

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 carbone liées au transport de nos marchandises 100% compensées

UTILISATION

- Compensation des émissions de CO₂ : 1 PAC Air/Eau achetée = 1 tonne de CO₂ 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 CO₂ 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 Hyōkō Max de la marque Heiwa, nous compensons 1 tonne de CO₂ chaque année.

Une tonne de CO₂ compensé équivaut à 535m³ 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.



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

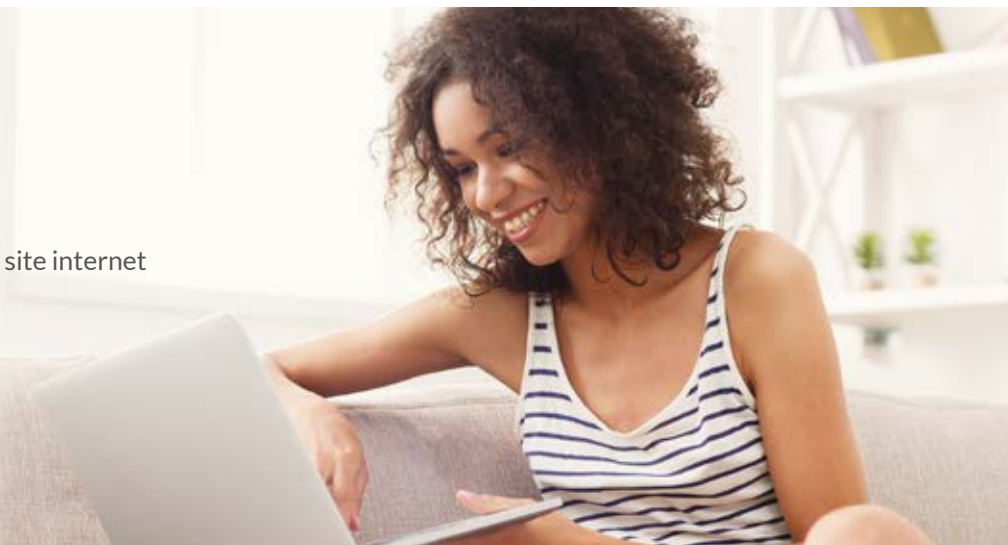


Les Actus Heiwa

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 filière des pompes à chaleur.

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



LE MONITEUR
des ARTISANS

MAGAZINE
filièrepro
GÉNIE CLIMATIQUE - SANITAIRE - AÉRAULIQUE

Maison&Travaux

MAISON et énergie
Source d'informations sur l'énergie dans l'habitat

CONSTRUIRE
SA MAISON

batiweb



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.

LE SAVIEZ VOUS ?

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

LES TROPHÉES
DU Négocier
Lauréat 2020



Suivez-nous sur les réseaux sociaux



“*L'essayer
c'est
l'adopter*”

La gamme murale Heiwa

DES PRODUITS DISCRETS ET EFFICACES POUR TOUS LES BESOINS



Mural **PREMIUM** Hyōkō



2,7kW à 5,3kW



A+++
A++

JUSQU'A
-22°C

18dB

INCLUS
Wifi



Purificateur d'air
Cold Plasma



FAÇADE
MATE

Mural **ESSENTIEL** Zen +



2kW à 6,2kW



A++
A+

JUSQU'A
-15°C

17dB

INCLUS
Wifi



Purificateur d'air
Cold Plasma

↓
↑
Compact



NOUVEAU

Mural **ESSENTIEL** Zen 2



2kW à 6,1kW



A++
A+

JUSQU'A
-15°C

17dB

↓
↑
Compact

Mural **PREMIUM** Hyōkō

Une gamme à haute efficacité énergétique au service de votre confort

8.5

SEER

A+++

Des performances énergétiques optimales en mode froid

En mode froid, le mural Premium Hyōkō propose un excellent indice SEER, jusqu'à 8,5. Produisez ainsi 4,25kW de froid pour seulement 0,5kW d'électricité dépensée.

4.6

SCOP

A++

4,6 fois plus efficace qu'un radiateur électrique classique

En mode chauffage, le mono-split Premium Hyōkō délivre un excellent indice SCOP jusqu'à 4,6 en zone A – soit 1kW consommé pour 4,6kW de chaud produit.



