# HITACHI

# air Home Multi Pro

La pompe à chaleur air/air multi-splits, pour un confort personnalisable sur-mesure









DE 3,6 À 10 kW















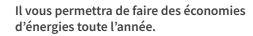
# air Home Multi Pro le confort personnalisable

Avec airHome Multi Pro, nous vous proposons des unités intérieures variées pour vous offrir un confort optimal et personnalisé en fonction de chacune de vos pièces.

**⊘ 1 seul groupe extérieur pour chauffer/climatiser** toutes les pièces de votre maison!

#### Performance et économies

Quelle que soit l'unité intérieure que vous choisissez, airHome Multi Pro vous garantit des performances en chauffage jusqu'à A++ et en rafraîchissement jusqu'à A+++.

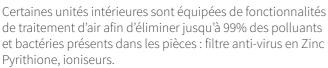




Les unités intérieures sont dotées de fonctionnalités d'économies d'énergie :

- → Capte votre présence dans la pièce et ajuste la puissance et la température.
- **⊘** Modes Eco et Smart Eco
- → Ajuste la température de consigne (augmente en mode froid, réduit en mode chaud)
- → L'unité s'adapte à la température ambiante pour plus de confort pendant le sommeil

## Pour une meilleure qualité d'air intérieur





#### Plus de confort

Des unités silencieuses : à partir de 21dB(A)



## **Comment fonctionne une pompe** à chaleur air/air?



En hiver, les calories extérieures sont transférées vers l'intérieur pour chauffer l'habitation.

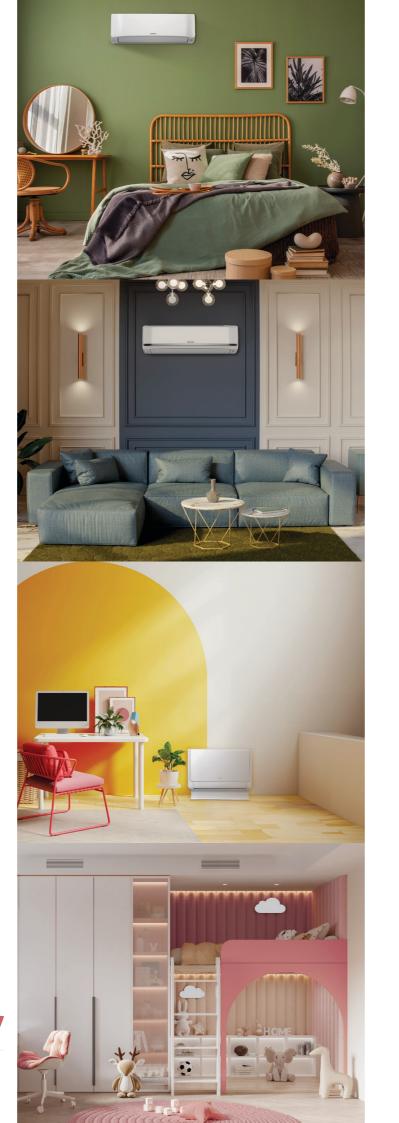


En été, la chaleur intérieure est évacuée vers l'extérieur.



Technologie Inverter : Adaptation de la puissance en fonction du besoin pour une réduction de la consommation énergétique de 30%\*\*\*.





# Des unités murales conçues pour s'adapter à vos besoins

wi-fi de série (boitier inclus dans l'unité) et pilotables à distance via l'application airCloud Go.

- Compatible Google Home ou Alexa d'Amazon
- Fonction unique de Géorepérage











Grâce à un **débit dynamique plus large**, l'air peut atteindre tous les coins de la pièce :

- ✓ Température souhaitée rapidement atteinte

Pied amovible pour une installation dans tous les décors. Compatible airCloud Go via la passerelle SPX-WFG03



# Un gainable pour un confort invisible

Pour une intégration parfaite dans votre intérieur, nos unités gainables s'installent dans les combles ou les faux-plafonds.

- O Diffusion douce et silencieuse de la chaleur ou de la fraîcheur dans chaque pièce via des gaines et bouches/grilles de diffusion
- ❷ Pas d'unité aux murs : gain d'espace et flexibilité d'aménagement intérieur de votre logement

