimum	A	31	13	16
Débit d'eau conseillé	m³/h	10.0	10.0	11
Chute de pression d'eau	Kpa	25	25	25
Échangeur de chaleur		Tube torsadé en titane en PVC		
Raccordement d'eau	mm	50		
Quantité de ventilateurs		2		
Type de ventilation		horizontales		
Vitesse du ventilateur	RPM	(550-850)*2		
Niveau sonore (10 m)	dB(A)	≤49	≤49	≤50
Niveau sonore (1 m)	dB(A)	42-60	42-60	43-63
* Dimensions/Poids				
Poids net	kg	130	130	135
Poids brut	kg	148	148	153
Dimensions nettes	mm	1040*355*1295		
Dimensions de l'emballage	mm	1120*405*1430		

*Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

ZEALUX COMMERCIAL

La pompe à chaleur de piscine commerciale ZEALUX peut garantir une température de l'eau de piscine confortable toute l'année pour un usage commercial.



Bien appliqué aux piscines publiques, aux piscines d'hôtels, aux piscines scolaires et aux parcs aquatiques, etc.



CONTRÔLE CENTRALISÉ

Conception modulaire, 4 unités peuvent être configurées comme un seul module et contrôlées de manière flexible, atteignant une capacité de chauffage maximale de 480 kW.



EFFICACITÉ SUPÉRIEURE
Réduction de la consommation d'énergie factures de manière significative



ULTRA SILENCIEUX
Faible bruit en cours d'exécution

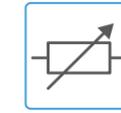


ADAPTATIF AU CLIMAT
Efficace dans de basses températures

Modèle		XP520Cvi-400	XP660Cvi-400	XP1050Cvi-400	XP1350Cvi-400
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m³	110-160	150-260	180-400	220-520
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%					
Capacité de chauffage turbo	kW	52	60	105	130
Capacité de chauffage intelligente	kW	45	55	90	110
Consommation électrique	kW	9.29-2.27	10.71-2.62	18.1-4.59	22-5.24
C.O.P. en mode Turbo		5.6	5.6	5.6	5.6
C.O.P. à 50 % de capacité		10.3	10.4	10.4	10.4
Capacité de chauffage turbo	kW	40	45	80	95
Capacité de chauffage intelligente	kW	32	36	65	75
Consommation électrique	kW	8.9-2.17	10h47-	17,8-4,39	21.2-5.49
C.O.P. en mode		4,5	14h47	4,5	4,5
TURBO C.O.P. à 50 % de capacité		7,4	4,5 7,5	7,5	7,5
Type de compresseur		Compresseur inverter			
Quantité de compresseurs		2			
Tension		380~415V / 50Hz /3PH			
Courant nominal	A	14,50	16,50	28,00	34,5
Fusible minimum	A	22	25	42	52
Débit d'eau conseillé	m³/h	22-30	26-35	45-55	55-65
Échangeur de chaleur		Échangeur de titane en PVC			
Raccordement d'eau	mm	63		75	90
Niveau sonore (10 m)	dB(A)	≤42	≤42	≤44	≤44
Niveau sonore (1 m)	dB(A)	43-61	44-62	45-64	46-65
Réfrigérant (R410a)	g	4600	5600	10000	11600
Équivalent CO2	Tonne	9.6	11,69	20,88	24.22
Poids net	Kg	230	270	460	530
Poids brut	Kg	258	310	510	600
Dimensions nettes	mm	865*855*1495		1960*945*1565	
Dimensions de l'emballage	mm	965*985*1665		2060*1045*1735	

*Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

ZEALUX ON/OFF



Un
protectionniste



Moteur de
ventilateur
faible bruit



Fonction de
dégivrage au gaz
chaud

Modèle Zealux		XP05Cs32	XP07Cs32	XP09Cs32	XP11Cs32	XP14Cs32	XP16Cs32
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m ³	10-16	15-26	25-32	30-60	40-68	55-80
* Performances à l'air 28°C, à l'eau 28°C, à l'humidité 80%							
Capacité de chauffage	kW	5,5	7,5	9,5	11,5	13,5	15,5
Consommation électrique	kW	1,00	1,34	1,7	1,95	2,33	2,67
C.O.P		5,5	5,6	5,6	5,9	5,8	5,8
* Performances à l'air 15°C, à l'eau 26°C, à l'humidité 70%							
Capacité de chauffage	kW	3,7	4,9	6,7	7,9	9,2	10,8
Consommation électrique	kW	0,88	1,14	1,56	1,84	2,14	2,51
C.O.P		4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Type de compresseur		Rotatif/R32					
Tension		220-240 V/50 Hz/monophasé					
Échangeur de chaleur		Echangeur Twist Titanium en PVC					
Courant nominal	A	4,4	5,9	7,5	8,6	10,3	11,9
Fusible minimum	A	13	18	21	23	30	35
Débit d'eau conseillé	m ³ /h	2,5-3,2	2,5-3,7	2,6-5,1	3,5-7,1	4-7,9	4,6-9,3
Niveau sonore (10 m)	dB(A)	40	41	42	43	44	44
Niveau sonore (1 m)	dB(A)	49	50	51	52	54	54
Poids net	kg	36	46	51	61	72	76
Poids brut	kg	38	49	55	65	76	84
Dimensions nettes	mm	751*300*502	935*360*545			1045*410*695	
Dimensions de l'emballage	mm	855*325*515	1045*365*555			1140*430*835	

Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

SOLUTION DE CHAUFFAGE IDÉALE

pour piscines hors sol ou spas



Plug & Play,
installation rapide



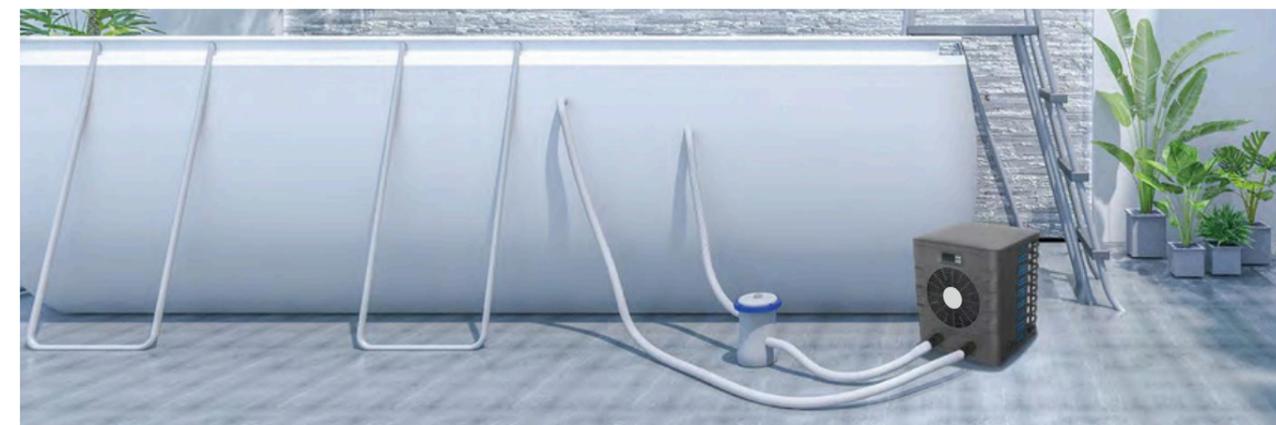
Facile à utiliser
multi-protection



Exploitation
sûre, séparation
hydroélectrique



mini
Heater



Modèle		XP025miniP3	XP045miniP3	XP060miniP3
Volume de piscine conseillé (avec couverture de piscine)	m ³	0-10	5-16	10-20
* Air 28°C, Eau 28°C, Humidité 80%				
Puissance calorifique	kW	2.5	4.2	5.5
Consommation électrique	kW	0,59	1.00	1.31
COP		4.2	4.2	4.2
* Air 15°C, Eau 26°C, Humidité 70%				
Puissance calorifique	kW	1.9	3.2	4.2
Consommation électrique	kW	0,56	0,91	1.2
COP		3.4	3.5	3.5
Tension		220-240 V/50 Hz		
Courant nominal	A	2.6	4.4	5.8
Courant du fusible	A	7.5	13	16
Débit d'eau conseillé	m ³ /h	2	2	2,5-3,2
Chute de pression d'eau	KPa	15	15	15
Condenseur		Echangeur Titane en PVC		
Conduite d'eau entrée-sortie	mm	32 ou 38mm		
Niveau sonore (10 m)	dB(A)	48	46	46
Niveau sonore (1 m)	dB(A)	57	55	55
Poids net	kg	18	26	26
Poids brut	kg	19	28,5	28,5
Dimensions nettes	mm	328*374*420	437*462*521	
Dimensions de l'emballage	mm	450*375*470	520*495*550	

Les données ci-dessus sont uniquement fournies à titre de référence. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

L'HISTOIRE DE ZEALUX®

S'engageant à améliorer l'expérience utilisateur, Zealux n'arrête jamais d'innover. La technologie Zealux INVERBOOST est en position de leader sur le marché professionnel avec une bonne réputation pour ses excellentes performances et sa fiabilité.

1999

Création de ZEALUX® HK en se concentrant sur le commerce en ligne.

