

POMPES À CHALEUR AIR/AIR

GAMME MURALE

RESIDENTIEL 2022



**HEIWA**

Changez d'air



# Pompes à chaleur Air/Air Mural

RESIDENTIEL 2022

# Heiwa, la climatisation responsable à chaque étape du cycle de vie du produit

---

## PRODUCTION

- Toute la gamme fonctionne au fluide écologique R32
- Packaging en carton 100% recyclé

## TRANSPORT

- Émissions carbonees liées au transport de nos marchandises 100% compensées

## UTILISATION

- Compensation des émissions de CO<sub>2</sub> : 1 PAC Air/Eau achetée = 1 tonne de CO<sub>2</sub> compensée chaque année
- Partenariat avec Urban Solar Energy, fournisseur d'énergie 100% verte et locale
- Fonctionnalités ingénieuses pour réduire et maîtriser sa consommation

## FIN DE VIE

- Démarche durable avec la garantie HARMONIE étendue jusqu'à 5 ans
- Partenariat avec Ecologic pour la gestion du recyclage des appareils Heiwa

# La forêt Heiwa



## Nous compensons 100% des émissions carbonées liées à notre transport

Conscients de l'impact de notre activité sur notre environnement, nous avons créé en 2020, la forêt Heiwa en partenariat avec l'ONG Tree Nation pour compenser 100% des émissions carbonées liées au transport de nos produits chaque année.

## Pour 1 PAC Air/Eau achetée, nous compensons 1 tonne de CO<sub>2</sub> chaque année.

### PLANTER DES ARBRES POUR REBOISER NOS FORÊTS EST UN ENJEU VITAL POUR LUTTER CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE ET RESTAURER LA BIODIVERSITÉ

**Heiwa fait sa part !** Pour l'achat d'une PAC Air/Eau Premium Hyökô Max de la marque Heiwa, nous compensons 1 tonne de CO<sub>2</sub> chaque année.

Une tonne de CO<sub>2</sub> compensé équivaut à 535m<sup>3</sup> soit :

- Un aller retour en avion Paris/New York
- 5181km en voiture
- La production de 31 smartphones



Planter des arbres pour reboiser nos forêts est un enjeu vital pour lutter contre le changement climatique et restaurer la biodiversité.

Conscient de l'impact de notre activité sur notre environnement, nous avons créé la forêt Heiwa, en partenariat avec l'ONG Tree-Nation.

**Rejoignez, vous aussi, Tree-Nation et la forêt Heiwa.**  
(Plus d'informations sur notre site internet).

# Garantie Harmonie

notre engagement qualité envers vous



## PROLONGEZ GRATUITEMENT LA GARANTIE DE VOS APPAREILS HEIWA



Entendez simplement et gratuitement la garantie de votre pompe à chaleur Heiwa jusqu'à 5 ans toutes pièces pour les PAC Air/Air et PAC piscine et 5 ans compresseur et 3 ans autres pièces pour les PAC Air/Eau. Pour en bénéficier, il suffit d'enregistrer votre produit en quelques clics sur notre site internet [www.heiwa-france.com](http://www.heiwa-france.com).



### Le saviez-vous

Le service après-vente et le stock de pièces détachées Heiwa sont basés en France pour vous assurer réactivité et disponibilité.



### Tutoriel en ligne

Retrouvez le tutoriel vidéo directement sur notre site internet : <https://www.heiwa-france.com/fr/register>.

*\*Extension de garantie valable sous conditions. Plus d'informations sur notre site internet.*

## Packaging Heiwa

### des emballages responsables



### Des cartons 100% recyclés

Parce que nous souhaitons aller encore plus loin dans notre engagement eco-responsable, tous les emballages de vos pompes à chaleur Heiwa sont réalisés en carton 100% recyclés et sont donc recyclables.



Accélérer l'économie circulaire pour préserver la planète et ses ressources

Parce que nous souhaitons aller encore plus loin dans notre engagement eco-responsable, tous les emballages de vos pompes à chaleur sont réalisés en carton 100% recyclés et sont donc recyclables.

# Restez connectés

## et soyez les premiers au courant des actualités Heiwa



### Les Actus Heiwa

Découvrez toutes nos actualités sur notre site internet dans la rubrique "Les actus Heiwa".

Vous pourrez y trouver :

- Des infos pratiques,
  - Des témoignages de nos clients,
  - Des tutos d'installation,
- Et bien d'autres informations.



### Heiwa, membre officiel de l'association AFPAC

Soucieux depuis 2018 des grands enjeux de notre secteur sur la transformation énergétique de l'habitat, nous œuvrons chaque jour à promouvoir de manière équitable et pérenne toutes les solutions de pompes à chaleur sur les marchés du résidentiel et du tertiaire.

L'AFPAC mène de front des missions ambitieuses et nécessaires grâce à un travail de fond dans l'explication, la promotion, le développement, les avantages et la pérennisation de la filières des pompes à chaleur.

Objectif : inscrire collectivement la pompe à chaleur comme le contributeur EnR incontournable de la Transition Energetique.



### Heiwa dans la presse

Notre marque de pompes à chaleur responsable fait parler d'elle. Que ce soit dans la presse professionnelle ou grand public, Heiwa se démarque par ses valeurs responsables et son offre accessible.

Retrouvez tous les articles de presse sur notre site internet [www.heiwa-france.com](http://www.heiwa-france.com).