Un système fait pour résister aux très basses températures !

La résistance du bac de condensats incluse dans l'unité extérieure permet d'éviter la prise en glace à très basse température. Ce module associé à la fonction dégivrage automatique permet à l'unité murale Premium Hyōkō de garantir un chauffage jusqu'à une température extérieure de -22°C.

Des produits connectés pour piloter et maîtriser votre consommation énergétique



HEIWA Clim



Contrôlez votre température grâce à votre téléphone !

Le wifi inclus dans le mural Premium Hyōkō permet de contrôler la température de son intérieur à distance, où que vous soyez, chez vous ou ailleurs.

Pilotez, anticipez et profitez en toute sérénité de votre bulle de confort grâce à l'application Heiwa Clim.

Compatible avec tous les appareils Android et iOS, l'App Heiwa Clim' fonctionne en Wifi ou en 4G. Facile d'installation, l'application peut être utilisée sur smartphone et tablette.



Les conseils des EEH

Retrouvez les tutoriels en vidéo pour appairer l'une de nos applications avec votre système de pompe à chaleur Heiwa sur notre site internet www.heiwa-france.com.



La volonté d'allier esthétique et résistance



Le beau à la rencontre de l'utile

Épurées et modernes, les unités murales Premium Hyōkō s'inspirent du design Japonais. Nous avons ainsi accordé une attention très particulière aux formes et aux choix des matériaux permettant une installation simple du produit et une intégration harmonieuse dans votre intérieur.

Des produits résistants en toute saison

Grâce à son revêtement Blue Fin, l'évaporateur des pompes à chaleur Heiwa résiste aux environnements salins, aux intempéries et autres éléments corrosifs. La peinture Epoxy utilisée pour protéger les unités extérieures est spécialement conçue pour prolonger sa durée de vie.



Respirez et profitez en toute sérénité



Purificateur d'air Cold Plasma

Plus qu'un filtre, le Cold Plasma offre un véritable système de purification de l'air. Il est conçu pour dégrader les particules dans l'air tels que les pollens, micro-organismes, la fumée et les odeurs.

A l'aide d'un procédé physique naturel le cold plasma produit des ions négatifs qui transforment le flux d'air chargé en air purifié. L'air de votre pièce est ainsi renouvelé et plus sain.

La technologie cold plasma est aujourd'hui reconnue comme une des méthodes de traitement de l'air les plus efficaces.



Fonction déshumidification

Idéale pour abaisser le taux d'humidité de l'air ambiant et le maintenir à des taux confortables, entre 40 et 60%.



Un balayage 3D pour une homogénéité



Orientez le flux d'air de votre unité intérieure verticalement et horizontalement pour un confort maximal.



Fonction anti moisissure

Efficace ! Juste après chaque utilisation la ventilation de votre unité intérieure s'active automatiquement afin d'éliminer les condensats résiduels et éviter ainsi tout développement de moisissures.



Filtre à charbon 100% naturel

100% naturel et sans traitement chimique, il permet de lutter contre les odeurs déplaisantes (cigarettes, animaux domestiques...).



Des produits silencieux et discrets

Avec un niveau sonore à partir de **18dB** votre pompe à chaleur Heiwa sera quasi imperceptible à votre oreille.

