



**HEIWA**

Changez d'air



2020

**La Gamme Murale Heiwa**

# Heiwa, la climatisation responsable

## « Nous faisons notre part »

- Une marque française
- Créée par des experts passionnés
- Soucieuse de l'environnement et de votre bien-être



## La forêt Heiwa : Compenser 100% des émissions carbones liées à notre activité



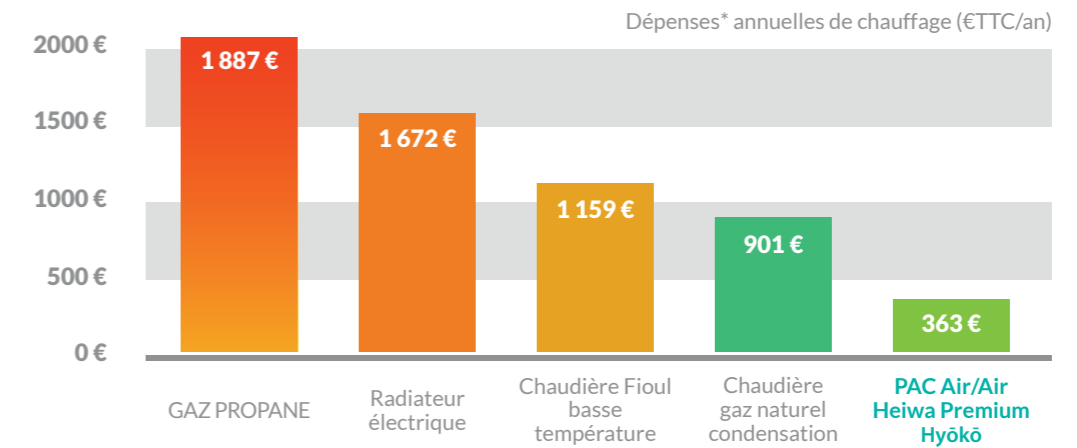
Planter des arbres pour reboiser nos forêts est un enjeu vital pour lutter contre le changement climatique et restaurer la biodiversité.

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

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

# La technologie, au service de votre confort

## LA POMPE À CHALEUR, DES PERFORMANCES OPTIMALES EN CHAUD ET EN FROID



Estimation de consommation moyenne de chauffage pour une maison située en France de 100m<sup>2</sup> avec une isolation moyenne. Les rendements pris en compte dans le cas des chaudières et pompes à chaleur Air/Eau sont dans le cas d'une application "plancher chauffant". La consommation de cet exemple représente environ 1200L de fioul et 850kg de propane.

\*Source interne Heiwa France

## La qualité, notre gage de confiance



Intertek et SGS, leaders mondiaux de l'audit qualité, contrôlent et garantissent la qualité de nos produits.



## GARANTIE HARMONIE NOTRE ENGAGEMENT QUALITÉ ENVERS VOUS !

Étendez simplement et gratuitement la garantie de votre système de climatisation à 5 ans toutes pièces\* en enregistrant votre produit en quelques clics sur notre site internet [heiwa-france.com](http://heiwa-france.com).

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

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



## UNE QUESTION ?

• Notre service client basé en France répond à toutes vos questions du lundi au vendredi de 8h à 19h30 et le samedi de 8h à 18h30.

• Contactez-nous via notre **formulaire en ligne** disponible sur notre site internet.

**0 800 94 53 51** Service gratuit + prix appel

## 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 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.

JUSQU'À  
-22°C

Un système fait pour résister aux très basses températures !

La résistance de bac à 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



Contrôlez votre température grâce à votre voix !

Simple et rapide à installer, le wifi permet de contrôler la température de son intérieur à distance, où que vous soyez, chez vous ou ailleurs.

Contrôlez aussi votre climatisation depuis votre Smartphone avec l'application dédiée Heiwa (module WIFI intégré)



## 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 température homogène

Orientez le flux d'air de votre unité intérieure verticalement et horizontalement pour un confort maximal dans la pièce où vous vous trouvez.



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.



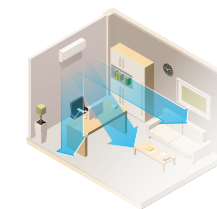
Filtre à charbon

100% naturel 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.



## 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 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.

JUSQU'À  
**-22°C**

Un système fait pour résister aux très basses températures !

La résistance de bac à 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

**Wifi**

Contrôlez votre température grâce à votre voix !

Simple et rapide à installer, le wifi permet de contrôler la température de son intérieur à distance, où que vous soyez, chez vous ou ailleurs.

