

## Fiabilité Vérifiée



EU KEYMARK



EU ErP



EU CE



UK UKCA



UK MCS



GER TÜV



GER BAFA



GER SG Ready



ISO9001 Quality Management System



ISO14001 Environmental Management System



ISO45001 Occupational Health and Safety Management Systems

## Chine

### Zealux Electric Limited

No.2-8, No.9 Road, Science and Technology Zone, Xingtian Industrial Park, Shunde, Foshan, Guangdong, China

+86-20-86 000 676  
sales@zealux.com

## France

### Zealux France

8 Allée du Piot, 30660, Gallargues le Montueux, France

+33 (0)6 56 69 58 47  
contact@zealux.fr

## Allemagne

### Zealux GmbH

Basler Str, 115, 79115 Freiburg im Breisgau, Baden-Württemberg, Germany

+49 (0)-761-4787252  
gilles@zealux.fr

### Suivez nous



[www.zealux.com](http://www.zealux.com)



Copyright© 2025 Zealux Electric Limited. Tous droits réservés.

**Zealux**<sup>®</sup>  
365 Days GreenHome

# Des solutions de chauffage innovantes pour la maison, la piscine et le spa



**2025-2026**  
Catalogue





**Zealux**<sup>®</sup>  
365 Days GreenHome

**01** Qui est ZEALUX<sup>®</sup> ..... P4-11

**02** Pompes à chaleur résidentielles ZEALUX<sup>®</sup> ..... P12-35

 **INVERBOOST CLASSIC** ..... P14-21

 **INVERBOOST PLUS** ..... P22-27

 **INVERBOOST PAD** ..... P28-35

**03** Solution de système de chauffage ZEALUX<sup>®</sup> ..... P36-43

 **Échangeur pour piscine** ..... P38-39

 **Unité ventilo-convecteur** ..... P40-41

 **Hydro box** ..... P42

 **Water Mixing Station** ..... P43

**04** Expérience de service client ..... P44-45

**05** Plateforme de conciergerie unique ..... P46-47

# 01

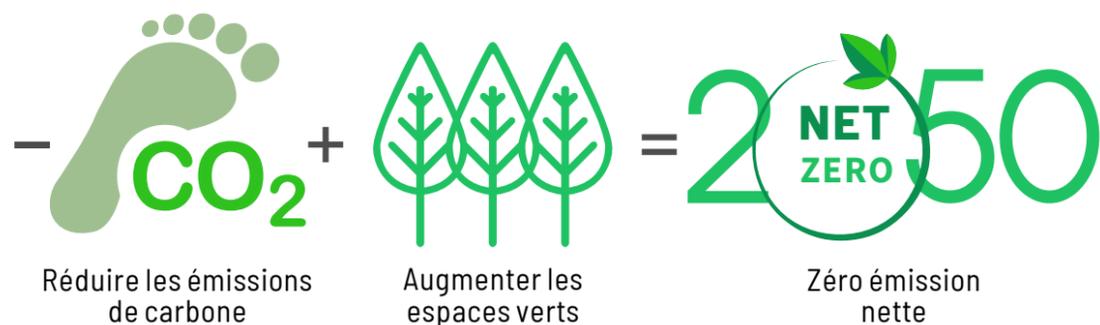
## Qui est ZEALUX®

Le groupe ZEALUX® est un acteur mondial reconnu dans le domaine des pompes à chaleur à haut rendement, destinées au chauffage, à la climatisation et à la production d'eau chaude sanitaire.

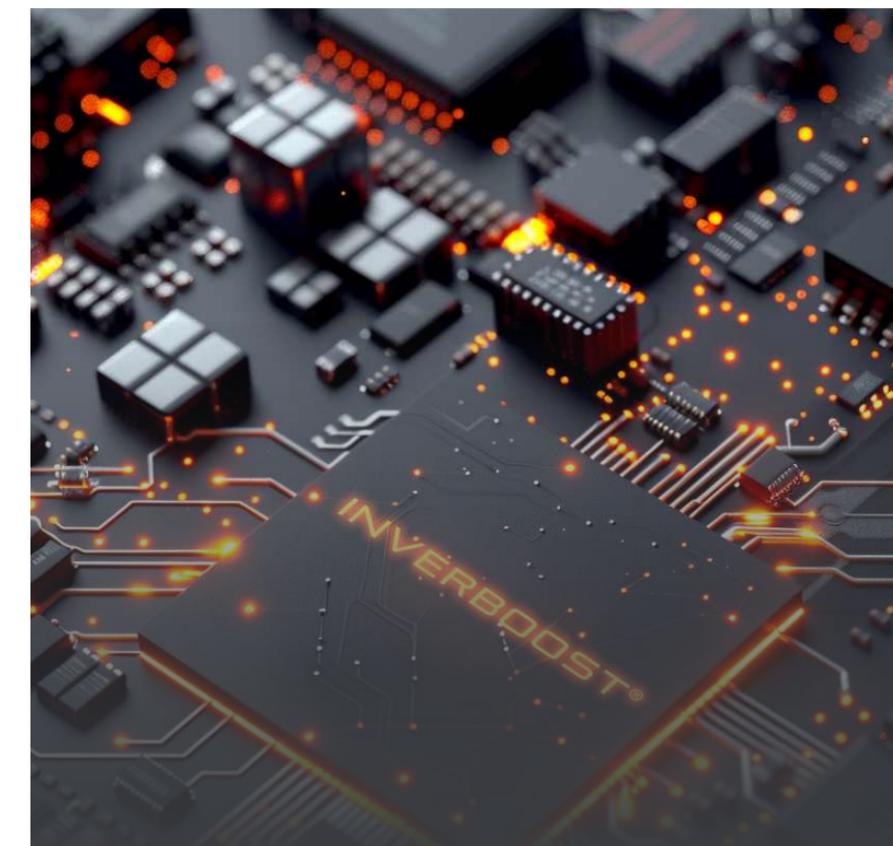
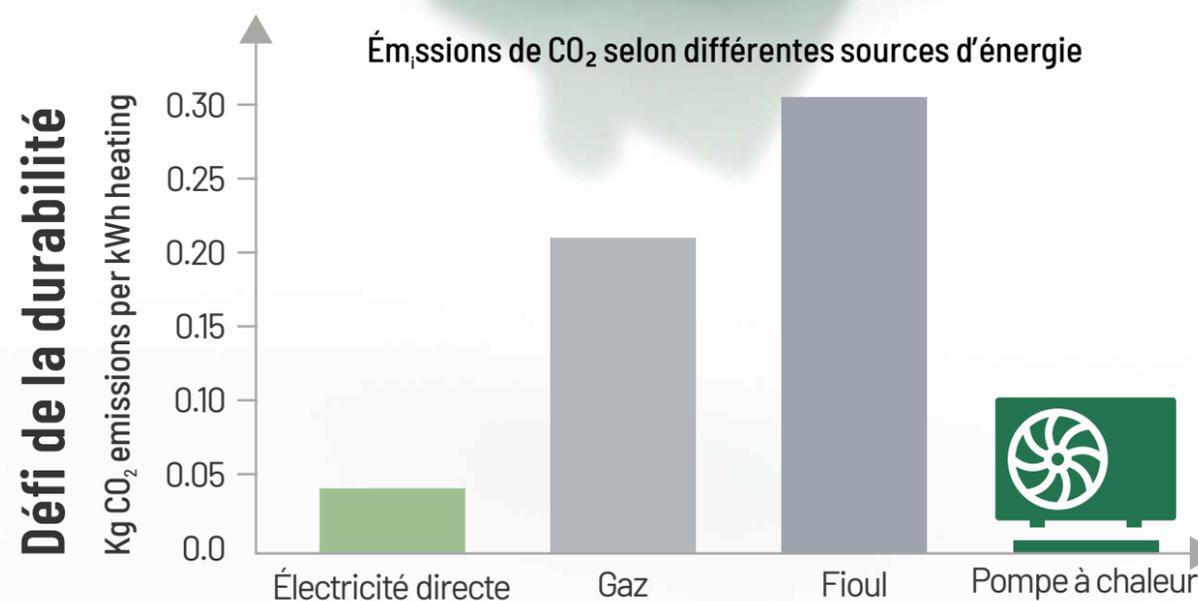
Fort de plus de 20 ans d'expertise, ZEALUX® conçoit des solutions complètes et innovantes en intégrant les énergies renouvelables au cœur de ses technologies. Grâce à une maîtrise complète de la chaîne de valeur de la R&D à la fabrication nous proposons des équipements fiables, performants et adaptés aux exigences du marché européen.

Face aux enjeux climatiques, ZEALUX® place la durabilité environnementale au centre de sa stratégie. Le programme « 365 Days Green Home » reflète notre ambition : proposer des systèmes énergétiques intelligents, efficaces et respectueux de l'environnement, utilisables toute l'année.

Nous contribuons activement à la transition énergétique en réduisant les émissions de CO<sub>2</sub> générées par le chauffage résidentiel, principal poste de consommation énergétique des ménages.



La gamme de produits Zealux offre les meilleures solutions à la fois pour l'environnement et pour l'humanité.



## INVERBOOST® Technologie Full-Inverter depuis 2013

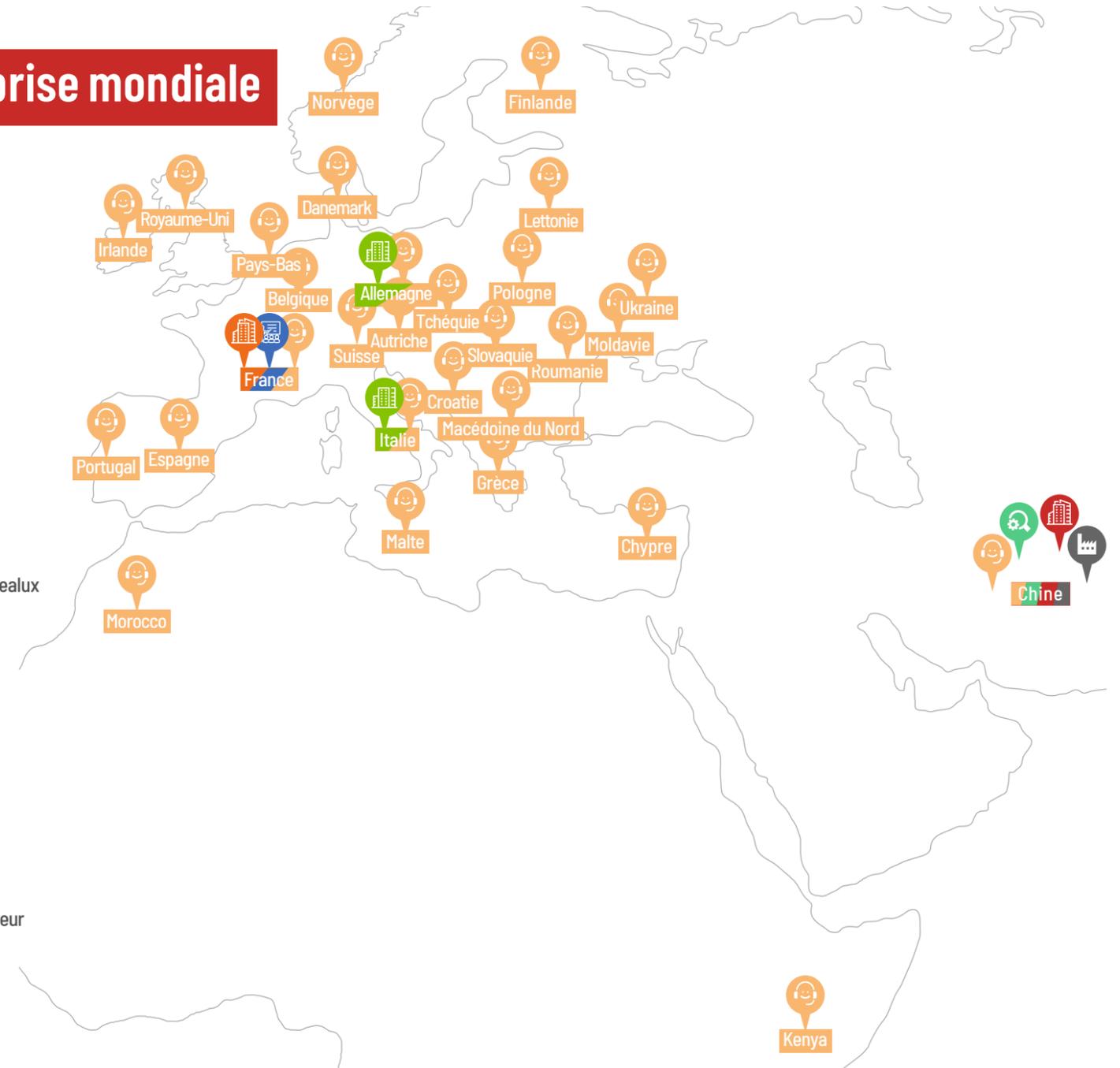
Depuis plus d'une décennie, la technologie INVERBOOST® full inverter a été spécialement conçue pour réduire la consommation d'énergie et garantir des performances optimales. Notre technologie exclusive full inverter constitue la base du développement de produits économes en énergie et respectueux de l'environnement, conçus pour le chauffage et le refroidissement des espaces, ainsi que pour le chauffage et le refroidissement des piscines et spas.

