

Mural **ESSENTIEL Zen 3** **NOUVEAU**

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

6.8
SEER **A++**

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

En mode froid, le mural Essentiel Zen 3 Heiwa délivre un excellent indice SEER de 6.8 et un label énergétique A++. Vous pourrez ainsi produire 6.8kW de froid pour seulement 1kW d'électricité dépensé.

4.1
SCOP **A+**

Un chauffage 4.1 fois plus efficace qu'un radiateur électrique

En mode chaud, le monosplit Essentiel Zen 3 délivre suivant la norme NF EN 14825 un label énergétique de A+ et un excellent indice SCOP de 4.1. Ainsi, vous produirez 4.1kW 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 3 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.

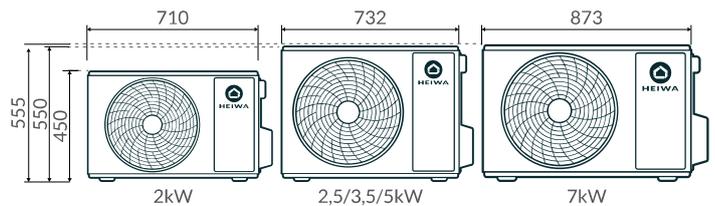


Compact **16dB**

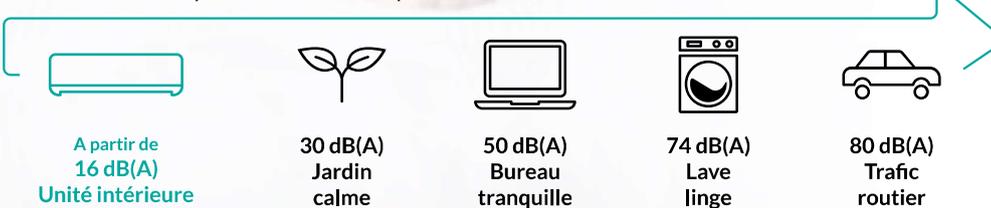
Compact et silencieux

Le mural Essentiel Zen 3 s'adaptera parfaitement à votre intérieur grâce à sa taille compacte (à partir de 696mm de large). Il saura également se faire oublier grâce à son niveau sonore à partir de 16dB.

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



Faible niveau de pression acoustique



Des produits ingénieurs



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.



Pilotage du flux d'air

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



UNE TÉLÉCOMMANDE INTELLIGENTE ET SIMPLIFIÉE

Technologie IFEEL



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

Mural **ESSENTIEL** Zen | AIR |

NOUVEAU

Conçu pour l'hôtellerie de plein air

Minimum de commande : 10 ensembles monosplits

La gamme Zen Air a été conçue pour répondre aux besoins de l'hôtellerie de plein air comme les camping, grâce aux 3 options suivantes :



Contact de feuillure HODS-V2 - en option

Un module de contrôle de contact de feuillure.



Télécommande filaire HOFA-V2 - en option

Une télécommande filaire à prix très accessible et facile à brancher sur la carte électronique. Cette télécommande ne sera pas égarée et permet de bloquer la température.



Wi-Fi inclus

Un module Wi-Fi afin de contrôler à distance sur une app centralisée l'ensemble des logements.

MURAL

ESSENTIEL Zen 3 / Zen |AIR|

NOUVEAU



En option pour le mural Essentiel Zen Air



Incluse

GARANTIE
5 ANS*
TOUTES PIÈCES

Retrouvez toutes les informations sur les systèmes de contrôle page 192.



Chauffage jusqu'à -15°C



A++/A+



A partir de 16dB



7 vitesses de ventilation



Large plage de tension
198-264V



Compatible multi-split



R32



Wi-Fi en option
pour le mural Essentiel Zen 3



Wi-Fi inclus
pour le mural Essentiel Zen Air



Timer



Redémarrage auto



Turbo



Fonction IFEEL



Diagnostic auto



Mode déshumidification



Affichage LED



Mode absence longue durée



Confort nocturne

Accessoires

Essentiel Zen 3

Référence	Désignation	Tarif € HT
HOWS2-V1	Module Wi-Fi pour muraux HMIS3	67€

Essentiel Zen Air

Référence	Désignation	Tarif € HT
HODS-V2	Module de contrôle de contact de feuillure	29€
HOFA-V2	Télécommande filaire pour muraux et consoles	176€

*Voir conditions de garantie page 6.