### LE SAVIEZ VOUS ?

Grâce au projet "Heiwa fait sa part" en partenariat avec Urban Solar Energy, nous avons remporté la 1<sup>ère</sup> place des Trophées du Négoces 2020 dans la catégorie lancement de produit/animation commerciale.

LES TROPHÉES  
DU Négoces **Lauréat 2020**



Suivez-nous sur les réseaux sociaux



“  
*L'essayer*  
c'est  
*l'adopter*”

# Mural ESSENTIEL Zen 2



En option



Inclus

GARANTIE  
HARMONIE

**5 ANS**  
TOUTES PIÈCES



Chauffage jusqu'à -15°C



A++/A+



A partir de 17db



WIFI en option



4 vitesses de ventilation



Timer



R32



Anti moisissure



Compatible multi-split



Fonction iFeel



Redémarrage auto



Turbo



Confort nocturne



Diagnostic auto



Mode déshumidification



Compact



Affichage LED



Mode absence longue durée

Ensemble Split Essentiel Zen 2			Mural Essentiel ZEN 2 2KW	Mural Essentiel ZEN 2 2,5KW	Mural Essentiel ZEN 2 3,5KW	Mural Essentiel ZEN 2 5KW	Mural Essentiel ZEN 2 7KW
Mode Chaud	Puissance nominale à +7°C extérieur (Mini/ Maxi)	KW	2,4 (0,6 / 2,9)	2,8 (0,5 / 3,5)	3,4 (0,9 / 4,0)	5,2 (1,0 / 5,6)	6,5 (1,3 / 7,0)
	Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	KW	0,59 (1,3)	0,75 (1,5)	0,92 (1,5)	1,34 (1,9)	1,91 (2,3)
	COP à +7°C extérieur		4,07	3,73	3,71	3,88	3,4
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4 / 4,8 / -	4 / 5,1 / -	4 / 4,9 / -	4 / 5,1 / -	4 / 5,1 / -
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		A+ / A++ / -	A+ / A+++ / -	A+ / A++ / -	A+ / A+++ / -	A+ / A+++ / -
	Puissance restituée par -7°C extérieur	kW	1,8	2,1	2,4	3,7	4,8
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	
Mode Froid	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,2 (0,3 / 2,9)	2,5 (0,5 / 3,25)	3,2 (0,9 / 4,0)	4,6 (1,0 / 5,3)	6,2 (1,8 / 6,9)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,59 (1,1)	0,72 (1,3)	0,99 (1,3)	1,36 (1,8)	1,83 (2,2)
	EER à +35°C extérieur		3,73	3,47	3,23	3,39	3,40
	Coefficient saisonnier de performance SEER		6,6	6,5	6,1	6,4	6,8
	Classe énergétique saisonnière		A++	A++	A++	A++	A++
	Températures de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43

Unités intérieures		HMIS2-20-V1	HMIS2-25-V1	HMIS2-35-V1	HMIS2-50-V1	HMIS2-70-V1
Débits d'air - Turbo/GV/MV/PV	m3/h	520/450/310/250	500/420/390/280	590/480/410/300	850/700/480/300	900/750/500/350
Pression acoustique à 2m - Turbo > Petite vitesse	dB(A)	33/28/23/17	33/30/26/18	35/31/27/19	38/36/28/22	42/36/32/25
Puissance acoustique - Turbo/GV/MV/PV	dB(A)	55/46/41/33	55/48/44/37	57/50/45/38	57/52/48/41	60/54/49/42
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	713×195×270	713×195×270	790×200×275	970×224×300	970×224×300
Poids nets	Kg	8	8	9	13,5	13,5

Unités extérieures		HMES2-20P-V1	HMES2-25P-V1	HMES2-35P-V1	HMES2-50P-V1	HMES2-70P-V1
Débits d'air	m3/h	1400	1950	1950	1950	2800
Pression acoustique à 1m	dB(A)	50	51	51	53	57
Puissance acoustique	dB(A)	60	62	64	63	65
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	710 x 293 x 450	732 x 330 x 550	732 x 330 x 550	732 x 330 x 550	873 x 376 x 555
Poids nets	Kg	21	25	25	26,5	36,5

Fluide et raccordement frigorifique						
Fluide "Ecologique"				R32		
PRG				675		
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,45	0,5	0,55	0,75	1,23
Diamètres des liaisons liquide-gaz	Pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Longueur de liaison mini/maxi	m	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 25	3 / 25
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m	10	10	10	10	10
Préchargé pour une liaison de	m	5	5	5	5	5
Appoint de charge au delà de 5m	g/m	16	16	16	16	16

Raccordement électrique						
Alimentation électrique				1 Phase, Neutre, Terre - 170V-265V / 50Hz		
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm <sup>2</sup>	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	10	10	10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

Les câbles et raccordements électriques doivent respecter la norme NF C 15-100



**HEIWA**

# Acheter une pompe à chaleur Air/Air Heiwa c'est faire sa part pour la planète

Nous compensons 100% des émissions carbonees liées à notre transport.



**HEIWA FRANCE**

1180 Rue Jean Perrin ZI Les Milles, 13851 Aix-en-Provence

Hotline client final

**0 800 94 53 51**

Service gratuit  
+ prix appel

[www.heiwa-france.com](http://www.heiwa-france.com)

PEFC Certifié PEFC / 10-31-1258 / Ce produit est issu de forêts gérées durablement, de sources recyclées et contrôlées.

Certifié Imprim'Vert / Impression écologique et responsable.



Design - floo artistic - Florent Condamin