## Une évolution guidée par l'innovation



## Zealux, une entreprise mondiale

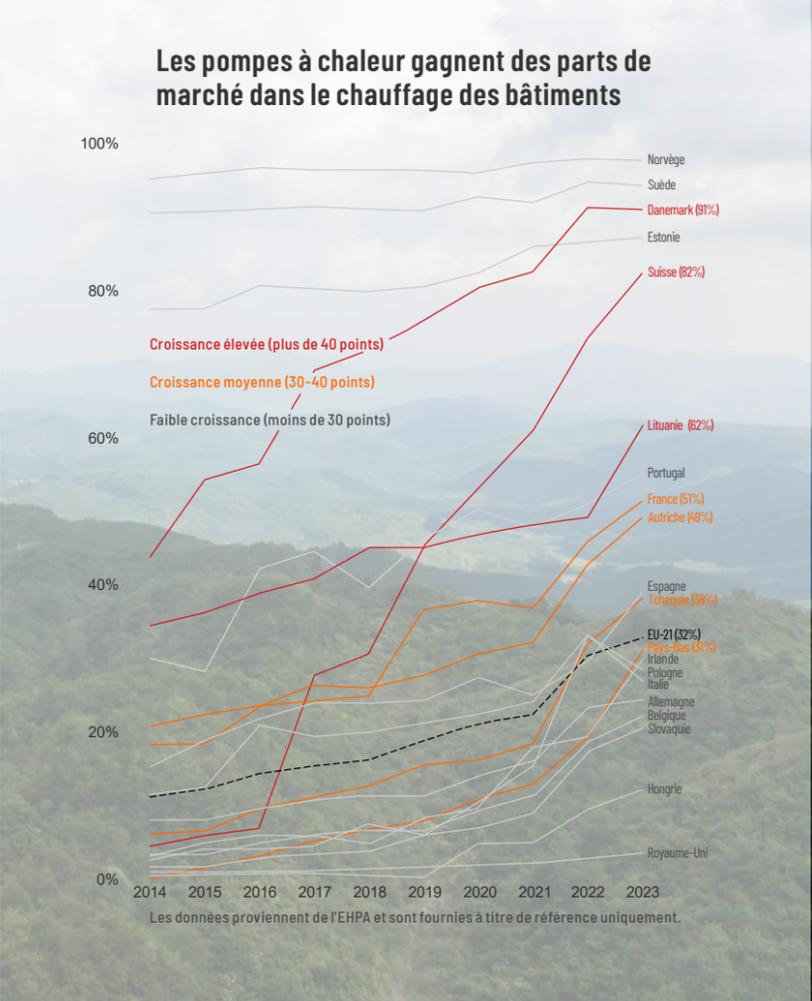
-  Siège de Zealux
-  Siège européen de Zealux
-  Succursale européenne de Zealux
-  Centre de vente mondial
-  Site de production
-  Centres de R&D
-  Académie de la Pompe à Chaleur



# Pourquoi installer des pompes à chaleur?

Adopter une pompe à chaleur air-eau, c'est faire le choix d'un système de chauffage performant, économique et respectueux de l'environnement. En remplaçant les énergies fossiles par une solution utilisant l'air ambiant, vous réduisez durablement votre empreinte carbone tout en optimisant votre confort au quotidien.

Les pompes à chaleur sont aujourd'hui fortement encouragées par les politiques européennes et nationales. Grâce à des aides publiques, leur adoption connaît une croissance rapide sur tout le continent.

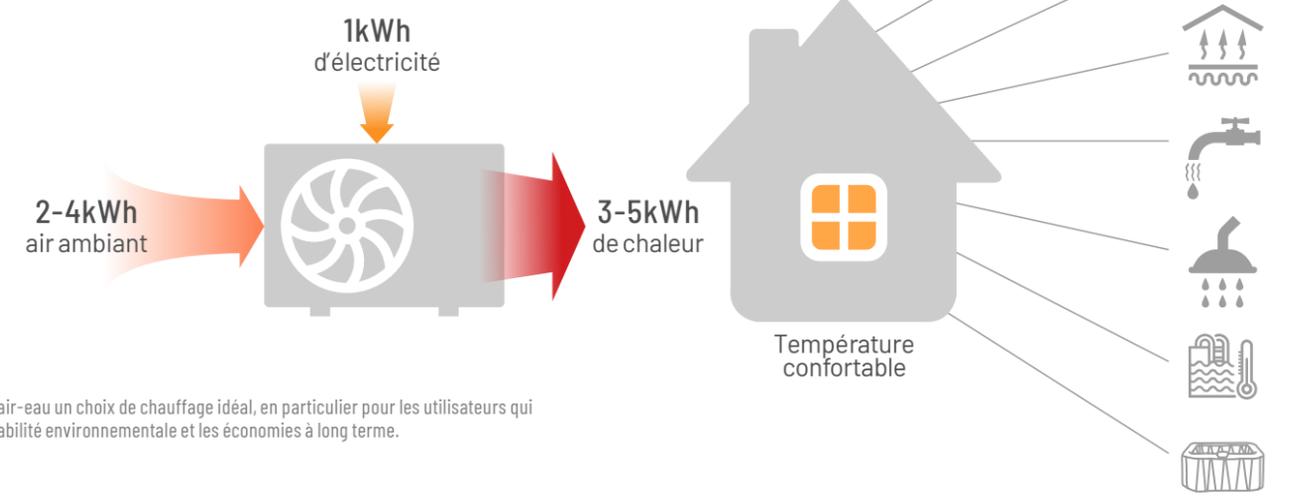


## Pompes à chaleur air-eau Zealux : une solution de chauffage efficace pour les hivers rigoureux

- Excellente efficacité énergétique (A+++)**  
Une pompe à chaleur peut produire jusqu'à 4 à 5 fois plus d'énergie qu'elle n'en consomme. Cette performance est exprimée par un COP (coefficient de performance) élevé.
- Respect de l'environnement**  
Fonctionnant sans combustion, elle n'émet ni CO<sub>2</sub> ni particules fines, contribuant ainsi activement à la réduction des gaz à effet de serre.
- Faibles coûts d'exploitation**  
Même si l'investissement initial est plus élevé, les économies d'énergie réalisées permettent un retour sur investissement rapide.
- Adaptée à tous les climats**  
Conçues pour fonctionner jusqu'à -25°C, les pompes ZEALUX® assurent confort et fiabilité, même lors d'hivers rigoureux.

- Confort thermique toute l'année**  
Grâce à un régulateur intelligent, la température intérieure reste constante, même en cas de variations extérieures importantes.
- Polyvalence d'usage**  
Un seul appareil peut assurer le chauffage, la climatisation et la production d'eau chaude sanitaire, et même le chauffage de piscine ou spa.
- Entretien faible**  
Sans brûleur ni combustion, la pompe à chaleur présente une structure simple, limitant les risques de panne.

- Durée de vie prolongée**  
Un entretien minimal suffit pour assurer un fonctionnement optimal pendant 15 à 20 ans.



Ces avantages font des pompes à chaleur air-eau un choix de chauffage idéal, en particulier pour les utilisateurs qui privilégient l'efficacité énergétique, la durabilité environnementale et les économies à long terme.



Une solution complète pour la maison, la piscine et le bien-être

## Plus d'applications

La pompe à chaleur air-eau ZEALUX® offre une **polyvalence unique**. Elle est conçue pour répondre à tous les besoins thermiques d'un foyer moderne, tout au long de l'année.

Qu'il s'agisse de **chauffer votre maison en hiver**, de maintenir une température idéale pour votre **piscine ou votre spa en été**, ou de fournir une **eau chaude sanitaire disponible à tout moment**, notre solution s'adapte à chaque usage avec la même exigence d'efficacité.

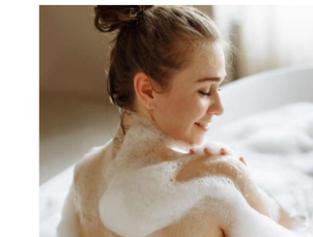
## Design tout-en-un



La nouvelle génération INVERBOOST® avec technologie full-inverter est conçue pour le chauffage de la maison en hiver, un chauffage supplémentaire pour piscine et spa en été, pour une maison verte 365 jours par an.



Une fonction de chauffage/refroidissement silencieuse et efficace apporte la température idéale à votre maison.



R32 : Fournit de l'eau chaude jusqu'à 60 °C.  
R290 : Fournit de l'eau chaude jusqu'à 70 °C.



Multiples connexions pour la pompe à chaleur : chauffage par le sol, ventilo-convecteurs ou radiateurs.



Sauver la planète



Conception de jardin



365 jours  
4 saisons



02

## **ZeaJUH®** Pompes à chaleur résidentielles

 **INVERBOOST CLASSIC**

 **INVERBOOST PLUS**

 **INVERBOOST PAD**

# INVERBOOST CLASSIC



COMPLET INVERTER A+++ WIFI R290 R32 EVI 12-70°C



## La performance au service du confort

La gamme **INVERBOOST CLASSIC** a été conçue pour offrir une solution de chauffage, de rafraîchissement et de production d'eau chaude sanitaire adaptée aux maisons individuelles, appartements, bureaux et piscines.

Grâce à la **technologie full-inverter ZEALUX®**, ces pompes à chaleur garantissent un fonctionnement silencieux, une efficacité énergétique de premier ordre (**classe A+++**) et une durabilité renforcée.