Contrôlez aussi votre climatisation depuis votre Smartphone avec l'application dédiée Heiwa (module WIFI intégré)



Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

works with the Google Assistant

Wifi

## 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

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.

GARANTIE  
HARMONIE  
**5 ANS**  
TOUTES PIÈCES



Chauffage jusqu'à -22°C



Anti moisissure



Diagnostic auto



A+++/A++



Mode déshumidification



Redémarrage auto



R32



Cold Plasma



Compatible multi-split



WIFI



Balayage 3D



Garantie 5 ans



Confort nocturne



Turbo



Fonction iFeel



Compatible Google assistant



Silencieux



Affichage LED



Mode absence longue durée



Timer

Ensemble Split		Mural HYÖKÖ 2,5KW	Mural HYÖKÖ 3,5KW	Mural HYÖKÖ 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
Mode Froid	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-22 à +24	-22 à +24	-22 à +24
	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	865x210x290	865x210x290	996x225x301
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 - 220V-240V / 50Hz
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm <sup>2</sup>	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	10	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5

## La performance et le confort accessibles en toute saison

**6.1**  
SEER **A++**

Des performances optimales en mode froid

En mode froid, votre mono-split Heiwa Essentiel ZEN délivre un excellent indice SEER de 6.1 - soit 1kW consommé = 6,1kW de froid produit. Il a le label A++ gage de hautes performances énergétiques.

**4**  
SCOP **A+**

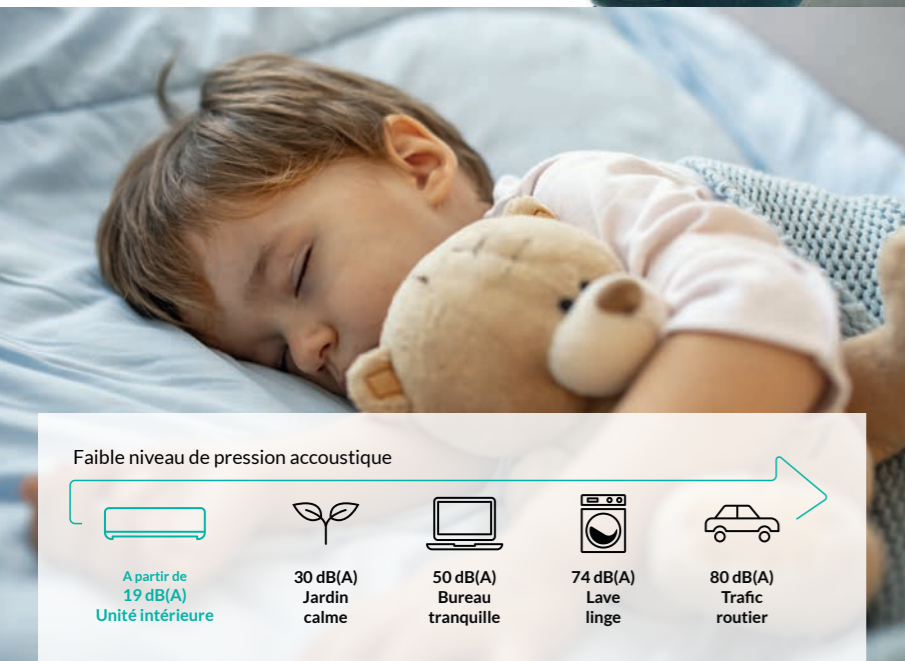
Un chauffage 4 fois plus efficace qu'un radiateur électrique classique

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

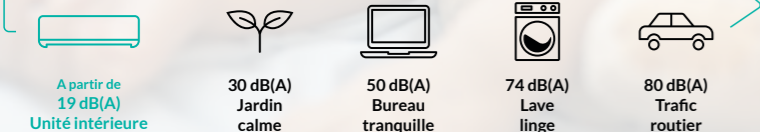
JUSQU'À  
**-15°C**

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 extérieure atteint -15°C.



Faible niveau de pression acoustique



Silencieux et discrets

Les unités intérieures Heiwa Essentiel Zen sauront se faire oublier dans votre intérieur autant par leur faible niveau sonore à partir de 19dB que par leur esthétique épurée.

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

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

Les mono-splits de la gamme Essentiel Zen sont conçus pour prendre soin de la qualité de votre air intérieur.



Fonction déshumidification

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



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.



Option Wifi

Contrôlez aussi votre climatisation depuis votre Smartphone.



