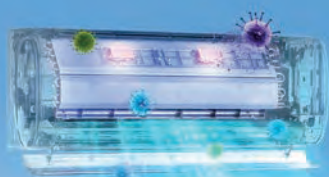


AIKO S

A+++ en froid A++ en chaud



STÉRILISATION
UVC INCLUSE EN
STANDARD

4D AIR FLOW



RÉSISTANCE
ÉLECTRIQUE
DANS LE CORPS
DE L'UNITÉ
EXTÉRIEURE



TECHNOLOGIE
MULTIPORE



EFFICACE CONTRE LES VIRUS
ET LES BACTÉRIES



-99.9%

Virus de la grippe,
HFMD, Escherichia
coli, Staphylococcus
aureus.

GESTION
INTELLIGENTE
AVEC WIFI



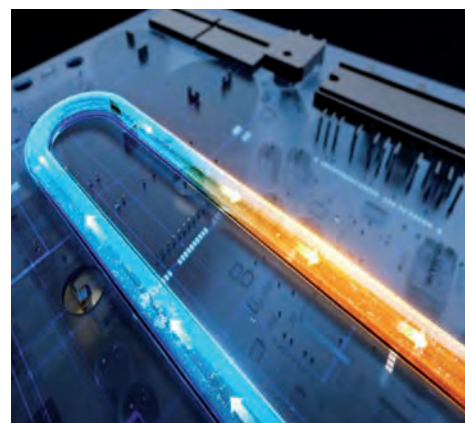
WIFI
INCLUS



ÉCHANGEUR TRAITÉ AVEC UN
REVÊTEMENT ANTICORROSION



PCB DE
L'UNITÉ
EXTÉRIEURE
REFROIDIE PAR
RÉFRIGÉRANT



MURAL HKEDS 262-352 ZA



Télécommande incluse



15-53°C en froid
-25-30°C en chaud

Stérilisateur UVC
4D Air Flow

Volet de soufflage Multipore
Auto restart

Fonction 8°C
I-Feel

Modèle unité intérieure			HKEDS 262 ZA		HKEDS 352 ZA	
Modèle unité extérieure			HCNDS 262 ZA		HCNDS 352 ZA	
Type			Pompe à chaleur DC-Inverter			
Contrôle (fourni)			Télécommande			
Module Wi-Fi			Intégré			
Données nominales						
Capacité nominale (T=+35°C)	Climatisation	kW	2,70 (0,60~4,00)		3,00 (0,65~4,10)	
Puissance absorbée nominale (T=+35°C)		kW	0,72 (0,10~1,20)		0,87 (0,13~1,55)	
Coefficient d'efficacité énergétique nominale		EER ¹	3,75		4,02	
Capacité nominale (T=+7°C)	Chauffage	kW	3,30 (0,80~4,20)		4,20 (0,93~4,20)	
Puissance absorbée nominale (T=+7°C)		kW	0,80 (0,20~1,20)		1,06 (0,23~1,30)	
Coefficient de performance énergétique nominale		COP ¹	4,13		3,96	
Données saisonnières						
Charge théorique (Pdesignc)	Climatisation	kW	2,70		3,50	
Indice d'efficacité énergétique saisonnière		SEER ²	8,70		8,70	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/2011 ³	A+++		A+++	
Consommation énergétique annuelle	Chauffage (conditions climatiques moyennes)	kWh/a	109		141	
Charge théorique (Pdesignh) @ -10°C		kW	2,30		2,80	
Indice d'efficacité énergétique saisonnière		SCOP ²	4,70		4,70	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/2011 ³	A++		A++	
Consommation énergétique annuelle		kWh/a	686		845	
Données électriques						
Alimentation électrique	Unité extérieure	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz			
Câble d'alimentation		Type	3 x 2,5 mm ²			
Liaisons électriques entre U.I. et U.E.		n°	5		5	
Courant nominal absorbé	Climatisation	A	3,30 (0,60~5,30)		4,20 (0,60~5,80)	
	Chauffage	A	3,90 (1,00~5,30)		4,80 (1,00~6,30)	
Courant maximum		A	9,00		9,00	
Puissance maximale absorbée		kW	1,60		1,50	
Données du circuit frigorifique						
Réfrigérant ⁴		Type (GWP)	R32 (675)			
Quantité de précharge en réfrigérant		Kg	0,55		0,60	
Tonnes équivalent CO2		t	0,371		0,405	
Diamètre tuyauteries frigorifique Liquide/Gaz		mm (pouce)	6,35(1/4") / 9,52(3/8")		6,35(1/4") / 9,52(3/8")	
Distance maximale		m	20		20	
Dénivelée maximale U.I./U.E.		m	10		10	
Distance max sans charge additionnelle		m	5		5	
Charge additionnelle		g/m	20		20	
Spécifications unité intérieure						
Dimensions	LxPxH	mm	768x201x299		827x201x299	
Poids net		Kg	8		8,5	
Niveau de puissance sonore	Hi	dB(A)	54		56	
Niveau de pression sonore	S/H/M/L/Silence	dB(A)	41/37/34/32/23		43/39/36/34/24	
Volume d'air traité (Hi/Me/Lo)	Climatisation	m³/h	650/580/550		650/580/550	
	Chauffage		700/630/600		700/630/600	
Stérilisateur UVC						
Spécifications unité extérieure						
Dimensions	LxPxH	mm	708x258x530		708x258x530	
Poids net		Kg	22,5		24,5	
Niveau de puissance sonore		dB(A)	61		62	
Niveau de pression sonore		dB(A)	48		49	
Volume d'air traité		m³/h	1800		2300	
Plage de fonctionnement (température extérieure)	Climatisation	°C	15~53			
	Chauffage	°C	-25~30			

1. Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14511. 2. Règlement UE n° 206/2012 - - Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14825. 3. Règlement délégué de l'UE n° 626/2011 relatif au nouvel étiquetage indiquant la consommation énergétique des climatiseurs. 4. La perte de réfrigérant contribue au changement climatique. Lorsqu'ils sont rejetés dans l'atmosphère, les réfrigérants ayant un potentiel de réchauffement climatique (PRG) plus faible contribuent moins au réchauffement climatique que ceux ayant un PRG plus élevé. Cet appareil contient un fluide frigorigène dont le PRG est de 675. Si 1 kg de ce fluide frigorigène était rejeté dans l'atmosphère, l'impact sur le réchauffement climatique serait donc 675 fois supérieur à celui de 1 kg de CO₂ sur une période de 100 ans. En aucun cas l'utilisateur ne doit tenter d'intervenir sur le circuit frigorifique ou de démonter le produit. En cas de besoin, contactez toujours du personnel qualifié.