Fiabilité éprouvée  
Design moderne  
Entretien facile



Vis dissimulées

## Contrôleur intelligent



Interface visuelle facile à utiliser



Verrouillage de sécurité



Gain de temps et d'énergie



Fonctionne selon votre style personnel



Chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire



3 modes pour répondre à tous les besoins

# INVERBOOST CLASSIC



Bureaux



Grandes habitations



Habitations de taille moyenne



Appartements



**CONCEPTION MONOBLOC COMPACTE**



**GAIN DE PLACE**

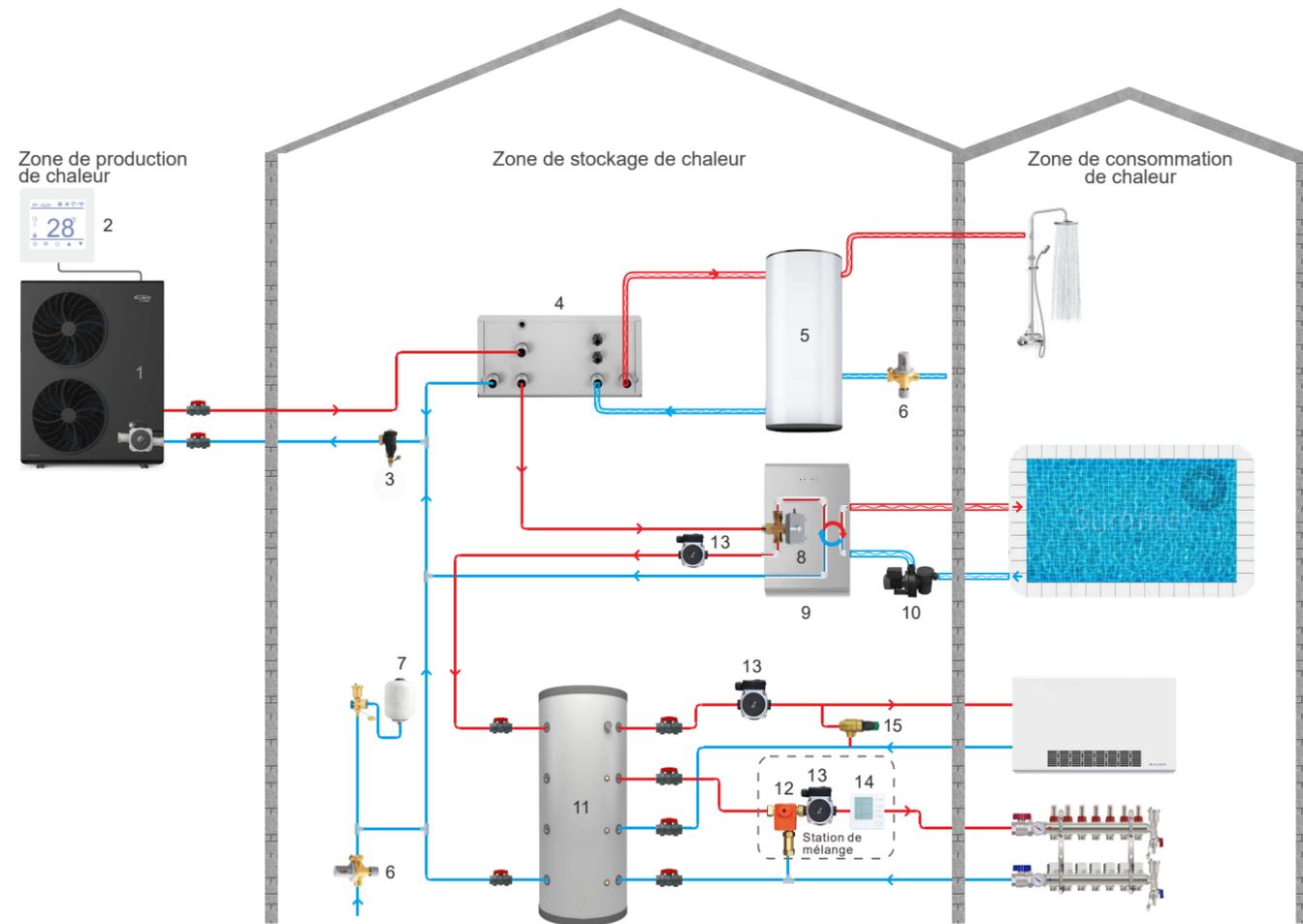


**INSTALLATION & ENTRETIEN FACILES**

# INVERBOOST CLASSIC



La pompe à chaleur air-eau ZEALUX® extrait la chaleur de l'air et la transfère à l'eau pour chauffer et rafraîchir. Elle assure une température ambiante stable toute l'année, produit de l'eau chaude sanitaire au quotidien, apporte de la fraîcheur en été si nécessaire et chauffe votre piscine et votre spa. Une seule pompe à chaleur ZEALUX® vous offre une expérience complète.



1. Unité Monobloc
2. Contrôleur (Unité Monobloc)
3. Filtre Magnétique à Particules
4. Hydro Box
5. Ballon d'Eau Chaude Sanitaire (ECS)
6. Soupape de Remplissage Automatique
7. Vase d'Expansion
8. Vanne Électromagnétique 3 Voies
9. Échangeur de Chaleur pour Piscine
10. Pompe de Circulation d'Eau
11. Ballon Tampon
12. Vanne de Mélange
13. Pompe de Circulation
14. Contrôleur (Station de Mélange)
15. Soupape de Dérivation à Pression Différentielle

-30°C ——— 43°C INVERBOOST CLASSIC R290 Pompe à Chaleur Air/Eau pour Chauffage de Maison / Eau Chaude Sanitaire / Chauffage de Piscine, Échangeur de Chaleur à Plaques, Horizontal, Norme CE, A+++

Données d'Efficacité	A+++ R290	Unité	XAH07CsI9	XAH10CsI9	XAH12CsI9	XAH16CsI9T
<b>Réservoir Tampon Suggéré</b>						
<b>Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C</b>	Capacité de Chauffage	kW	7.13	10.30	12.12	16.18
	Puissance d'Entrée	kW	1.58	2.27	2.65	3.55
	COP		4.51	4.53	4.57	4.56
<b>Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C</b>	Capacité de Chauffage	kW	6.97	9.59	12.00	16.05
	Puissance d'Entrée	kW	2.31	3.12	3.86	5.21
	COP		3.02	3.07	3.11	3.08
<b>Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C</b>	Capacité de Chauffage	kW	4.47	6.52	8.52	10.79
	Puissance d'Entrée	kW	1.45	2.04	2.63	3.27
	COP		3.09	3.19	3.24	3.30
<b>Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C</b>	Capacité de Chauffage	kW	4.27	6.42	7.62	11.01
	Puissance d'Entrée	kW	1.81	2.78	3.33	4.48
	COP		2.36	2.31	2.29	2.46
<b>Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C</b>	Capacité de Refroidissement	kW	6.77	9.81	11.47	15.34
	Puissance d'Entrée	kW	1.71	2.50	2.95	4.02
	EER		3.95	3.92	3.89	3.82
<b>Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C</b>	Capacité de Refroidissement	kW	5.80	8.15	9.68	12.83
	Puissance d'Entrée	kW	1.94	2.73	3.25	4.42
	EER		2.99	2.98	2.98	2.90
Type de Compresseur		Compresseur à Inverter				
Alimentation Électrique	V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH			380-415 V / 50 Hz / 3 PH	
Capacité de Chauffage Nominale	kW	7	10	12	16	
Puissance d'Entrée maximale	kW	3.20	3.60	5.20	7.20	
Courant Nominal	A	14.5	16.5	24.0	11.0	
Courant de Fusible Minimum	A	18.0	21.0	30.0	14.0	
Débit d'Eau Suggéré	m <sup>3</sup> /h	1.2	1.7	2.1	2.8	
Raccordement à l'Eau		G1"	G1"	G1"	G1-1/4"	
Niveau de Pression Acoustique (1m)	dB(A)	46.2	43.1	42.3	49.6	
Niveau de Pression Acoustique (3m)	dB(A)	36.7	33.6	32.8	40.1	
Échangeur de Chaleur		Échangeur de Chaleur à Plaques				
Poids Net	kg	76	99	107	125	
Poids Brut	kg	92	117	125	146	
Dimensions Nettes	mm	1076×456×860	1052×453×1260	1052×453×1260	1190×440×1380	
Dimensions d'Emballage	mm	1140×536×1005	1110×533×1405	1110×533×1405	1230×520×1525	

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

-35°C  43°C INVERBOOST CLASSIC R32 EVI Pompe à Chaleur Air/Eau pour Chauffage de Maison / Eau Chaude Sanitaire / Chauffage de Piscine, Échangeur de Chaleur à Plaques, Horizontal, Norme CE, A+++

Données d'Efficacité		A+++	R 32	EVI	Unité	XAH10Csiu32	XAH12Csiu32T	XAH19Csiu32T	XAH26Csiu32T
Réservoir Tampon Suggéré						60L	60L/80L	80L/100L	80L/100L
Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				10.11	12.00	19.00	26.00
	Puissance d'entrée	kW				2.21	2.58	4.08	5.59
	COP					4.58	4.65	4.66	4.65
Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				9.54	11.48	18.58	26.00
	Puissance d'Entrée	kW				3.04	3.58	5.82	8.05
	COP					3.14	3.21	3.19	3.23
Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				8.60	10.09	16.15	21.95
	Puissance d'Entrée	kW				2.68	3.09	5.06	6.77
	COP					3.21	3.27	3.19	3.24
Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				8.21	9.64	15.18	20.77
	Puissance d'Entrée	kW				3.73	4.32	6.93	9.57
	COP					2.20	2.23	2.19	2.17
Chauffage à Air -15°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				7.51	9.15	14.04	20.70
	Puissance d'Entrée	kW				2.67	3.30	4.98	7.19
	COP					2.81	2.77	2.82	2.88
Chauffage à Air -15°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				6.97	8.99	13.44	18.51
	Puissance d'Entrée	kW				3.75	4.86	7.11	10.06
	COP					1.86	1.85	1.89	1.84
Chauffage à Air -22°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				7.97	8.56	12.96	17.90
	Puissance d'Entrée	kW				3.05	3.33	5.00	7.05
	COP					2.61	2.57	2.59	2.54
Chauffage à Air -22°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				5.50	6.72	10.83	13.40
	Puissance d'Entrée	kW				3.72	4.45	7.03	8.87
	COP					1.48	1.51	1.54	1.51
Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C	Capacité de Refroidissement	kW				9.73	11.37	18.04	24.63
	Puissance d'Entrée	kW				2.54	2.95	4.76	6.64
	EER					3.83	3.86	3.79	3.71
Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C	Capacité de Refroidissement	kW				8.09	9.71	15.18	20.60
	Puissance d'Entrée	kW				2.72	3.42	5.54	7.66
	EER					2.97	2.84	2.74	2.69
Type de Compresseur	Compresseur à Inverter								
Alimentation Électrique	V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH			380-415 V / 50 Hz / 3 PH				
Capacité de Chauffage Nominale	kW	10	12	19	26				
Puissance d'Entrée Maximale	kW	3.75	4.86	7.11	10.06				
Courant Nominal	A	20.5	9.0	13.0	18.5				
Courant de Fusible Minimum	A	25.0	12.0	16.0	24.0				
Débit d'Eau Suggéré	m <sup>3</sup> /h	1.7	2.1	3.3	4.5				
Raccordement à l'Eau		G1"	G1"	G1-1/4"	G1-1/4"				
Niveau de Pression Acoustique (1m)	dB(A)	46.8	50.5	51.2	51.6				
Niveau de Pression Acoustique (3m)	dB(A)	37.3	41	41.7	42.1				
Échangeur de Chaleur	Échangeur de Chaleur à Plaques								
Poids Net	kg	76	99	125	145				
Poids Brut	kg	92	117	146	166				
Dimensions Nettes	mm	1076×456×860	1052×453×1260	1190×440×1380	1255×460×1460				
Dimensions d'Emballage	mm	1140×536×1005	1110×533×1405	1230×520×1525	1355×550×1600				

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

-15°C  43°C INVERBOOST CLASSIC R32 Pompe à Chaleur Air/Eau pour Chauffage de Maison / Eau Chaude Sanitaire / Chauffage de Piscine, Échangeur de Chaleur à Plaques, Horizontal, Norme CE, A+++

Données d'Efficacité		A+++	R 32	Unité	XAH07Csi32	XAH10Csi32	XAH12Csi32	XAH16Csi32	XAH12Csi32T	XAH16Csi32T	
Réservoir Tampon Suggéré						60L	60L	60L/80L	80L/100L	60L/80L	80L/100L
Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				7.21	10.11	12.00	16.52	12.00	16.18
	Puissance d'Entrée	kW				1.53	2.21	2.58	3.61	2.58	3.54
	COP					4.70	4.58	4.65	4.58	4.65	4.57
Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				6.90	9.55	11.47	16.22	12.00	15.83
	Puissance d'Entrée	kW				2.13	3.04	3.57	5.13	3.73	4.99
	COP					3.24	3.14	3.21	3.16	3.22	3.17
Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW				4.62	6.54	7.74	10.71	7.52	10.71
	Puissance d'Entrée	kW				1.46	2.04	2.40	3.48	2.37	3.43
	COP					3.17	3.21	3.23	3.08	3.17	3.12
Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW				4.63	6.83	7.60	11.06	7.44	10.86
	Puissance d'Entrée	kW				2.16	3.08	3.39	5.50	3.68	5.40
	COP					2.14	2.22	2.24	2.01	2.02	2.01
Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C	Capacité de Refroidissement	kW				7.06	9.92	11.70	16.20	11.80	15.70
	Puissance d'Entrée	kW				1.84	2.59	3.03	4.21	3.09	4.11
	EER					3.84	3.83	3.86	3.85	3.82	3.82
Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C	Capacité de Refroidissement	kW				5.75	8.10	9.63	13.18	9.61	12.82
	Puissance d'Entrée	kW				1.92	2.73	3.39	4.66	3.44	4.58
	EER					2.99	2.97	2.84	2.83	2.79	2.80
Côté Piscine & Spa à 15°C d'air, Eau 28°C	Capacité de Chauffage	kW				7.02	8.70	8.77	8.88	6.50	9.62
	Puissance d'Entrée	kW				1.08	1.44	1.46	1.47	0.96	1.58
	COP					6.51	6.04	6.01	6.04	6.78	6.09
Type de Compresseur	Compresseur à Inverter										
Alimentation Électrique	V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH				380-415 V / 50 Hz / 3 PH					
Capacité de Chauffage Nominale	kW	7	10	12	16	12	16				
Puissance d'Entrée Maximale	kW	3.34	3.89	5.43	6.51	5.43	6.37				
Courant Nominal	A	14.0	16.0	23.0	26.0	12.0	12.0				
Courant de Fusible Minimum	A	18.0	20.0	29.0	32.0	15.0	15.0				
Débit d'Eau Suggéré	m <sup>3</sup> /h	1.2	1.7	2.1	2.8	2.1	2.8				
Raccordement à l'Eau		G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"				
Niveau de Pression Acoustique (1m)	dB(A)	48	51	56.3	57.5	55.3	56.1				
Niveau de Pression Acoustique (3m)	dB(A)	38	41.5	46.8	48	45.8	46.6				
Échangeur de Chaleur	Échangeur de Chaleur à plaques										
Poids Net	kg	70	76	99	107	99	107				
Poids Brut	kg	86	92	117	125	117	125				
Dimensions Nettes	mm	1076×456×860	1076×456×860	1052×453×1260	1052×453×1260	1052×453×1260	1052×453×1260				
Dimensions d'Emballage	mm	1140×536×1005	1140×536×1005	1110×533×1405	1110×533×1405	1110×533×1405	1110×533×1405				

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

# INVERBOOST PLUS



COMPLÈT  
INVERTER

A+++

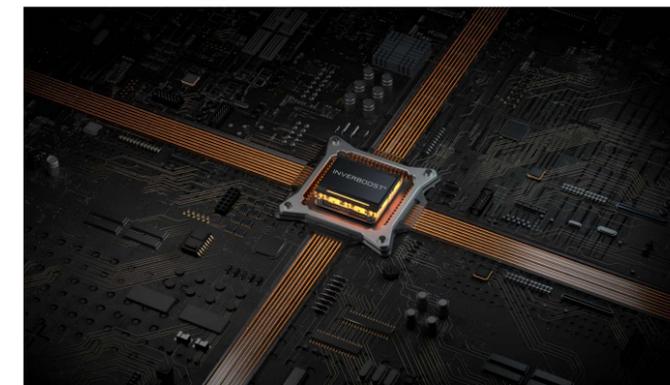


R290

R32



12-70°C



Les pompes à chaleur air-eau INVERBOOST PLUS utilisent la dernière technologie full inverter adaptative INVERBOOST, permettant au compresseur de fonctionner avec une consommation d'énergie optimale pour un chauffage très efficace. Dans les mêmes conditions, une utilisation dans une pièce de 30 mètres carrés permet d'économiser 60% d'énergie par rapport aux chaudières murales à gaz et 70% par rapport aux chaudières murales électriques.

