

Haute efficacité énergétique pour des économies d'énergie

8.5
SEER **A+++**

Des performances énergétiques optimales en mode froid

En mode froid, le mural Premium Hyōkō 2 Heiwa propose un excellent indice SEER jusqu'à 8.5.

4.6
SCOP **A++**

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

En mode chauffage, le mural Premium Hyōkō 2 délivre un excellent indice SCOP jusqu'à 4.6.


**MAINTIEN DE LA
PUISSANCE JUSQU'À
-7°C**
2,7kW | 3,5kW

Maintien de puissance

Maintient de puissance jusqu'à -7°C sur les monosplits 2,5kW et 3,5kW.

Des produits designs alliant esthétique et résistance

Des produits résistants et designs

Epurées et modernes, les unités intérieures murales Premium Hyōkō 2 s'adapteront parfaitement à tous les intérieurs. Facile à installer pour l'artisan, le mural Premium Hyōkō 2 est disponible en deux coloris pour répondre aux besoins des plus exigeants :

○ Blanc ● Bleu nuit

La technologie au service des utilisateurs



Jusqu'à 10% d'économie d'énergie par an* grâce à l'intelligence artificielle

L'intelligence artificielle de votre pompe à chaleur Premium Hyōkō 2 fonctionne grâce à un algorithme intégré au produit et à votre wifi. Elle analyse à la fois vos habitudes d'utilisation et les températures extérieures et intérieures du logement et peut ainsi optimiser la consommation d'énergie. Le tout sans compromis sur le confort d'utilisation !



*Certifié par Intertek.





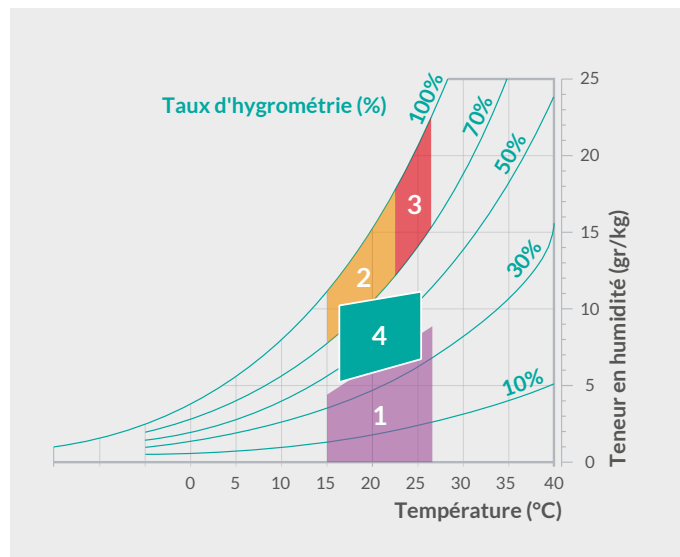
Fonction contrôle de l'hygrométrie HYGRO+



Fini la sensation de sécheresse et d'inconfort, grâce à la gestion et au contrôle du taux d'hygrométrie de votre logement. Pour un logement à 20°C, le taux d'hygrométrie conseillé est d'environ 50%.

Cette fonction peut se contrôler de façon automatique ou manuelle.

- 1 Zone à éviter : problèmes de sécheresse, manque d'humidité relative
- 2 Zones de développement de bactéries et de microchampignons
- 3 Zones de développement d'acariens
- 4 Zone idéale : polygone de confort thermique



Fonction purification de l'air Cold Plasma / UV-C



Plus qu'un filtre, le purificateur d'air Cold Plasma permet de dégrader les particules dans l'air tels que les pollens, micro-organismes, la fumée et les odeurs.

La technologie UV-C est une technologie connue depuis des décennies pour sa capacité à détruire les virus et les bactéries. Intégrée dans le nouveau Premium Hyōkō 2, cette lampe a été étudiée pour n'être en contact qu'avec l'air qu'elle doit traiter afin de ne générer aucune perturbation dans son environnement immédiat. La technologie UV-C d'Heiwa assainira donc l'air de votre habitation en toute transparence pour l'utilisateur.



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.



Unités extérieures Fonction Silence SILENCE + UE



Cette fonctionnalité permet de réduire de façon significative le volume sonore des unités extérieures lors de l'activation de la fonction « Confort Nocturne » et du mode « Silence ».



Fonction froid rapide FROID+



La fonction « Froid + » permet d'atteindre plus rapidement la température de consigne en mode Froid. La pompe à chaleur va passer en puissance maximale pendant 20 minutes puis reviendra sur le mode précédent.



Eclairage adaptatif LED+



Tout comme pour votre smartphone, la luminosité de l'afficheur de l'unité intérieure varie selon la luminosité ambiante de la pièce. Il est également possible d'éteindre complètement l'afficheur.



Un nettoyage optimisé

Fonction NETTOYAGE +*



Pendant 5 secondes

Cette fonction permet de nettoyer l'évaporateur de l'unité intérieure du mural Premium Hyōkō 2 afin de le débarrasser des saletés et moisissures. Cette fonction se déroule en 4 étapes : condensation → givrage → dégivrage → séchage

*Non compatible avec une installation multi-split.