Mural Essentiel Zen 3			Mural Essentiel ZEN 3					Mural Zen Air
			Taille 20	Taille 25	Taille 35	Taille 50	Taille 70	Taille 25
Mode Chaud	Puissance nominale restituée à +7°C extérieur (Mini / Maxi)	kW	2,4 (0,6 / 2,9)	2,8 (0,5 / 3,7)	3,4 (0,9 / 4)	5,2 (1 / 5,65)	6,5 (1,3 / 7)	2,8 (0,5 / 3,7)
	Puissance nominale absorbée à +7°C extérieur (Maxi)	kW	0,59 (1,3)	0,73 (1,5)	0,92 (1,5)	1,34 (1,9)	1,91 (2,3)	0,73 (1,5)
	COP à +7°C extérieur		4,1	3,8	3,7	3,9	3,4	3,8
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4/4,8/-	4,1/5,1/-	4/5,1/-	4/5,1/-	4/5,1/-	4,1/ 5,1 / -
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		A+/A++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+ / A+++ / -
	Puissance nominale restituée à -7°C extérieur (Maxi)	kW	1,8 (2,3)	2,1 (2,8)	2,4 (3,1)	3,7 (3,9)	4,8 (4,8)	2,1 (2,8)
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16 à +30
Mode Froid	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15 à +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)	2,5 (0,5 / 3,25)
	Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,59 (1,1)	0,68 (1,3)	0,99 (1,3)	1,36 (1,8)	1,83 (2,2)	0,68 (1,3)
	EER à +35°C extérieur		3,7	3,7	3,2	3,4	3,4	3,7
	Coefficient saisonnier de performance SEER		6,6	6,6	6,1	6,4	6,8	6,6
	Classe énergétique saisonnière		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Températures de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16 à +30
Températures extérieures limites de fonctionnement	°C	-15/+43	-15/+43	-15/+43	-15/+43	-15/+43	-15 à +43	

Unités intérieures		HMIS3-20-V1	HMIS3-25-V1	HMIS3-35-V1	HMIS3-50-V1	HMIS3-70-V1	HMIA-25-V1
Débits d'air - Petite vitesse -> Grande vitesse	m3/h	250/420/470/500	250/320/430/500	280/350/480/590	600/700/800/850	350/500/700/900	250/320/430/500
Pression acoustique à 2m - Petite vitesse -> Grande vitesse en mode froid	dB(A)	16/27/30/33	16/22/28/32	18/24/29/35	28/32/36/38	20/26/36/42	16/22/28/32
Puissance acoustique - Petite vitesse -> Grande vitesse en mode froid	dB(A)	37/45/49/55	34/40/46/55	36/42/47/56	48/54/58/60	38/44/54/60	34/40/46/55
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	696 x 190 x 251
Poids nets	kg	7,5	7,5	8,5	13,5	13	7,5

Unités extérieures		HMES2-20P-V1	HMES2-25P-V2	HMES2-35P-V2	HMES2-50P-V1	HMES2-70P-V1	HMES2-25P-V2
Débits d'air	m3/h	1400	1950	1950	1950	2800	1950
Pression acoustique à 5m/3m/1m en mode froid	dB(A)	36/40/50	36/40/50	38/42/52	41/45/55	43/47/57	36/40/50
Puissance acoustique en mode froid	dB(A)	60	60	63	65	65	60
Dimensions nettes - Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	710 x 293 x 450	732 x 330 x 555	732 x 330 x 555	732 x 330 x 550	873 x 376 x 555	732 x 330 x 555
Poids nets	kg	21	24,5	25	26,5	36,5	24,5

Fluide et raccordement frigorifique							
Fluide "écologique"		R32					R32
PRG		675					675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	kg	0,45	0,48	0,55	0,75	1,23	0,48
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	1/4 - 3/8
Longueur de liaison mini/maxi	m	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 25	3 / 25	3 / 15
Différence de niveau maxi entre UI et UE*	m	10					10
Préchargé pour une liaison de	m	7					7
Appoint de charge au delà de 7m	g/m	16					16

Raccordement électrique							
Tension / Phase / Fréquence		~220-240V / 1 Phase / 50 Hz					~220-240V / 1 Phase / 50 Hz
Tolérance de tension	V	~198-264V					~198-264V
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	10	10	10	16	16	10
Câble d'interconnexion UI et UE	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

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

Tarif général € HT + éco contribution		HMIS3-20-V1	HMIS3-25-V1	HMIS3-35-V1	HMIS3-50-V1	HMIS3-70-V1	HMIA-25-V1
Unité intérieure		242€ +1,04€	253€ +1,04€	276€ +1,04€	398€ +2,08€	487€ +2,08€	-
Unité extérieure		513€ +6,67€	524€ +6,67€	611€ +6,67€	1 067€ +6,67€	1 400€ +6,67€	-