## Fonctionnement silencieux

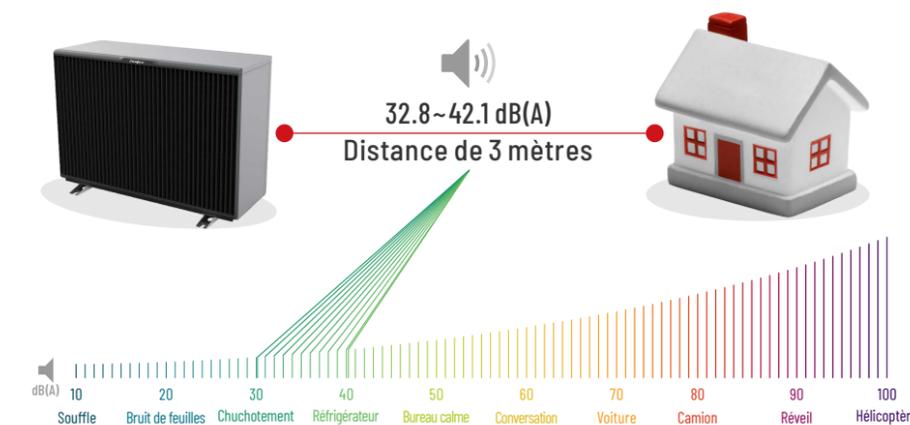
Le contrôle intelligent de la vitesse réduit le bruit, permettant une installation libre sur la propriété, même dans des zones densément bâties.

## Chauffage/refroidissement sur mesure

Adaptée au fonctionnement d'une seule pièce ou de toute la maison, elle ajuste intelligemment la fréquence en cas de faible demande de chaleur pour optimiser l'efficacité et réduire les coûts. Le système hydraulique offre une chaleur sans sécheresse, remplaçant le chauffage central pour éliminer les fluctuations de température et substituant la climatisation pour éviter l'air sec.

## Pompe à eau anti-bloquage

L'appareil est conçu pour empêcher la pompe à eau de se bloquer lors de l'arrêt, réduisant ainsi les pannes de pompe dans le circuit d'eau.



# INVERBOOST PLUS

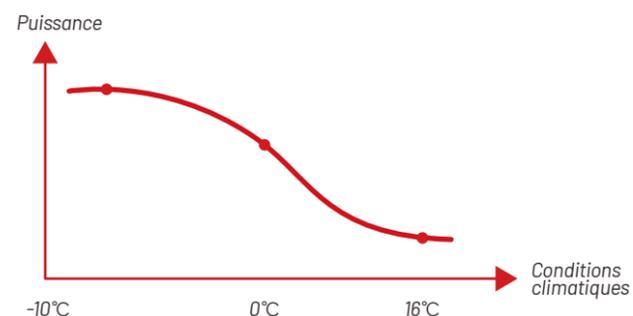
Avec une efficacité A+++, les pompes à chaleur ZEALUX® adoptent la nouvelle génération de technologie full inverter INVERBOOST® pour maximiser les performances du COP avec une augmentation de l'efficacité de 30%.

Grâce à son ajustement intelligent, la pompe à chaleur ZEALUX® fonctionne plus efficacement et maintient votre facture d'énergie aussi basse que possible. Moins de consommation, même rendement.

**A+++**

## Compensation climatique pour atteindre le COP saisonnier le plus élevé

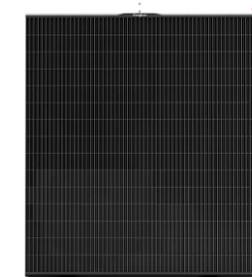
La pompe ajuste la puissance de chauffage en fonction de la température réelle pour une efficacité maximale.



## Contrôle intelligent, vie plus intelligente

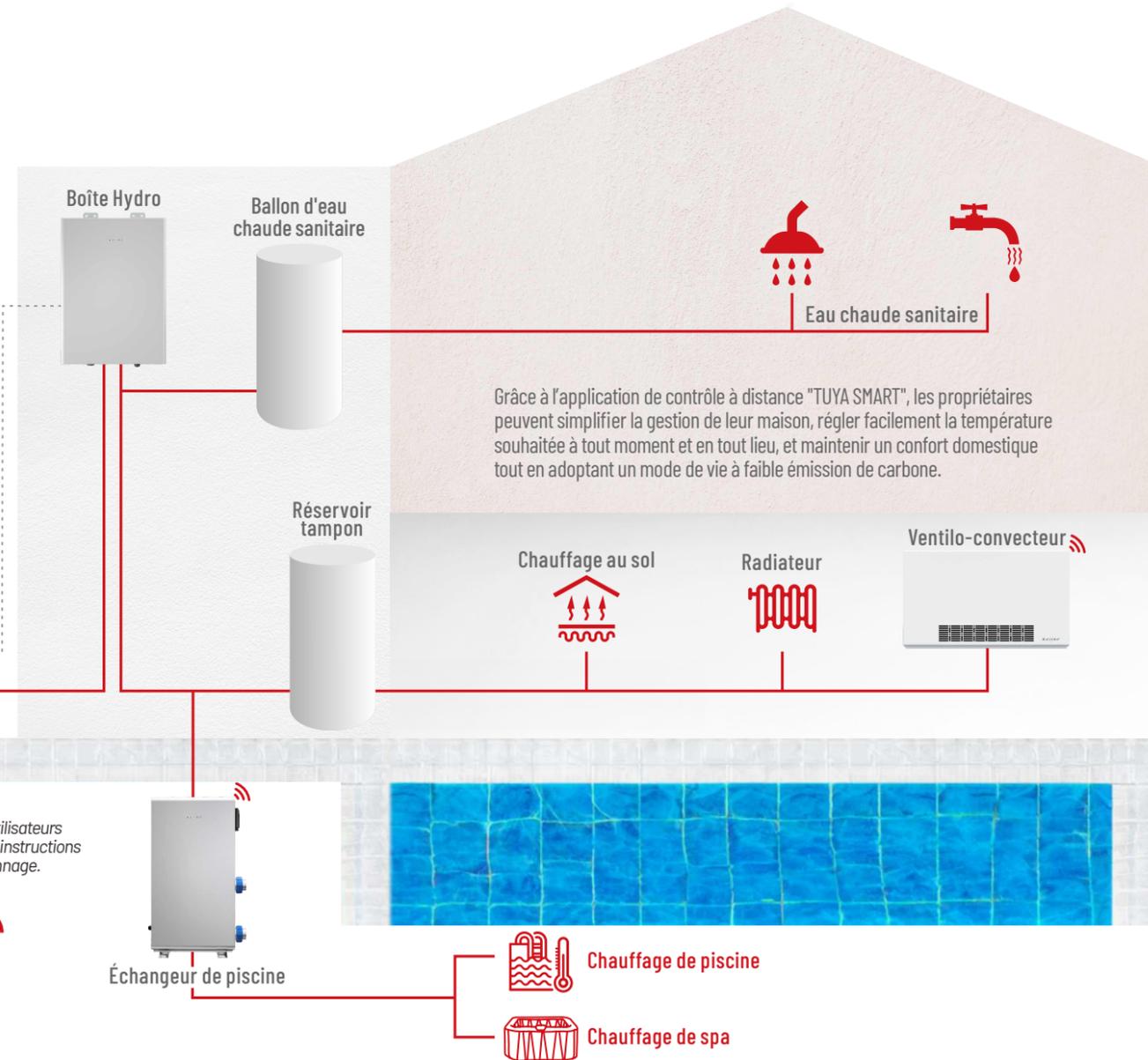


INVERBOOST PLUS



-35°C — 43°C

Offrez une option intelligente pour une communication interactive entre les utilisateurs finaux et les techniciens, ainsi que des instructions pour le service après-vente et le dépannage.



Grâce à l'application de contrôle à distance "TUYA SMART", les propriétaires peuvent simplifier la gestion de leur maison, régler facilement la température souhaitée à tout moment et en tout lieu, et maintenir un confort domestique tout en adoptant un mode de vie à faible émission de carbone.

Chauffage de piscine  
Chauffage de spa

Données d'Efficacité		A+++	R290	Unité	XAH07Csi9-G	XAH10Csi9-G	XAH12Csi9-G	XAH16Csi9T-G
Réservoir Tampon Suggéré					60L	60L	60L/80L	80L/100L
Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	7.13	10.30	12.12	16.18		
	Puissance d'Entrée	kW	1.58	2.27	2.65	3.55		
	COP		4.51	4.53	4.57	4.56		
Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	6.97	9.59	12.00	16.05		
	Puissance d'Entrée	kW	2.31	3.12	3.86	5.21		
	COP		3.02	3.07	3.11	3.08		
Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	4.47	6.52	8.52	10.79		
	Puissance d'Entrée	kW	1.45	2.04	2.63	3.27		
	COP		3.09	3.19	3.24	3.30		
Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	4.27	6.42	7.62	11.01		
	Puissance d'Entrée	kW	1.81	2.78	3.33	4.48		
	COP		2.36	2.31	2.29	2.46		
Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C	Capacité de Refroidissement	kW	6.77	9.81	11.47	15.34		
	Puissance d'Entrée	kW	1.71	2.50	2.95	4.02		
	EER		3.95	3.92	3.89	3.82		
Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C	Capacité de Refroidissement	kW	6.42	9.26	10.90	14.53		
	Puissance d'Entrée	kW	2.15	3.11	3.66	5.01		
	EER		2.99	2.98	2.98	2.90		
Type de Compresseur	Compresseur à Inverter							
Alimentation Électrique	V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH			380-415 V / 50 Hz / 3 PH			
Capacité de Chauffage Nominale	kW	7	10	12	16			
Puissance d'Entrée Maximale	kW	2.31	3.12	3.86	5.21			
Courant Nominal	A	13.0	17.0	21.0	9.5			
Courant de Fusible Minimum	A	16.0	21.0	26.0	12.0			
Débit d'Eau Suggéré	m <sup>3</sup> /h	1.2	1.7	2.1	2.8			
Raccordement à l'Eau		G1"	G1"	G1"	G1-1/4"			
Niveau de Pression Acoustique (1m)	dB(A)	46.2	43.1	42.3	49.6			
Niveau de Pression Acoustique (3m)	dB(A)	36.7	33.6	32.8	40.1			
Échangeur de Chaleur	Plate Échangeur de chaleur							
Poids Net	kg	76	99	107	125			
Poids Brut	kg	92	117	125	146			
Dimensions Nettes	mm	1076×456×860	1052×453×1260	1052×453×1260	1190×440×1380			
Dimensions d'Emballage	mm	1140×536×1005	1110×533×1405	1110×533×1405	1230×520×1525			