2008

Création du centre de fabrication à Shunde de ZEALUX® par fusion et acquisition.

2013

Lancement de la pompe à chaleur de piscine INVERBOOST et est devenu l'un des 3 premiers fabricants en Chine.

2015

Premier exportateur PHP. Création d'un atelier d'échangeurs de titane et extension d'une zone d'usine de 3 000 m².

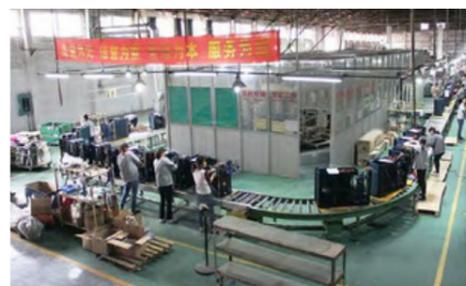
2020

Déménagement vers une nouvelle usine (30 000m²) dotée d'installations de pointe et d'une gestion centralisée de la production de pièces.

Zealux vise à fournir des produits de haute qualité à nos partenaires mondiaux avec une solution personnalisée pour une coopération à long terme. Zealux espère devenir votre partenaire privilégié en matière de pompes à chaleur pour piscines !

APERÇU DE L'USINE ZEALUX

Plus de 30 000 m² de surface, 3 lignes d'assemblage pour la production de pompes à chaleur air-air R32 et R410a.



ATELIER D'ARMOIRES METALLIQUES

Découpeuses laser avancées, poinçonneuses, cintreuses bien appliquées.



LABO PROFESSIONNEL

3 laboratoires professionnels fournissent des conditions de test rigoureuses pour tester la pompe à chaleur jusqu'à -25°C.

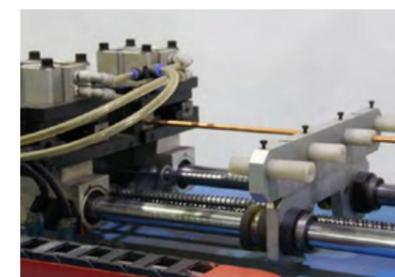
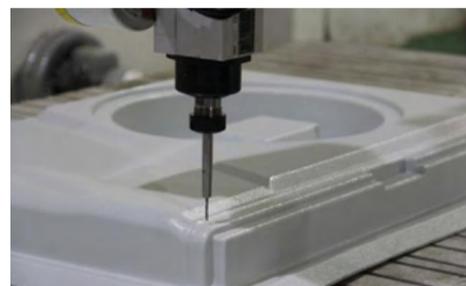
ATELIER ÉCHANGEUR DE CHALEUR EN TITANE

Conception fiable et contrôle qualité strict pour garantir la durabilité des composants et le délai de livraison.



ATELIER DE MONTAGE D'ARMOIRES ABS/ASA

Conception d'armoires diversifiée pour répondre de manière flexible aux différents besoins des clients.



ATELIER DE TUYAUX EN CUIVRE

Traitement et pré-assemblage de tubes en cuivre.

CONTRÔLE DE QUALITÉ

Nous insistons sur un contrôle de qualité strict et nous nous engageons à améliorer continuellement le système de contrôle qualité pour apporter les produits les plus stables aux clients.



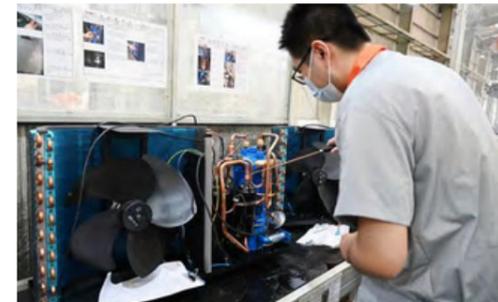
Contrôle strict des matières premières avant la production, test de vieillissement de 8 heures et inspection à 100 % du système de contrôle



Test de fonctionnement de 40 minutes pour chaque unité après assemblage Test en laboratoire à 1% de Ramdon après la production en série



2 tests d'étanchéité de l'échangeur de chaleur en titane 3 tests d'étanchéité au gaz de l'ensemble du système



ZEALUX FRANCE

Centre de service et entrepôt Zealux en Europe, notre solide support sur le marché local avec une équipe professionnelle et expérimentée. Toujours soucieux de la satisfaction du client, Zealux s'engage à fournir le meilleur service à nos partenaires mondiaux.

- SALLE D'EXPOSITION DE NOUVEAUX PRODUITS
- SUPPORT TECHNIQUE SYSTÈME DE
- FORMATION SUR LES PRODUITS
- STOCK DE PIÈCES DE RECHANGE
- CENTRE DE SERVICE EUROPÉEN ET ASSISTANCE APRÈS-VENTE RAPIDE

