



RESPIREZ DE L'AIR PUR À LA MAISON

ARASHI est équipé d'un système de filtrage à action combinée.

Système de filtration 6 en 1

Il génère les effets combinés suivants:

- il purifie et désodorise l'air (photocatalyse);
- il filtre le pollen, les bactéries et les odeurs (charbon actif);
- il purifie et évite la propagation des virus et des bactéries grâce aux propriétés du thé vert (catéchine);
- il élimine 90% des bactéries (ions argent);
- il élimine les poussières nocives (anti-poussière);
- il a une action antioxydante (vitamine C).

Filtre HD (haute densité)

Positionné en partie haute de l'appareil, facilement démontable de son logement, il emprisonne poussières et cheveux. Il est facilement nettoyable.

Système B.I.G. Care

Intégré à l'unité ARASHI, c'est un système bipolaire qui génère et distribue des ions actifs dans l'air. Les ions éliminent les allergènes, le pollen, les moisissures, la fumée, les odeurs désagréables et la poussière. L'air ionisé neutralise les germes, les virus, les bactéries.

Fonction Self-Clean

Elle détermine l'autonettoyage de l'échangeur, en le séchant de tout résidu de condensation. Empêche la formation de moisissures et de mauvaises odeurs. Le processus de stérilisation de l'unité s'effectue à 56OC, garantissant la neutralisation de 93,18% des bactéries présentes à l'intérieur.

ARASHI



EFFICACE CONTRE LES VIRUS ET LES BACTÉRIES

>98.66%

Le système de stérilisation UVC parvient à inactiver et à réduire la concentration de bactéries jusqu'à 98,66 % en 1 heure.

Stérilisation UVC

ARASHI est équipé d'un système de stérilisation UVC qui, grâce aux rayons ultraviolets, neutralise les virus et bactéries présents dans l'air.

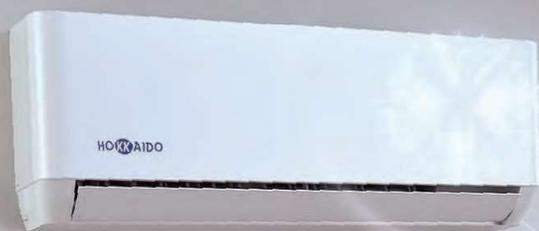
Il neutralise les virus et les bactéries

endommageant leurs protéines et leur ADN.

RADIATIONS UVC fréquence 240/280 nm.

La recherche a montré que le COVID-19, comme de nombreux autres virus, est sensible et attaquant par les rayons ultraviolets (UV). ARASHI d'Hokkaido est équipé d'une émission de rayons UV dirigée vers une partie de l'échangeur. Le passage continu de l'air dans le serpentin d'échange thermique permet donc de réduire la présence de virus et de bactéries en suspension dans l'environnement.

ARASHI, EXCELLENTE PERFORMANCES DANS DES CONDITIONS EXTRÊMES



GESTION SMART AVEC LE WIFI



Toutes les fonctions, toujours à portée de main, avec l'application.

L'avantage de régler la température avant d'arriver chez vous, pour retrouver le confort souhaité à votre retour.



SMARTLIFE-SMARTHOME

C'est l'application pour contrôler et gérer le climat de votre maison de manière simple et intelligente. Disponible pour Android et iOS. Pour configurer l'application, reportez-vous au manuel technique.