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

Données d'Efficacité		A+++	R32	EVI	Unité	XAH10Csiu32-G	XAH12Csiu32T-G	XAH19Csiu32T-G	XAH26Csiu32T-G
Réservoir Tampon Suggéré						60L	60L/80L	80L/100L	80L/100L
Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	10.11	12.00	19.00	26.00			
	Puissance d'Entrée	kW	2.21	2.58	4.08	5.59			
	COP		4.58	4.65	4.66	4.65			
Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	9.54	11.48	18.58	26.00			
	Puissance d'Entrée	kW	3.04	3.58	5.82	8.05			
	COP		3.14	3.21	3.19	3.23			
Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	8.60	10.09	16.15	21.95			
	Puissance d'Entrée	kW	2.68	3.09	5.06	6.77			
	COP		3.21	3.27	3.19	3.24			
Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	8.21	9.64	15.18	20.77			
	Puissance d'Entrée	kW	3.73	4.32	6.93	9.57			
	COP		2.20	2.23	2.19	2.17			
Chauffage à Air -15°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	7.51	9.15	14.04	20.70			
	Puissance d'Entrée	kW	2.67	3.30	4.98	7.19			
	COP		2.81	2.77	2.82	2.88			
Chauffage à Air -15°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	6.97	8.99	13.44	18.51			
	Puissance d'Entrée	kW	3.71	4.86	7.19	10.01			
	COP		1.88	1.85	1.87	1.85			
Chauffage à Air -22°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage	kW	7.97	8.56	12.96	17.90			
	Puissance d'Entrée	kW	3.05	3.33	5.00	7.05			
	COP		2.61	2.57	2.59	2.54			
Chauffage à Air -22°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage	kW	5.50	6.72	10.83	13.40			
	Puissance d'Entrée	kW	3.72	4.45	7.03	8.87			
	COP		1.48	1.51	1.54	1.51			
Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C	Capacité de Refroidissement	kW	9.73	11.37	18.04	24.63			
	Puissance d'Entrée	kW	2.54	2.95	4.76	6.64			
	EER		3.83	3.86	3.79	3.71			
Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C	Capacité de Refroidissement	kW	9.07	10.75	16.97	23.33			
	Puissance d'Entrée	kW	3.05	3.79	6.19	8.67			
	EER		2.97	2.84	2.74	2.69			
Type de Compresseur	Compresseur à Inverter								
Alimentation Électrique	V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH			380-415 V / 50 Hz / 3 PH				
Capacité de Chauffage Nominale	kW	10	12	19	26				
Puissance d'Entrée Maximale	kW	3.73	4.86	7.19	10.01				
Courant Nominal	A	20.5	9.0	13.0	18.5				
Courant de Fusible Minimum	A	25.0	12.0	16.0	24.0				
Débit d'Eau Suggéré	m <sup>3</sup> /h	1.7	2.1	3.3	4.5				
Raccordement à l'Eau		G1"	G1"	G1-1/4"	G1-1/4"				
Niveau de Pression Acoustique (1m)	dB(A)	46.8	50.5	51.2	51.6				
Niveau de Pression Acoustique (3m)	dB(A)	37.3	41	41.7	42.1				
Échangeur de Chaleur	Échangeur de Chaleur à Plaques								
Poids Net	kg	76	99	125	145				
Poids Brut	kg	92	117	146	166				
Dimensions Nettes	mm	1076×456×860	1052×453×1260	1190×440×1380	1255×460×1460				
Dimensions d'Emballage	mm	1140×536×1005	1110×533×1405	1230×520×1525	1355×550×1600				

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

# INVERBOOST PAD

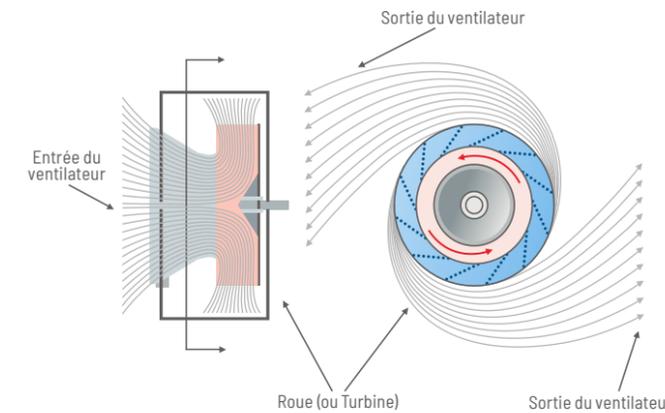
Innovation révolutionnaire pour une expérience inégalée



## Innovation du flux d'air latéral



Grâce à notre technologie de diffusion d'air optimisée, le flux d'air se disperse de manière latérale ainsi le confort est constant, subtil et silencieux, pour un bien-être durable en toute saison.



## Nouveau ventilateur centrifuge

Débit d'air puissant, chauffage rapide, chaleur plus uniforme et plus rapide !

## Sortie latérale gain de place

Fini les courants d'air directs, profitez d'une expérience de piscine plus confortable et relaxante !

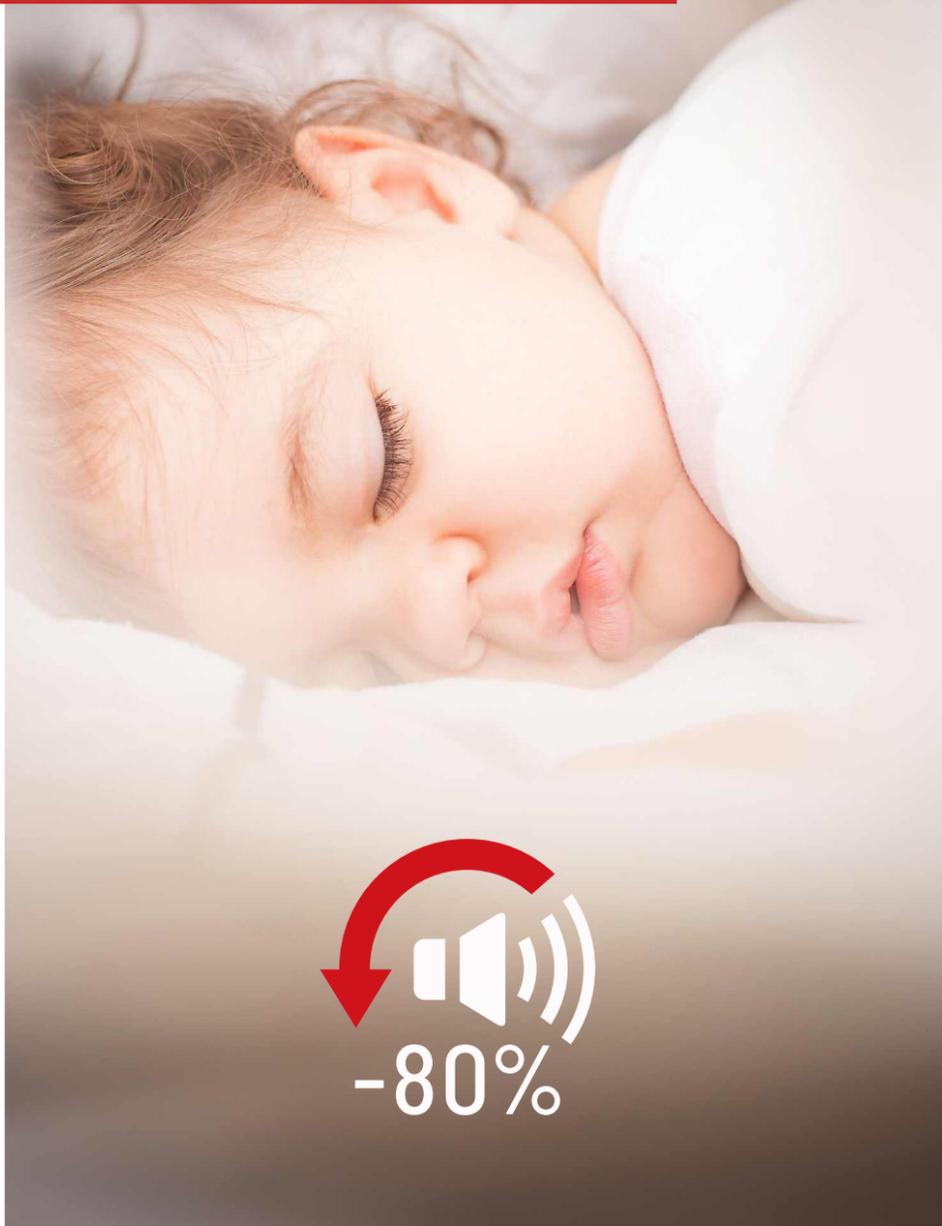


## Commande vocale avec Alexa et Google Assistant

Profitez d'une véritable commodité mains libres grâce à la compatibilité intégrée avec Amazon Alexa et Google Assistant. Utilisez simplement votre voix pour allumer ou éteindre la pompe à chaleur de la piscine, ou pour régler la température de l'eau selon vos préférences - sans lever le petit doigt. Que vous préfériez Alexa ou Google, le contrôle intelligent est toujours à portée de voix, rendant la gestion de votre piscine plus facile, plus rapide et plus intelligente.

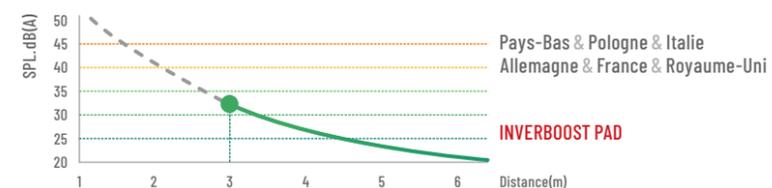


# INVERBOOST PAD

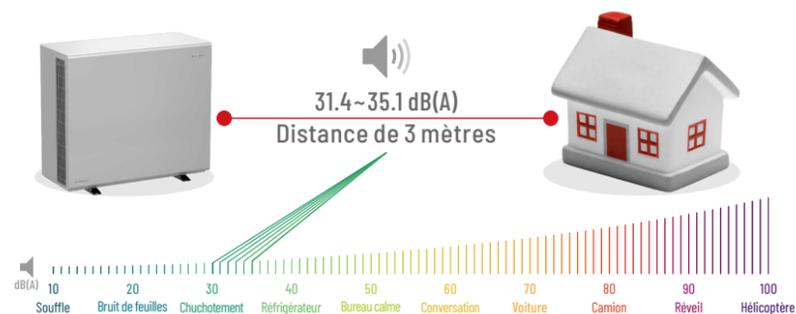


## Triple isolation acoustique, réduisant le bruit de 80%

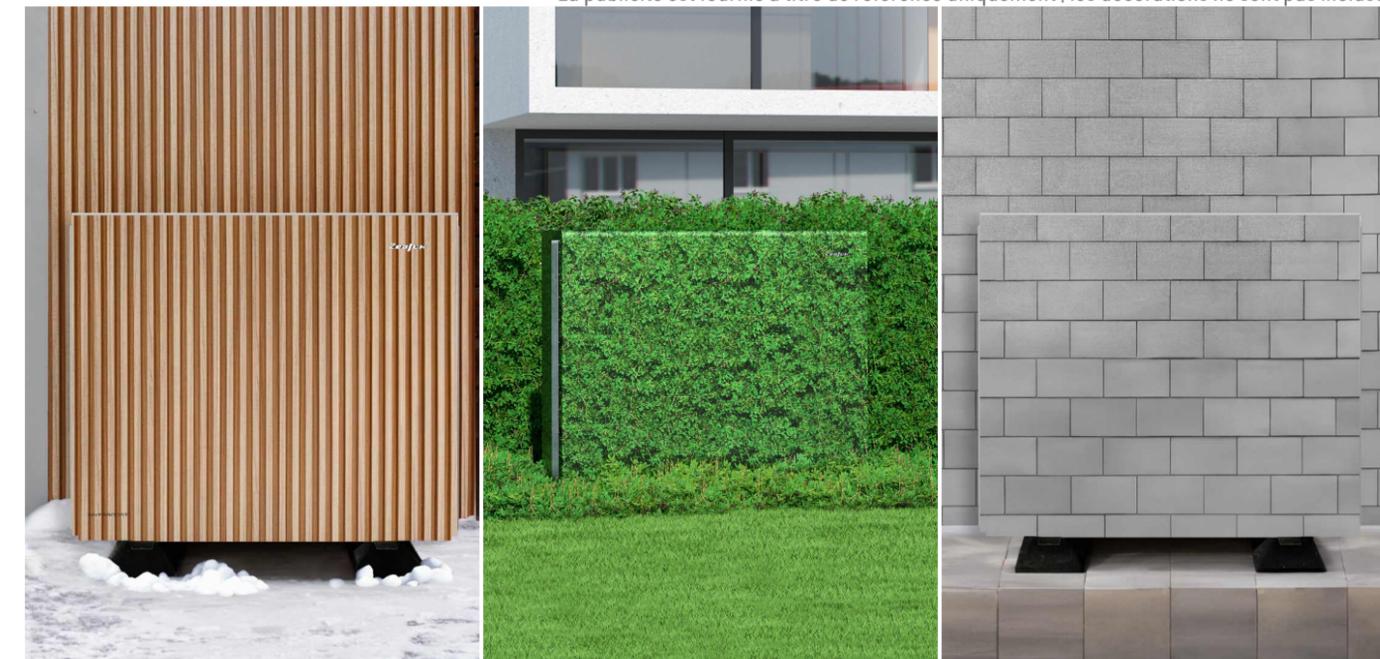
Maintien de la conformité réglementaire sur tous les marchés de l'UE



\*Basé sur des tests internes de la pompe à chaleur INVERBOOST PAD, le niveau de bruit a été mesuré à 3 mètres directement devant l'unité dans une chambre anéchoïque, avec une température extérieure de 7°C et la pompe à chaleur fonctionnant en mode chauffage à température constante. Les résultats peuvent varier en fonction des facteurs environnementaux et de l'utilisation individuelle.