Pilotage du flux d'air

Gagnez en bien-être en choisissant l'orientation verticale et la puissance de votre flux d'air : 3 vitesses, 5 positions de volets, fonction balayage vertical automatique.



## Des produits ingénieurs, faciles à installer et à piloter



Redémarrage automatique

Une fonction intelligente ! 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. Votre confort thermique est garanti même en cas d'absence.



Compact

La plupart des unités intérieures mesurent 27 cm de haut et moins de 80 cm de large. Une dimension idéale pour se positionner au dessus d'une porte.



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.

**GARANTIE HARMONIE**  
**5 ANS**  
TOUTES PIÈCES



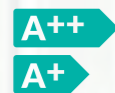
Chauffage jusqu'à -15°C



Anti moisissure



Diagnostic auto



A++/A+



Mode déshumidification



Redémarrage auto



R32



3 vitesses de ventilation



Compatible multi-split



WiFi en option



Turbo



Garantie 5 ans



Confort nocturne



Silencieux



Fonction iFeel



Affichage LED



Timer



Mode absence longue durée

Ensemble Split		Mural Essentiel ZEN 2,5KW	Mural Essentiel ZEN 3,5KW	Mural Essentiel ZEN 5KW	Mural Essentiel ZEN 7KW	
Puissance nominale à +7°C extérieur (Mini / Maxi)	KW	2,8 (0,5 / 3,5)	3,5 (0,6 / 4,6)	5,2 (0,7 / 5,4)	6,4 (1,6 / 6,6)	
Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	KW	0,76 (1,5)	0,97 (1,5)	1,4 (1,6)	1,86 (2,6)	
COP à +7°C extérieur		3,71	3,61	3,71	3,47	
Mode Chaud	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*	4 / 5,1 / 3,2	4 / 5,1 / -	4 / 5,1 / -	4 / 5,1 / -	
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*	A+ / A+++ / B	A+ / A+++ / -	A+ / A+++ / -	A+ / A+++ / -	
	Puissance restituée par -7°C extérieur	kW	2,1	2,5	3,7	4,8
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+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	
Mode Froid	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,5 (0,5 / 3,35)	3,2 (0,6 / 3,6)	4,6 (0,65 / 5,2)	6,12 (1,8 / 6,4)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,81 (1,4)	1 (1,4)	1,43 (1,7)	1,76 (2,5)
	EER à +35°C extérieur		3,11	3,21	3,22	3,50
	Coefficient saisonnier de performance SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe énergétique saisonnière		A++	A++	A++	A++
	Températures de consigne (Mini / Maxi)	°C	+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

Unités intérieures		HMIS-25-V2	HMIS-35-V2	HMIS-50-V2	HMIS-70-V2
Débits d'air - Turbo/GV/MV/PV	m3/h	560/480/410/290	560/490/430/330	850/720/610/520	850/720/610/520
Pression acoustique à 2m - Turbo > Petite vitesse	dB(A)	33/30/26/19	35/31/27/22	42/39/33/28	42/38/34/28
Puissance acoustique - Turbo/GV/MV/PV	dB(A)	55/52/44/38	55/47/43/35	58/54/49/44	54/50/44
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	790x200x275	790x200x275	970x224x300	970x224x300
Poids nets	Kg	9	9	13,5	13,5

Unités extérieures		HMES-25-V2	HMES-35-V2	HMES-50-V2	HMES-70-V2
Débits d'air	m3/h	1600	2200	2200	3200
Pression acoustique à 1m	dB(A)	52	52	54	57
Puissance acoustique	dB(A)	61	62	63	67
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	776x320x540	848x320x596	848x320x596	955x396x700
Poids nets	Kg	29,5	31	34	46

Fluide et raccordement frigorifique					
Fluide "Ecologique"					R32
PRG					675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,6	0,59	0,77	1,3
Diamètres des liaisons liquide-gaz	Pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 5/8
Longueur de liaison mini/maxi	m	3 / 15	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m	10	10	10	10
Préchargé pour une liaison de	m	5	5	5	5
Appoint de charge au delà de 5m	g/m	16	16	16	40

Raccordement électrique					
Alimentation électrique					1 Phase, Neutre, Terre - 220V-240V / 50Hz
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	10	16	16	16
Câble d'interconnexion UI et UE	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

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

\*(A / W / C) : zones climatiques définies par la norme EN14511. A="Average" / W="Warmer" / C="Colder"



**HEIWA**

# EN ATTENTE PHOTO



**HEIWA FRANCE**

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

**0 800 94 53 51**

Service gratuit  
+ prix appel

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