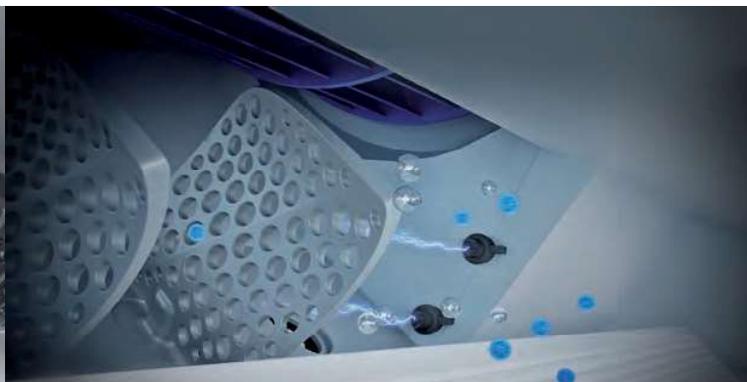
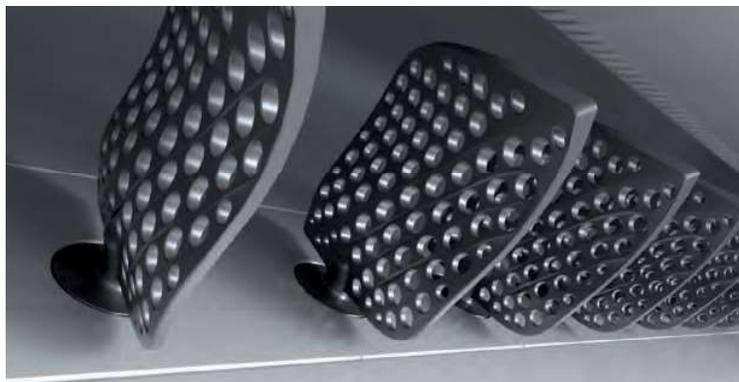
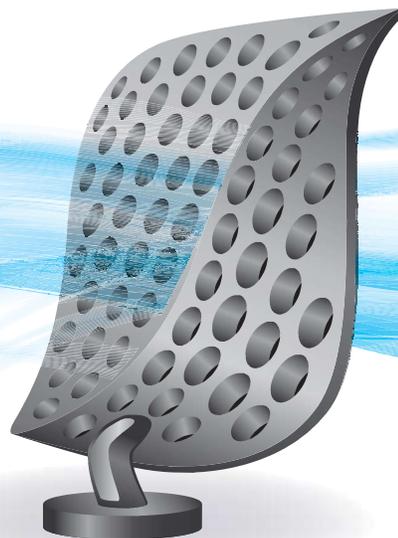


Dispositif de contrôle vocal disponible sur le marché (tiers).

VOLETS DE DISTRIBUTION DE L'AIR

Une technologie exclusive et brevetée donne une nouvelle forme aux ailettes de distribution d'air.

La forme caractéristique "feuille" et la surface perforée assurent une répartition uniforme et délicate de l'air dans la pièce.



FONCTION TURBO

Pour atteindre rapidement la température souhaitée dès la phase de démarrage, en portant la fréquence du compresseur au maximum, déterminant ainsi une augmentation de 20% du volume d'air traité.



ARASHI

A++ en froid **A+** en chaud

22dB(A)

silence maximum en mode Silent

(modèles HKETM 261 ZAL-1 et HKETM 351 ZAL-1)



PERFORMANCES

MODÈLE	SEER	SCOP
2,60 kW	6,30/A++	4,00/A+
3,40 kW	6,10/A++	4,00/A+
5,10 kW	6,10/A++	4,00/A+
6,84 kW	6,50/A++	4,00/A+

ARASHI DC INVERTER

Mural HKETM 261-351-531-711 ZAL-1



-15~53°C en froid
-20~30°C en chaud

22 dB(A) très silencieux
(mod. 2,60/3,40) en mode Silent

5 vitesses de ventilation
Télécommande standard inclus



Smartlife-Smarthome,
l'application pour gérer facilement
le climat de votre maison