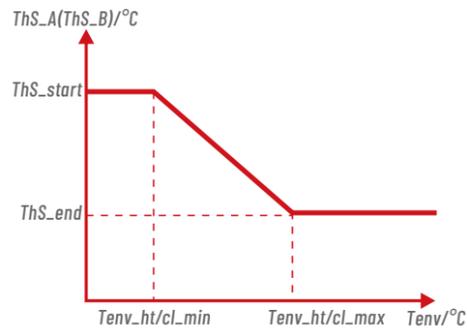
\* La publicité est fournie à titre de référence uniquement ; les décorations ne sont pas incluses



## L'élégance discrète, le confort toute l'année

Conçue pour s'intégrer harmonieusement dans l'environnement extérieur, la pompe à chaleur INVERBOOST PAD combine design haut de gamme, technologie de pointe et silence absolu. Elle représente le choix idéal pour les projets résidentiels raffinés ou les propriétés exigeant une intégration esthétique soignée.





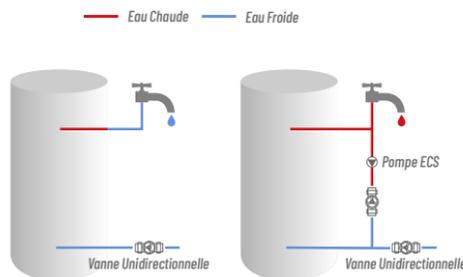
## 32 Courbes de Température Fixes + 1 Courbe Personnalisée

Avec la fonction de courbe de température, la pompe à chaleur ajuste automatiquement la température de l'eau en fonction des variations de la température ambiante. Lorsque la température ambiante augmente ou baisse, la charge thermique diminue ou augmente en conséquence, et la température de l'eau s'ajuste automatiquement. Il existe 32 courbes de température fixes et 1 courbe personnalisée (Courbe de Compensation Climatique) pour répondre à divers besoins de température.



## Réseau Intelligent

La pompe à chaleur ajuste son état de fonctionnement en fonction des différents signaux numériques fournis par le réseau intelligent, permettant ainsi une meilleure efficacité, un équilibrage de la charge, l'intégration du stockage d'énergie et une stabilité accrue du réseau.

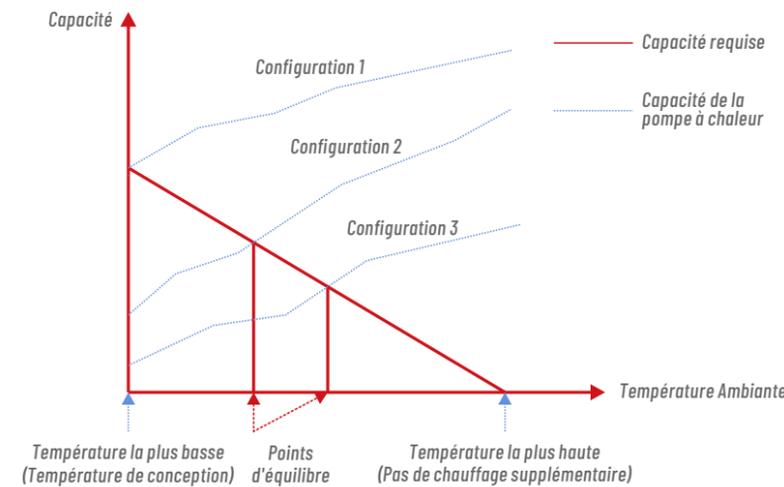


## Fonction de la Pompe ECS

La fonction de la pompe ECS est conçue pour faire circuler l'eau des tuyaux vers le réservoir d'eau chaude selon un planning préétabli. Les utilisateurs peuvent configurer jusqu'à 12 minuteurs par jour, ce qui leur permet de personnaliser le fonctionnement de la pompe en fonction de leurs routines quotidiennes, garantissant que l'eau chaude soit disponible rapidement sans longues attentes.

## Configuration Système Flexible

Le système de pompe à chaleur Zealux offre une flexibilité en permettant d'activer ou de désactiver le chauffage électrique et de le faire fonctionner simultanément avec des sources de chaleur auxiliaires, telles qu'une chaudière. La configuration choisie déterminera la taille appropriée de la pompe à chaleur nécessaire. Voici trois options de configuration courantes.



## Système en Cascade Multi-Module

Lorsque la demande de chauffage/refroidissement nécessite une augmentation de la capacité, le système peut être facilement étendu en intégrant des unités modulaires supplémentaires. Un seul contrôleur peut gérer jusqu'à 8 modules, garantissant un fonctionnement efficace et évolutif.



## Contrôle à Double Zone

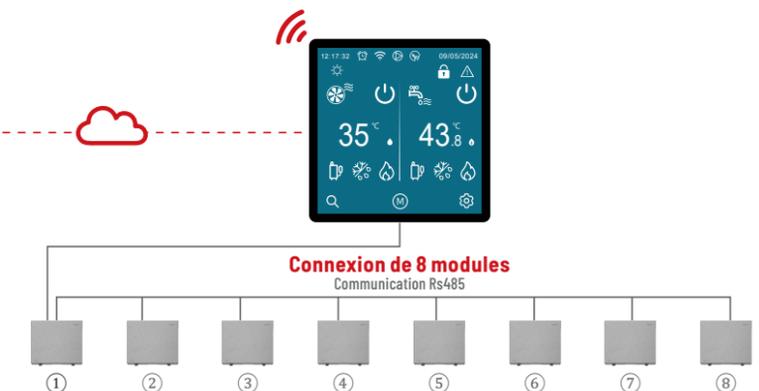
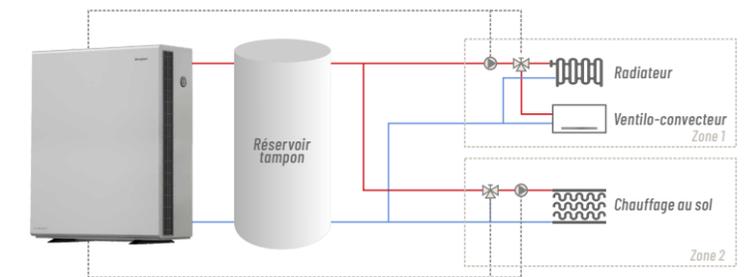
Le contrôle de température à double zone est disponible en mode chauffage, permettant un réglage précis de la température dans différentes zones pour répondre aux divers besoins quotidiens.

### 1. Contrôleur Filaire Uniquement

Le contrôleur filaire gère le mode, la température et la puissance. La zone 1 est régulée par la température de l'eau sortante, tandis que la zone 2 peut être gérée soit par le même paramètre, soit par le capteur intégré au contrôleur filaire.

### 2. Contrôleur Filiaire avec Thermostat

Le contrôleur filaire définit le mode et la température de l'eau, tandis que la zone 1 et la zone 2 sont directement contrôlées par des thermostats individuels.



# TOUT-EN-UN

Design monobloc tout-en-un, installation facile.

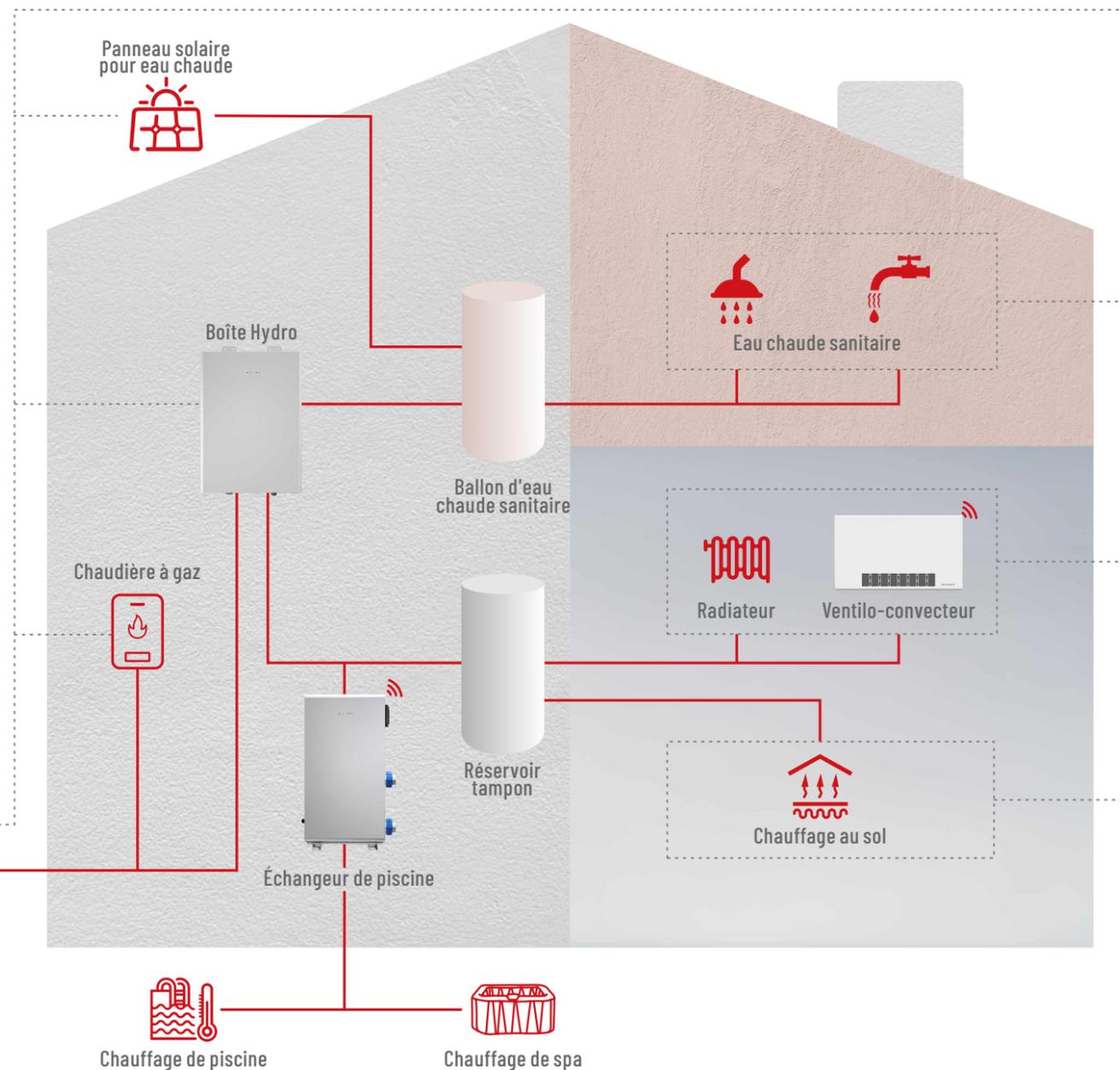
La meilleure combinaison d'efficacité énergétique et de confort de vie pour la construction neuve et la rénovation.

Fonctionnement stable à basse température grâce à la technologie EVI.