Mural **PREMIUM** Hyōkō



En option



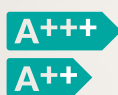
Inclus

GARANTIE
HARMONIE

5ANS
TOUTES PIÈCES



Chauffage jusqu'à -22°C



A+++/A++



Mode silence 18dB



WIFI inclus



Balayage 3D



Timer



Purificateur d'air Cold Plasma



R32



Anti moisissure



Diagnostic auto



Mode déshumidification



Confort nocturne



Turbo



Fonction iFeel



Mode absence longue durée



Compatible multi-split



Redémarrage auto



Affichage LED

Ensemble Split Premium Hyōkō			Mural HYŌKŌ 2,5KW	Mural HYŌKŌ 3,5KW	Mural HYŌKŌ 5KW
Mode Chaud	Puissance nominale à +7°C extérieur (Mini / Maxi)	KW	2,93 (0,7 / 4,4)	3,81 (1,2 / 4,4)	5,57 (1,1 / 6,8)
	Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	KW	0,65 (1,65)	0,97 (1,65)	1,4 (2,6)
	COP à +7°C extérieur		4.51	3.91	3.90
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4.60 / 5.40 / 3.80	4.40 / 5.10 / 3.50	4.10 / 5.20 / 3.40
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		A++ / A+++ / A	A+ / A+++ / A	A+ / A+++ / A
	Puissance restituée par -7°C extérieur	kW	2,2	2,9	4,2
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-22 à +24	-22 à +24	-22 à +24
Mode Froid	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,7 (0,9 / 3,8)	3,5 (1 / 3,8)	5,3 (1,3 / 6,6)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,6 (1,4)	0,95 (1,4)	1,55 (2,45)
	EER à +35°C extérieur		4.62	3.68	3.42
	Coefficient saisonnier de performance SEER		8,5	8,5	7,6
	Classe énergétique saisonnière		A+++	A+++	A++
	Températures de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+16 à +30	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43

Unités intérieures			HMIP-25-V2	HMIP-35-V2	HMIP-50-V2
Débits d'air - Turbo - PV	m3/h		660/590/540/ 490/450/420/390	680/590/540/ 490/450/420/390	1250/1100/1000/ 950/900/850/750
Pression acoustique à 2m - Turbo > Petite vitesse	dB(A)		35/33/31/ 29/27/25/18	37/33/31/ 29/28/26/19	43/39/37/ 35/33/31/28
Puissance acoustique - Turbo - PV	dB(A)		56/53/52/ 50/48/46/39	58/53/52/ 50/48/46/40	58/55/53/ 51/49/47/44
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm		865×210×290	865×210×290	996×225×301
Poids nets	Kg		10,5	11	13,5

Unités extérieures			HMEP-25-V2	HMEP-35-V2	HMEP-50-V2
Débits d'air	m3/h		2200	2200	3200
Pression acoustique à 1m	dB(A)		52	53	57
Puissance acoustique	dB(A)		60	62	65
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm		848x320x596	848x320x596	955x396x700
Poids nets	Kg		33,5	33,5	45

Fluide et raccordement frigorifique					
Fluide "Ecologique"				R32	
PRG				675	
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg		0,7	0,75	1
Diamètres des liaisons liquide-gaz	Pouce		1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Longueur de liaison mini/maxi	m		3 / 15	3 / 20	3 / 25
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m		10	10	10
Préchargé pour une liaison de	m		5	5	5
Appoint de charge au delà de 5m	g/m		16	16	16

Raccordement électrique					
Alimentation électrique			1 Phase, Neutre, Terre - 170V-265V / 50Hz		
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm²		3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A		10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5

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

Mural **ESSENTIEL** Zen +

Une gamme connectée et design qui s'adapte à tous les besoins du résidentiel

6.8
SEER **A++**

**Des performances
optimales en mode froid**

En mode froid, votre mono-split Heiwa Essentiel Zen + délivre un excellent indice SEER jusqu'à 6,8 soit 1kW consommé = 6,8kW de froid produit. Il a le label A++ gage de hautes performances énergétiques.

4
SCOP **A+**

**Un chauffage 4 fois plus efficace
qu'un radiateur électrique classique**

En mode chauffage, votre PAC Heiwa Essentiel Zen + délivre un excellent indice SCOP de 4 en zone 1 - soit 1kW consommé = 4kW de chaud produit. Son label A+ est gage de substantielles économies d'énergies.

**JUSQU'À
-15°C**

**Chauffez
jusqu'à -15°C**

Votre pompe à chaleur Heiwa a été conçue pour fonctionner par grand froid. Elle peut chauffer votre habitat même quand la température atteint -15°C.

Un mural design, silencieux et facile à installer



**Le mural Essentiel Zen +,
un des plus petits muraux du marché.**

A partir de 69,6cm de largeur, il s'adapte parfaitement au dessus d'une porte.

Le mural Essentiel Zen + a été conçu avec une façade de couleur mate pour rendre son design discret et élégant et s'intégrer naturellement à votre intérieur.