Wi-Fi
inclus

Modèle unité intérieure		HKETM 261 ZAL-1	HKETM 351 ZAL-1	HKETM 531 ZAL-1	HKETM 711 ZAL-1		
Modèle unité extérieure		HCNTS 261 ZA	HCNTS 351 ZA	HCNTS 531 ZA-1	HCNTS 711 ZA		
Type		Pompe à chaleur DC-Inverter					
Commande (fournie)		Télécommande					
Données nominales							
Capacité nominale (T=+35°C)	Climatisation	kW	2,60 (0,94~3,30)	3,40 (1,00~3,77)	5,10 (1,25~5,90)	6,84 (1,83~7,82)	
		Puissance absorbée nominale (T=+35°C)	kW	0,80 (0,24~1,38)	1,05 (0,29~1,50)	1,57 (0,33~2,35)	2,10 (0,41~2,80)
		Coefficient d'efficacité énergétique nominale	EER ¹	3,24	3,24	3,24	3,24
Capacité nominale (T=+7°C)	Chauffage	kW	2,63 (0,94~3,36)	3,43 (1,00~3,81)	5,13 (1,25~6,08)	7,05 (1,85~7,96)	
		Puissance absorbée nominale (T=+7°C)	kW	0,71 (0,24~1,55)	0,92 (0,29~1,73)	1,38 (0,34~2,55)	1,90 (0,42~3,00)
		Coefficient de performance énergétique nominale	COP ¹	3,73	3,71	3,71	3,71
Données saisonnières							
Charge théorique (Pdesignc)	Climatisation	kW	2,60	3,40	5,10	6,80	
		Indice d'efficacité énergétique saisonnière	SEER ²	6,30	6,10	6,10	6,50
		Classe d'efficacité énergétique saisonnière	626/2011 ³	A++	A++	A++	A++
Consommation énergétique annuelle	Chauffage (conditions climatiques moyennes)	kWh/a	144	195	293	366	
		Charge théorique (Pdesignh) @ -10°C	kW	2,10	2,40	3,80	5,70
		Indice d'efficacité énergétique saisonnière	SCOP ²	4,00	4,00	4,00	4,00
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/2011 ³	A+	A+	A+	A+	
		Consommation énergétique annuelle	kWh/a	735	840	1330	1995
Données électriques							
Alimentation électrique	Unité extérieure	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz				
Câble d'alimentation	Type		3 x 2,5 mm ²		3 x 4 mm ²		
Liaisons électriques entre U.I. et U.E.	nb.		4	4	4		
Courant absorbée	Climatisation	A	4,70 (1,20~8,00)	5,10 (1,50~9,00)	8,20 (1,70~12,00)	9,80 (2,30~13,00)	
	Chauffage	A	4,20 (1,20~9,00)	4,70 (1,50~10,00)	7,20 (1,70~13,00)	8,60 (2,30~14,00)	
Courant maximum	A	9,00	10,00	13,00	14,00		
Puissance maximale absorbée	kW	1,55	1,73	2,55	3,00		
Données du circuit frigorifique							
Réfrigérant ⁴	Type (GWP)		R32 (675)				
Quantité de précharge en réfrigérant	Kg	0,57	0,57	1	1,11		
Tonnes équivalent CO2	t	0,385	0,385	0,675	0,749		
Diamètre tuyauteries frigorifiques liquide/gaz	mm (pouces)	6,35(1/4") / 9,52(3/8")	6,35(1/4") / 9,52(3/8")	6,35(1/4") / 9,52(3/8")	6,35(1/4") / 12,7(1/2")		
Distance maximale	m	25	25	25	25		
Dénivelée maximale U.I./U.E.	m	10	10	10	10		
Distance max. sans charge additionnelle	m	5	5	5	5		
Charge additionnelle	g/m	15	15	25	25		
Spécifications unité intérieure							
Dimensions	LxPxH	mm	790x192x275	790x192x275	920x195x306	1100x222x333	
Poids net	Kg	8,5	8,5	11	14		
Niveau de puissance sonore	Max	dB(A)	51	51	54	58	
Niveau de pression sonore	S/H/M/L/Mute	dB(A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38/35/27	47/42/38/34/31	
Volume d'air traité	Max	m ³ /h	560	560	820	1100	
Spécifications unité extérieure							
Dimensions	LxPxH	mm	777x290x498	777x290x498	853x349x602	920x380x699	
Poids net	Kg	24	24	35	40		
Niveau de puissance sonore	dB(A)	60	60	65	68		
Niveau de pression sonore	dB(A)	50	50	55	57		
Volume d'air traité	m ³ /h	1900	1900	2600	3000		
Plage de fonctionnement (température extérieure)	Climatisation	°C	-15~53				
	Chauffage	°C	-20~30				
Composants en option							
Module Wi-Fi					Inclus		
Commande à fil					NON		
Commande centralisée					NON		

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