INVERBOOST PAD

-30°C 43°C



-30°C 43°C INVERBOOST PAD R290 Pompe à Chaleur Air/Eau pour Chauffage de Maison / Eau Chaude Sanitaire / Chauffage de Piscine, échangeur de Chaleur à Plaques, Horizontal, Norme CE, A+++

Données d'Efficacité		A+++	R290	Unité	XAH07Csi9-S	XAH10Csi9-S	XAH12Csi9-S	XAH12Csi9T-S	XAH16Csi9T-S
Réservoir Tampon Suggéré					60L	60L	60L/80L	60L/80L	80L/100L
Chauffage à Air 7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage			kW	7.08	10.01	12.04	12.07	16.03
	Puissance d'Entrée			kW	1.57	2.21	2.63	2.65	3.52
	COP				4.51	4.53	4.57	4.55	4.56
Chauffage à Air 7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage			kW	7.10	10.09	12.08	12.09	16.05
	Puissance d'Entrée			kW	2.35	3.29	3.88	3.93	5.19
	COP				3.02	3.07	3.11	3.08	3.09
Chauffage à Air -7°C, Eau 30/35°C	Capacité de Chauffage			kW	4.66	6.47	7.84	7.83	10.48
	Puissance d'Entrée			kW	1.52	2.09	2.52	2.53	3.38
	COP				3.07	3.09	3.11	3.09	3.10
Chauffage à Air -7°C, Eau 50/55°C	Capacité de Chauffage			kW	4.52	6.41	7.71	7.71	10.34
	Puissance d'Entrée			kW	1.95	2.80	3.28	3.34	4.42
	COP				2.32	2.29	2.35	2.31	2.34
Refroidissement à Air 35°C, Eau 23/18°C	Capacité de Refroidissement			kW	7.01	10.11	12.13	11.95	16.09
	Puissance d'Entrée			kW	1.74	2.50	2.98	2.91	3.91
	EER				4.03	4.04	4.07	4.10	4.11
Refroidissement à Air 35°C, Eau 12/7°C	Capacité de Refroidissement			kW	6.74	9.60	11.53	11.44	15.29
	Puissance d'Entrée			kW	2.21	3.13	3.81	3.70	4.93
	EER				3.05	3.07	3.03	3.09	3.10
Type de Compresseur					Compresseur à Inverter				
Alimentation Électrique			V	220-240 V / 50 Hz / 1 PH		380-415 V / 50 Hz / 3 PH			
Capacité de Chauffage Nominale			kW	7	10	12	12	16	
Puissance d'Entrée Maximale			kW	2.35	3.29	3.88	3.93	5.19	
Courant Nominal			A	13.0	18.0	21.0	8.0	10.0	
Courant de Fusible Minimum			A	16.0	22.0	26.0	12.0	13.0	
Débit d'Eau Suggéré			m <sup>3</sup> /h	1.2	1.7	2.1	2.1	2.8	
Raccordement à l'Eau				G1"	G1"	G1"	G1"	G1-1/4"	
Niveau de Pression Acoustique (1m)			dB(A)	41.3	42.2	42.5	42.7	44.6	
Niveau de Pression Acoustique (3m)			dB(A)	31.8	32.7	33.0	33.2	35.1	
Échangeur de Chaleur			Échangeur de Chaleur à Plaques						
Poids Net			kg	103	109	117	117	127	
Poids Brut			kg	123	129	137	137	147	
Dimensions Nettes			mm	1100×475×957	1100×475×957	1190×475×1050	1190×475×1050	1120×465×1418	
Dimensions d'Emballage			mm	1160×570×1100	1160×570×1100	1250×570×1355	1250×570×1355	1174×560×1563	

\*Les données ci-dessus ne sont données qu'à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.



03

**ZeaJUH®** Solution de système de chauffage

-  Échangeur de piscine
-  Unité ventilo-convecteur
-  Hydro box
-  Water Mixing Station



## Zealux® Échangeur de piscine

Grâce à une installation simple fonctionnant avec une pompe à chaleur air-eau, l'échangeur de piscine agit comme un médiateur pour chauffer et refroidir la piscine et le spa, prolongeant l'utilisation de la pompe à chaleur air-eau sur toutes les saisons et réduisant son taux d'inactivité saisonnier.



\*Remarque : il doit être installé sur un sol plat.



Tôle galvanisée à double revêtement, haute dureté et forte résistance à la rouille.



Au prix d'un réchauffeur de piscine traditionnel de 5 kW, il peut atteindre une température constante de 30 kW pour la piscine.



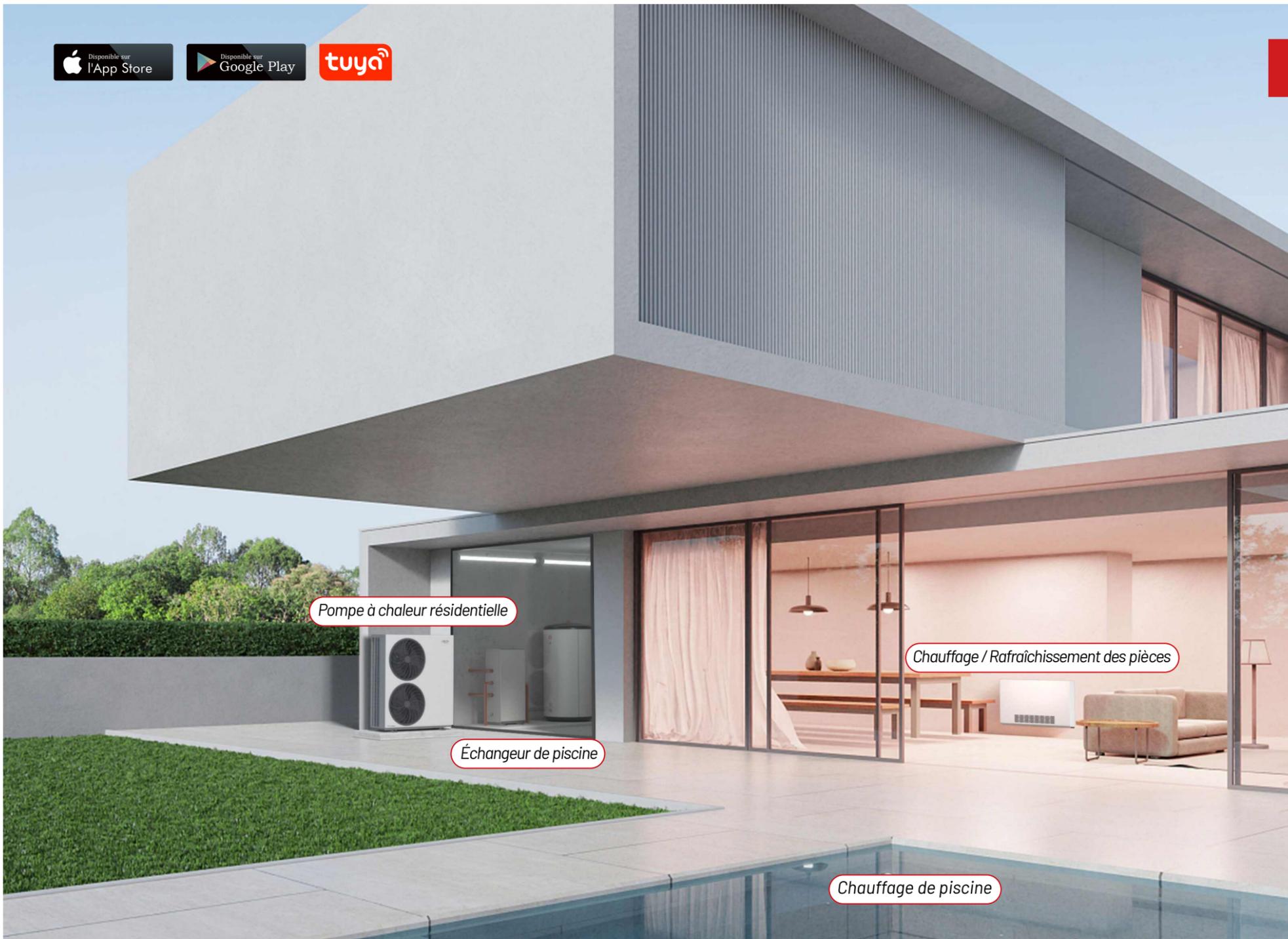
Fonctionnement à 0dB, aucun bruit mécanique, aucun bruit de vent, profitez d'une baignade silencieuse à 0dB.



Très faible consommation d'énergie, seulement 8 W de consommation en fonctionnement, soit 0,0016 fois la consommation des réchauffeurs de piscine avec la même capacité de chauffage.



Occupe seulement 0,15m<sup>2</sup>, s'adapte facilement à divers environnements d'installation tels que les locaux techniques ou les jardins.



Pompe à chaleur résidentielle

Chauffage / Rafraîchissement des pièces

Échangeur de piscine

Chauffage de piscine

Chauffage de spa



CE

Données d'Efficacité	Unité	WX-17		WX-25	
		220-240V/1Ph/50Hz			
Alimentation Électrique		220-240V/1Ph/50Hz			
Courant Nominal	A	0.6		0.6	
Puissance Nominale Absorbée	W	12		12	
Alimentation en Eau Côté Pompe à Chaleur : 28°C, Entrée/Sortie Côté Piscine : 26°C/28°C					
Capacité d'Échange Thermique	kW	18.6		28.4	
Débit d'Eau Côté Pompe à Chaleur	m <sup>3</sup> /h	2.62		3.05	
Connexion Côté Pompe à Chaleur		G1"			
Capacité de Sortie de la Pompe à Chaleur	kW	7	10	12	16
Débit d'Eau Côté Piscine	m <sup>3</sup> /h	5.6	8.1	9.9	12
Connexion Côté Piscine		DN50			
Perte de Charge	kPa	3.1	13.7	5.1	14.8
Dimensions de l'Unité	mm	445 × 350 × 845		445 × 350 × 1006	
Dimensions d'Emballage	mm	595 × 395 × 876		595 × 395 × 1036	
Poids Net	kg	30		40	
Poids Brut	kg	35		47	

\* Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif. Veuillez vous référer à la plaque signalétique sur l'unité.



**Nouveau**

## Zealux® Unité ventilo-convecteur

La série de ventilo-convecteurs ZEALUX® répond aux exigences actuelles les plus strictes en matière de performance, de compacité, d'acoustique, de faible consommation d'énergie, ainsi que de facilité d'installation et d'entretien. Avec le ventilateur comme seul élément en mouvement, il fonctionne à température constante avec une consommation électrique d'environ 10 W, soit seulement 0,24 kWh sur 24 heures. Le niveau sonore aussi bas que 30 dB(A) le rend idéal pour les environnements résidentiels et professionnels (bureaux, boutiques, restaurants, chambres d'hôtel, etc.).



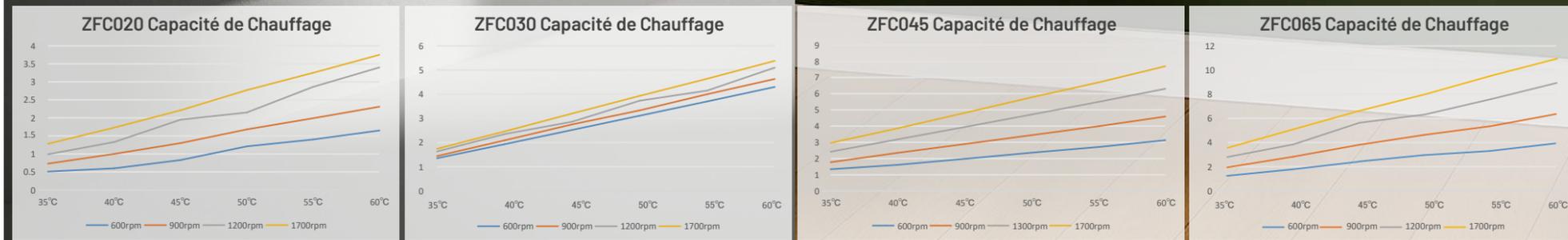
Design en plaque d'aluminium, double revêtement, léger et mince.



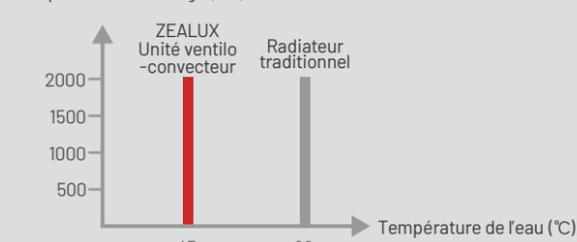
Technologie inverter à courant continu, conception anti-vent froid/chaud, contrôle du vent à 5 vitesses, répond aux besoins de chauffage/refroidissement rapide, assurant un soufflage fin, silencieux et efficace.



Installation possible au mur ou au sol, offrant deux options de pose.



Capacité de Chauffage (kW)



Pour remplacer les radiateurs traditionnels, il suffit d'utiliser des tuyaux ondulés pour le raccordement. L'installation est simple et rapide.