**FAÇADE
MATE**



Silencieux et discret

Les unités intérieures murales Heiwa Essentiel Zen + sauront se faire oublier dans votre intérieur autant par leur faible niveau sonore à partir de 17dB que par leur esthétique épurée.



Des produits connectés, simples à utiliser et à piloter



HEIWA Clim



Contrôlez votre mono-split Essentiel Zen + directement de votre smartphone

L'application Heiwa Clim, permet de contrôler votre pompe à chaleur Air/Air Essentiel Zen +, où que vous soyez. Téléchargeable sur l'App Store et Google Play Store, l'application Heiwa Clim peut être utilisée sur smartphone ou tablette.



Les conseils des EEH

Retrouvez les tutoriels en vidéo pour appairer l'une de nos applications avec votre système de pompe à chaleur Heiwa sur notre site internet www.heiwa-france.com.



Respirez de l'air frais et pur en toute sérénité



Purificateur d'air Cold Plasma

Le mono-split Essentiel Zen + Heiwa intègre un purificateur d'air, le Cold Plasma. Plus qu'un filtre, cette technologie est un véritable système de purification et d'assainissement d'air. Il est conçu pour dégrader les particules tels que les pollens, les micro-organismes (bactéries, acariens, moisissures), ainsi que la fumée et les odeurs.



Fonction déshumidification

Idéale pour abaisser le taux d'humidité de l'air ambiant et le maintient à des taux confortables, entre 40 et 60%.



Fonction anti moisissure

Juste après chaque utilisation la ventilation de votre unité intérieure s'active automatiquement afin d'éliminer les condensats résiduels et éviter ainsi tout développement de moisissures.



Pilotage du flux d'air

Gagnez en bien être en choisissant l'orientation verticale et la puissance de votre flux d'air : 4 vitesses, 5 positions de volets, fonction balayage vertical automatique.



Redémarrage automatique

En cas de coupure de courant, cette fonctionnalité rallume automatiquement votre climatiseur réversible à la remise sous tension de votre logement, en conservant la configuration programmée.



Technologie IFEEL

Avec la technologie IFEEL, votre télécommande devient le capteur de température. Ainsi, vous pourrez avoir la température souhaitée à l'endroit précis où vous déposez votre télécommande.

Mural ESSENTIEL Zen+



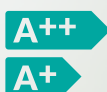
GARANTIE
HARMONIE

5ANS
TOUTES PIÈCES

Inclus



Chauffage jusqu'à -15°C



A++/A+



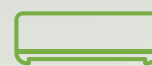
A partir de 17db



WIFI inclus



Purificateur d'air Cold Plasma



Façade mate



Design compact



Anti moisissure



R32



Fonction iFeel



Timer



Redémarrage auto



4 vitesses de ventilation



Diagnostic auto



Affichage LED



Mode déshumidification



Mode absence longue durée



Turbo



Confort nocturne



Compatible multi-split

Ensemble Split Essentiel Zen +			Mural Essentiel ZEN + 2KW	Mural Essentiel ZEN + 2,5KW	Mural Essentiel ZEN + 3,5KW	Mural Essentiel ZEN + 5KW	Mural Essentiel ZEN + 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)	5,2 (1 / 5,7)	6,5 (1,3 / 7)
	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/-	4,0/5,1/-	4,0/5,1/-	4,0/5,1/-	4,0/5,1/-
	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	4,9
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30
Mode Froid	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,2 (0,3 / 2,85)	2,5 (0,5 / 3,25)	3,2 (0,9 / 3,6)	4,6 (1 / 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	3,4
	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/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30
	Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15/+43	-15/+43	-15/+43	-15/+43	-15/+43