Nettoyage du filtre facilité

La position du filtre sur le mural Premium Hyōkō 2 permet d'éviter un démontage complet pour pouvoir y accéder et le nettoyer. La maintenance se fait donc plus rapidement.

Fonction Auto Clean



Pendant 2 secondes

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



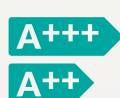
En option



Inclus



Maintien de la puissance
jusqu'à -7°C



A+++ / A++



Fonction SILENCE +
UE



Fonction SILENCE
UI



WIFI / Bluetooth



Balayage 3D



Timer



Cold Plasma / Lampe UV-C



Eclairage adaptatif



NETTOYAGE +



Diagnostic auto



HYGRO +



Confort nocturne



FROID +



Fonction iFeel



Mode absence longue durée



Compatible multi-split



Redémarrage auto

Accessoires

Référence	Désignation
HODS-V2	Module de contrôle de contact de feuilure
HOFA-V2	Commande filaire pour muraux et consoles

Mural Premium Hyōkō 2			Mural HYŌKŌ 2					
			Blanc 2,5KW	Blanc 3,5KW	Blanc 5KW	Bleu Nuit 2,5KW	Bleu Nuit 3,5KW	Bleu Nuit 5KW
Mode Chaud	Puissance nominale à +7°C extérieur (Mini / Maxi)	KW	3 (0,9 / 4,25)	3,8 (0,65 / 4,9)	5,6 (1,1 / 6,8)	3 (0,9 / 4,25)	3,8 (0,65 / 4,9)	5,6 (1,1 / 6,8)
	Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	KW	0,68 (0,15 / 1,4)	0,95 (0,15 / 1,8)	1,37 (0,18 / 2,3)	0,68 (0,15 / 1,4)	0,95 (0,15 / 1,8)	1,37 (0,18 / 2,3)
	COP à +7°C extérieur		4,41	4	4,1	4,41	4	4,1
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4,6 / 5,7 / 3,5	4,6 / 5,6 / 3,6	4,6 / 5,8 / 3,6	4,6 / 5,7 / 3,5	4,6 / 5,6 / 3,6	4,6 / 5,8 / 3,6
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A	A++ / A+++ / A
	Puissance restituée par -7°C extérieur	kW	3	3,8	4,3	3	3,8	4,3
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16 à +30	+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 +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30	-15 à +30
Mode Froid	Puissance nominale (Mini / Maxi)	kW	2,7 (0,8 / 3,8)	3,5 (0,7 / 4,5)	5,3 (1 / 6,4)	2,7 (0,8 / 3,8)	3,5 (0,7 / 4,5)	5,3 (1 / 6,4)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,67 (0,1 / 1,3)	0,88 (0,04 / 1,4)	1,47 (0,08 / 2,3)	0,67 (0,1 / 1,3)	0,88 (0,04 / 1,4)	1,47 (0,08 / 2,3)
	EER à +35°C extérieur		4,03	4	3,65	4,03	4	3,65
	Coefficient saisonnier de performance SEER		8,5	8,5	7,6	8,5	8,5	7,6
	Classe énergétique saisonnière		A+++	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	+16 à +30
	Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50

Unités intérieures		HMIP2-25W-V1	HMIP2-35W-V1	HMIP2-50W-V1	HMIP2-25C1-V1	HMIP2-35C1-V1	HMIP2-50C1-V1
Débits d'air - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	m3/h	610/570/ 470/390/180	720/600/ 530/430/320	1000/760/ 600/550/450	610/570/ 470/390/180	720/600/ 530/430/320	1000/760/ 600/550/450
Pression acoustique à 2m - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	dB(A)	32/31/ 25/13/16	37/33/ 29/18/13	39/36/ 31/20/17	32/31/ 25/13/16	37/33/ 29/18/13	39/36/ 31/20/17
Puissance acoustique - TURBO / GV / MV / PV / Silence+	dB(A)	58/51/ 45/42/33	60/53 /49/38/33	60/57/ 52/41/38	58/51/ 45/42/33	60/53/ 49/38/33	60/57/ 52/41/38
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	837×200×293	837×200×293	993×222×311	837×200×293	837×200×293	993×222×311
Poids nets	Kg	9,5	9,5	13	9,5	9,5	13

Unités extérieures		HMEP2-25-V1	HMEP2-35-V1	HMEP2-50-V1	HMEP2-25-V1	HMEP2-35-V1	HMEP2-50-V1
Débits d'air	m3/h	1950	2200	3000	1950	2200	3000
Pression acoustique à 1m	dB(A)	50	53	59	50	53	59
Puissance acoustique	dB(A)	61	64	65	61	64	65
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	732x330x555	802x350x555	873x376x555	732x330x555	802x350x555	873x376x555
Poids nets	Kg	25	30	37	25	30	37

Fluide et raccordement frigorifique							
Fluide "écologique"		R32					
PRG		675					
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,53	0,8	0,95	0,53	0,8	0,95
Diamètres des liaisons liquide-gaz	Pouce	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4 - 1/2"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4 - 1/2"
Longueur de liaison mini/maxi	m	3/15	3 / 20	3 / 25	3/15	3 / 20	3 / 25
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m	10					
Préchargé pour une liaison de	m	5					
Appoint de charge au delà de 5m	g/m	16					

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

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

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