Unité Murale Zealux - Type Ventilo-Convecteur



	NOIR	AFC020	AFC030	AFC045	AFC065
	BLANC	WFC020	WFC030	WFC045	WFC065
Alimentation Électrique	V/Ph/Hz	220-240 V / 50 Hz / 1 PH			
Débit d'Air (H)	m <sup>3</sup> /h	330	500	580	810
Air Flow (M)	m <sup>3</sup> /h	230	360	470	680
Air Flow (L)	m <sup>3</sup> /h	130	210	340	510
Performance en Chauffage : Température Ambiante (DB/WB) : 20°C, Température de l'Eau Entrée/Sortie : 45/40°C					
Capacité de Chauffage	kW	1.95	2.86	3.94	5.5
Performance en Chauffage : Température Ambiante (DB/WB) : 20°C, Température de l'Eau Entrée/Sortie : 55/50°C					
Capacité de Chauffage	kW	2.86	4.15	5.49	7.24
Performance en Chauffage : Température Ambiante (DB/WB) : 20°C, Température de l'Eau Entrée/Sortie : 60/55°C					
Capacité de Chauffage	kW	3.4	5.1	6.3	8.5
Performance en Refroidissement : Température Ambiante (DB/WB) : 27/19°C, Température d'Eau Entrée/Sortie : 7/12°C					
Capacité de Refroidissement	kW	1.62	2.64	5.4	6
Puissance d'Entrée (H)	W	18.5	24.3	35.8	51.5
Moteur du Ventilateur	Type	Moteur de Ventilateur à Courant Continu (DC)		Moteur de Ventilateur Centrifuge	
Ventilateur	Type	Ventilateur à Flux Croisé		Ventilateur Centrifuge	
Échangeur de Chaleur	Type	Échangeur à Tubes en Cuivre et Ailettes en Aluminium			
Débit d'Eau	m <sup>3</sup> /h	1	1	1.14	1.14
Perte de Charge	kPa	30	40	30	30
Niveau Sonore à 1m	dB(A)	30	32	40	40
Tuyau d'Entrée/Sortie d'Eau	inch	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
Tuyau de Vidange	inch	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Poids Net	kg	15.5	19.5	32	43
Poids Brut	kg	18.5	23	36	48
Dimension	mm	980×145×573	1250×145×573	1130×178×588	1385×178×588
Package Dimension	mm	1075×195×615	1330×195×615	1210×228×628	1465×228×628

\* Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.



## Zealux® Boîte Hydro

Hydro Box est un système intégré révolutionnaire qui simplifie l'installation des systèmes de chauffage traditionnels. Il regroupe des composants clés tels que les vannes trois voies, les purgeurs d'air et les pompes en une seule unité, permettant de finaliser un circuit de chauffage avec seulement « cinq connexions ». Ce système assure un contrôle précis de la température et améliore considérablement l'efficacité de l'échange thermique.



Corps en aluminium, cadre galvanisé, double revêtement, léger et résistant à la corrosion.



Centre de distribution d'eau avec vanne électromagnétique trois voies en cuivre pur, assurant le passage automatique entre l'eau chaude sanitaire, le chauffage et le contrôle de la température de la piscine.

Installation Murale, N'occupant Que 0,3 m<sup>2</sup> de Surface Murale.

CE

Données d'Efficacité	Unit	WD-17	WD-25	WD-25ST
Capacité de Chauffage	kW	9.71	11.62	15.49
Débit Conseillé (Côté Pompe à Chaleur de la Maison)	m <sup>3</sup> /h	1.54	2.20	2.30
Capacité de Chauffage Électrique	kW	3	3	6
Débit Conseillé (Côté Ballon d'Eau Chaude Sanitaire)	m <sup>3</sup> /h	2.05	2.05	2.05
Alimentation Électrique		220-240 V / 50 Hz / 1 Ph		380-415 V / 50 Hz / 3 PH
Courant Nominal	A	15	15	10
Taille Minimale du Fusible	A	18	18	12
Raccordement à l'Eau		G 1"		
Dimensions de l'unité	mm	460 × 235 × 660		
Poids Net	kg	32	35	38
Poids Brut	kg	35	38	40

\* Les données ci-dessus sont fournies à titre de référence. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.



Échange thermique multifonction, efficacité de la pompe à chaleur jusqu'à 94%, séparation entre fluide de travail et eau, garantissant une eau chaude sanitaire sûre.



Stérilisation à haute efficacité grâce à un chauffage électrique en ligne haute puissance, séparation de l'eau et de l'électricité pour plus de sécurité, atteignant facilement 75 °C pour une stérilisation complète.



Réduction de la charge du ballon d'eau chaude, remplaçant les serpentins chauffants statiques traditionnels et les résistances électriques, réduisant ainsi l'entartrage et la fréquence de nettoyage.



## Zealux® Water Mixing Station

La station de mélange d'eau permet de mélanger l'eau chaude et l'eau froide pour obtenir une température stabilisée et compenser les variations. Son système flexible répond intelligemment et précisément aux besoins de températures variées.



Plaque de base galvanisée, double revêtement de 1,2 mm d'épaisseur, grande capacité de charge, résistante à la rouille, facile à installer au mur.



Contrôle de température indépendant grâce à une vanne de mélange automatique et un contrôleur intelligent : un circuit, deux températures.



Pompe haut de gamme en cuivre pur, anticorrosion, réglage 3 vitesses, hauteur de levage de 6 m, atteint facilement le deuxième étage.



Faible consommation d'énergie, stable à 0,1 kWh/heure, débit d'eau généreux, température constante, économie d'énergie.



Vanne de mélange électromagnétique manuel -automatique, réglage adaptatif, réponse rapide, température stable sans délai.



Grande couverture, jusqu'à 180 m<sup>2</sup> / environ 3 à 4 terminaux de chauffage, compatibilité facile.

Design Mural, Ne Prend Que 0,08 m<sup>2</sup> de Surface Murale, Se Fixe avec Quatre vis en Acier Inoxydable de 8 mm pour Plus de Stabilité et de Sécurité.

Données d'Efficacité	Unit	MS-01
Alimentation Électrique	V	220-240V / 50 Hz / 1 PH
Distance Entrée/Sortie d'Eau	mm	60
Plage de Réglage de la Température	°C	5-85
Température Préréglée	°C	45
Débit d'Eau Nominal	m <sup>3</sup> /h	1.9
Hauteur de Refoulement de la Pompe de Circulation	m	3.1
Pression Maximale d'Alimentation en Eau	°C	95
Taille du Raccord (Côté Pompe à Chaleur)		G 1"
Pression de Fonctionnement Maximale	Bar	10
Puissance Maximale	W	100
Surface de Maison Recommandée	m <sup>2</sup>	Moins de 200
Dimensions Nettes	mm	276 × 304 × 145
Dimensions d'Emballage	mm	355 × 360 × 195

\* Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif. Veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'unité.

# 04

## Expérience de service client

Le produit Zealux est garanti pendant trois ans après la vente, et cette garantie peut être étendue à sept ans si les conditions suivantes sont remplies :

- Enregistrement sur la conciergerie en ligne de Zealux et téléchargement des documents nécessaires après l'installation
- Installation effectuée par des installateurs professionnels autorisés
- Entretien et service annuel de la pompe à chaleur par l'installateur autorisé avec conservation du ticket

« La promesse est d'offrir un grand avantage à chaque utilisateur avec 7 ans de tranquillité d'esprit »



## L'engagement de 7 ans

### Par Zealux

-  Fournir les documents techniques et les informations sur les produits requis
-  Organiser des formations et des webinaires au moins une fois par an
-  Offrir le meilleur service client de sa catégorie
-  Sélectionner les bons partenaires
-  Disposer de suffisamment de pièces de rechange et de kits de réparation pour les installateurs

### Par la personne responsable de la maintenance

-  Respecter les exigences d'installation de Zealux et les supports techniques
-  Suivre les visites de maintenance chaque année selon le programme de maintenance
-  Utiliser uniquement des pièces de rechange et des outils Zealux
-  Être un installateur/revendeur/partenaire de service autorisé Zealux
-  Participer au moins une fois par an à nos formations ou webinaires

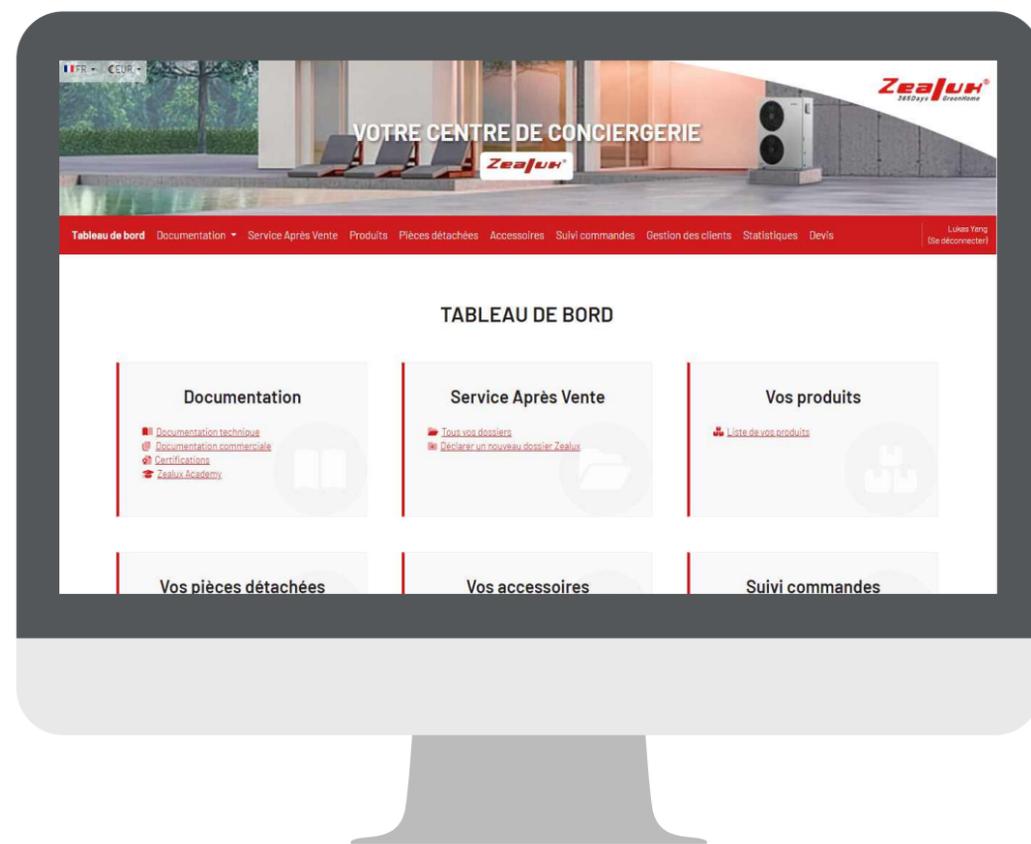
Pour toute information concernant la maintenance, le dépannage, les formations ou l'assistance technique, veuillez consulter <https://zealux.com/contact-us/>, ou contacter le revendeur Zealux ayant installé votre produit.



Siège de Zealux

# 05

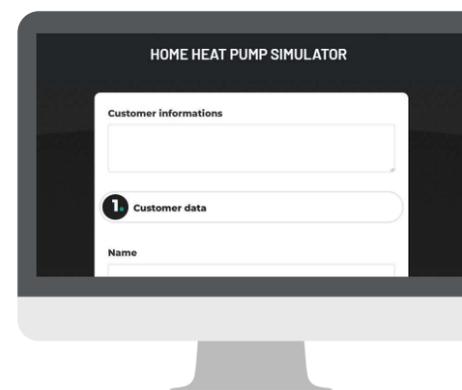
## Plateforme de Conciergerie Unique



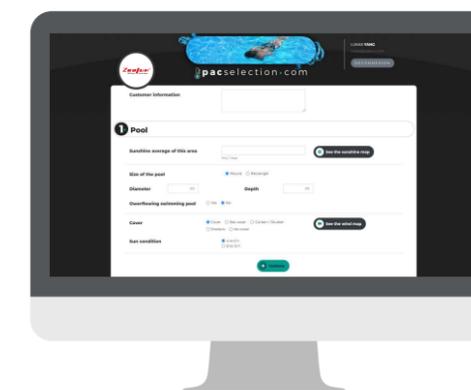
## Un ensemble complet d'options

- Un service de conciergerie 24/7 offrant une expérience client unique.
- Documentation technique et commerciale
- Tutoriels : documents techniques et vidéos
- Webinaires avec 6 cours
- Pièces de rechange
- Capacités avant-vente
- Gestion après-vente
- Assistance pour les réparations
- Commandes en ligne
- Suivi des commandes
- Gestion des stocks
- Disponible en plus de 10 langues

Notre site de sélection pour les pompes à chaleur de chauffage et de piscine est spécifiquement conçu pour les distributeurs, facilitant le choix des modèles de pompes à chaleur les plus adaptés et la génération de rapports détaillés standardisés.



Pompe à chaleur résidentielle



Pompe à chaleur pour piscine et spa

### Comment utiliser le site de sélection :

- 1 Les distributeurs recueillent les besoins des clients pour le chauffage ou la piscine.
- 2 Ils saisissent les informations concernant ces besoins sur le site, telles que la superficie de la maison ou la taille de la piscine.
- 3 Le site génère un rapport PDF contenant les exigences du client, les modèles de pompes à chaleur recommandés, ainsi que les coûts d'achat et de fonctionnement de la pompe à chaleur.
- 4 Les distributeurs peuvent télécharger le rapport pour le conserver et l'imprimer pour le fournir aux clients comme référence.



Diagnostic des pannes  
par nos experts



Pièces de rechange



Équipements  
réparés