Unités intérieures			HMIS2-20P-V1	HMIS2-25P-V1	HMIS2-35P-V1	HMIS2-50P-V1	HMIS2-70P-V1
Débits d'air - Turbo/GV/MV/PV		m3/h	520/470/420/250	500/470/390/270	590/520/400/320	850/800/700/600	900/800/600/400
Pression acoustique à 2m - Turbo > Petite vitesse		dB(A)	33/31/27/17	32/30/26/17	35/31/27/20	38/36/32/28	42/39/31/26
Puissance acoustique - Turbo/GV/MV/PV		dB(A)	55/49/45/34	55/48/44/34	56/49/45/38	54/52/48/44	60/57/49/42
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur		mm	696 x 190 x 251	696 x 190 x 251	770 x 190 x 251	972 x 225 x 300	972 x 225 x 300
Poids nets		Kg	7,5	7,5	8,5	13,5	14

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	0,4	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		mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique		A	10	10	10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE		mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

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

Un mural silencieux et compact qui s'adaptera naturellement à votre intérieur

6.8
SEER **A++**

Une pompe à chaleur Air/Air idéale
pour refroidir votre intérieur

En mode froid, le mural Essentiel Zen 2 Heiwa délivre un excellent label énergétique de A++ et un indice SEER de 6.8.

Vous pourrez ainsi produire 6.8kW de froid pour seulement 1kW d'électricité dépensé.

4
SCOP **A+**

Un chauffage 4 fois plus efficace
qu'un radiateur électrique

En mode chaud, le mono-split Essentiel Zen 2 délivre en zone A un label énergétique de A+ et un excellent indice SCOP de 4.

Ainsi, vous produirez 4kW de chaud pour 1kW d'électricité dépensé.

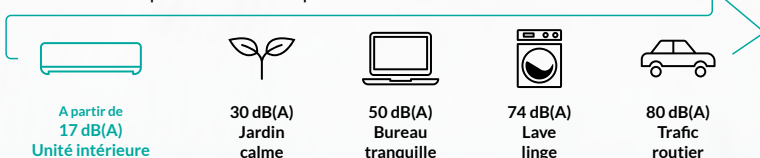
 **JUSQU'À**
-15°C

Une pompe à chaleur Air/Air qui
résiste aux très basses températures

Le mural Essentiel Zen 2 Heiwa a été conçu pour résister aux très basses températures. Il vous permettra de chauffer votre intérieur même quand la température extérieure est de -15°C.



Faible niveau de pression acoustique

 **Compact**  **17dB**

Compact et silencieux

Les unités intérieures Essentiel Zen 2 s'adapteront parfaitement à votre intérieur grâce à leur taille compacte (à partir de 713mm de large). Elles sauront également se faire oublier grâce à leur niveau sonore à partir de 17dB.

Un niveau sonore de 25dB est habituellement assimilé à un chuchotement et à un environnement calme.

Des produits qui prennent soin de vous et de votre bien-être



Fonction déshumidification

Abaissez le taux d'humidité de l'air ambiant grâce à la fonction déshumidification et maintenez-le à des taux confortables.



Fonction anti moisissure

La fonction anti moisissure permet d'éliminer les condensats résiduels grâce à l'activation automatique de la ventilation après chaque utilisation et ainsi éviter le développement de moisissures.



Pilotage du flux d'air

4 vitesses, 5 positions de volets, fonction balayage automatique... Gagnez en bien-être en choisissant la puissance de votre flux d'air ainsi que l'orientation verticale.



Option Wifi

Contrôlez aussi votre climatisation depuis votre Smartphone.



Les conseils des EEH

Retrouvez les tutoriels vidéo pour appairer l'application Heiwa Clim' sur votre pompe à chaleur Air/Air Heiwa sur notre site : www.heiwa-france.com.

Des produits ingénieux, faciles à installer et à piloter



Redémarrage automatique

À la remise sous tension de votre logement après une coupure de courant, la fonction redémarrage automatique rallume automatiquement votre climatiseur réversible en conservant la configuration programmée.



UNE TÉLÉCOMMANDE INTELLIGENTE ET SIMPLIFIÉE

Technologie IFEEL



Avec la technologie IFEEL, votre télécommande devient le capteur de température. Ainsi, vous pourrez avoir la température souhaitée à l'endroit précis où vous déposez votre télécommande.

Mural **ESSENTIEL** Zen 2



En option



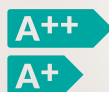
Inclus

GARANTIE
HARMONIE

5ANS
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
Mode Froid	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
	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	mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	10	10	10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm²	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



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