

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.

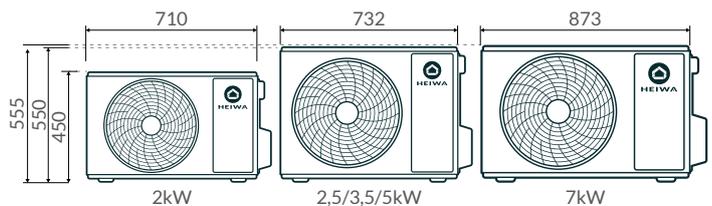


Compact et silencieux

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



A partir de
16 dB(A)
Unité intérieure



30 dB(A)
Jardin
calme



50 dB(A)
Bureau
tranquille



74 dB(A)
Lave
linge



80 dB(A)
Trafic
routier

Des produits ingénieux



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 bien-être 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 le capteur de température. Ainsi, vous pourrez avoir la température souhaitée à l'endroit précis où vous déposez votre télécommande.

MURAL

ESSENTIEL Zen 3

NOUVEAU



GARANTIE
5 ANS*
TOUTES PIÈCES



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



Timer



Redémarrage auto



Turbo



Fonction iFEEL



Diagnostic auto



Mode déshumidification



Affichage LED



Mode absence longue durée



Confort nocturne



Design compact

Accessoires

Référence

Désignation

HOWS2-V1

Module Wi-Fi pour muraux HMIS3

*Voir conditions de garantie dans la rubrique : La garantie Heiwa, notre engagement qualité envers vous.

Mural Essentiel Zen 3		Mural Essentiel ZEN 3					
		Taille 20	Taille 25	Taille 35	Taille 50	Taille 70	
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)
	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)
	COP à +7°C extérieur		4,1	3,8	3,7	3,9	3,4
	Coefficient saisonnier de performance SCOP (A/W/C)*		4/4,8/-	4,1/5,1/-	4/5,1/-	4/5,1/-	4/5,1/-
	Classe énergétique saisonnière (A/W/C)*		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)
	Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30	+16/+30
	Températures extérieures limites de fonctionnement (Mini / Maxi)	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Mode Froid	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)	0,68 (1,3)	0,99 (1,3)	1,36 (1,8)	1,83 (2,2)
	EER à +35°C extérieur		3,7	3,7	3,2	3,4	3,4
	Coefficient saisonnier de performance SEER		6,6	6,6	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		HMIS3-20-V1	HMIS3-25-V1	HMIS3-35-V1	HMIS3-50-V1	HMIS3-70-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
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
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
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	13

Unités extérieures		HMES2-20P-V1	HMES2-25P-V2	HMES2-35P-V2	HMES2-50P-V1	HMES2-70P-V1
Débits d'air	m3/h	1400	1950	1950	1950	2800
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
Puissance acoustique en mode froid	dB(A)	60	60	63	65	65
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
Poids nets	kg	21	24,5	25	26,5	36,5

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

Raccordement électrique						
Tension / Phase / Fréquence		~220-240V / 1 Phase / 50 Hz				
Tolérance de tension	V	~198-264V				
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