Compatible airCloud Go via la passerelle SPX-WFG03



# Avec Hitachi, faites confiance à des experts

## **+ DE 60 ANS**

d'expérience dans la climatisation et le chauffage

## + DE 400 000

installateurs convaincus en France

# + DE 4,5 MILLIONS

de systèmes de chauffage fabriqués par an dans le monde



#### HITACHI Air conditioning solution

GROUPE EXTÉRIEUR MULTI-SPLITS	NOMBRE DE PIÈCES		PUISSANCE NOMINALE FROID (KW)			PUISSANCE NOMINALE CHAUD (KW)			SEER/SCOP (CLIMAT MOYE		CLASSE ÉNERGÉTIQUE SAISONNIÈRE (FROID/CHAUD)		
RAM-G36N2HAE	2		3,60			4,40		4,20 / 4,40	8,50 / 4,60		A+++ / A++		
RAM-G43N2HAE	2		4,30			5,20		4,20 / 4,40	8,50 / 4,60		A+++ / A++		
RAM-G55N2HAE		2	5,5	0		6,80		4,20 / 4,20	8,50 / 4,60		A+++ / A++		
RAM-G55N3HAE	2/3		5,50			6,80		4,20 / 4,20	8,50 / 4,60		A+++ / A++		
RAM-G68N3HAE	2/3		6,80			8,50		3,70 / 4,00	8,10 / 4,60		A++ / A++		
RAM-G70N4HAE		2 / 4	7,0	0		8,50		3,70 / 4,20	8,20 / 4,60		A++ / A++		
RAM-G85N5HAE	2/5		8,50		10,00		3,40 / 3,90		7,90 / 4,30	0 / 4,30 A++ / A+			
RAM-G110N5HAE	2/5		10,00		12,00		3,37 / 4,32		6,87 / 4,42	/ 4,42 A++ / A+			
Mural airHome 400	UNITÉ	RAK-DJ15QHAE	RAK-D	J18RHAE	RAK-DJ2	25RHAE	RAK-DJ	J35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAI	RAK-DJ70RH	HAE	
Puissance nominale Froid (min-max)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)		2,50 (0,9	2,50 (0,90 - 3,10)		90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80	7,10 (1,75 - 7	.50)	
Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0	,90 - 3,20)	3,40 (0,90	0 - 4,40)	4,20 (0,	90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80	8,10 (1,75 - 8	.30)	
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) <sup>(1)</sup>	dB(A)	21/24/29/33/37	21/24	/29/33/37	21/24/30	0/36/40	21/27/	35/39/43	28/33/38/42/46	30/33/42/45/48	30/36/42/45	/48	
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m³/h	204/255/384/431/54	5 204/255	/384/431/545	204/255/39	4/513/620	204/302/4	146/608/653	265/360/528/608/663	360/510/700/940/10	00 360/510/700/940	)/1000	
Dimensions (H x L x P)	mm				280 x 78	30 x 222				2	94 x 950 x 230		
Mural airHome 600	UNITÉ	RAK-VJ15QHAE	RAK-VJ18F	HAE R	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35	RHAE	RAK-VJ42RH	AE RAK-VJ50RH	AE RAK-VJ60R	HAE RAK-VJ70R	HAE	
Puissance nominale Froid (min-max)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 -	2,50) 2	,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90	- 4,00)	4,20 (1,70 - 5,0	00) 5,00 (1,90 - 5,	20) 6,00 (1,90 -	6,80) 7,00 (1,90 -	7,50)	
Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 -	3,20) 3,	40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90	- 5,00)	5,40 (1,70 - 6,0	00) 6,00 (2,20 - 7,	7,00 (1,90 –	7,80) 8,00 (1,90 -	8,30)	
Pression sonore en Froid spv / pv / mv / gv / sgv) <sup>(1)</sup>	dB(A)	21/24/33/35/37	21/24/33/3	35/37 2	22/24/33/38/40	25/26/36	/41/43	25/28/39/44/4	46 25/28/39/44/	46 32/36/42/4	5/47 32/36/42/4	5/48	
Débit d'air en Froid spv / pv / mv / gv / sgv)	m³/h	206/240/330/390/500	206/240/330/3	90/500 20	6/240/340/440/550	210/260/400	/500/680	230/300/420/560/	720 230/300/420/560	/750 545/660/800/92	5/1050 573/690/830/95	0/1080	
Dimensions (H x L x P)	mm				280 x	780 x 227					294 x 1050 x 250		
Mural airHome 800		<u> </u>	JNITÉ	RAK – XJ1	L8QHAE	RAK	- XJ25Q	HAE	RAK – XJ35Q	HAE	RAK – XJ50QHAE		
Puissance nominale Froid	(min-max	)	kW	1,80 (0.9	- 2.50)	2,50	0.90 - 3	.10)	3,50 (0,90 - 4	,00)	5,0 (1,90 - 5,20)		
Puissance nominale Chaud	d (min-ma	x)	kW	2,50 (0.9	- 3.20)	3,20	0.90 - 4	.40)	4,00 (0,90 - 5	,00)	6,0 (2,2 - 7,3)		
Pression sonore en Froid (s	spv / pv / ı	mv / gv / sgv) <sup>(1)</sup>	dB(A)	21/27/33	3/40/43	21,	/27/33/40	/43	22/29/34/41	/44	25/31/38/43/46		
Débit d'air en Froid (spv / p	pv / mv / g	gv / sgv)	m³/h	230/300/420	0/590/680	230/30	00/420/59	90/680	230/325/485/65	60/720	260/350/510/680/740		
Dimensions (H x L x P)			mm					294 x	950 x 230				
Console airHome			JNITÉ	F	RAF-XJ25QHAE			RAF-)	(J35QHAE		RAF-XJ50QHAE		
Puissance nominale Froid	(min-max	)	kW	2	2,50 (0,90 - 3,10)			3,50 (0	0,90 - 4,00)		5,00 (0,90 - 5,20)		
Puissance nominale Chaud	d (min-ma	x)	kW	3	3,40 (0,90 - 4,40)			4,50 (0	0,90 - 5,00)		6,00 (0,90 - 8,10)		
Pression sonore en Froid (s	spv / pv / ı	mv / gv) <sup>(1)</sup>	dB(A)	:	20/26/31/36/38				5/31/38/39		22/29/36/41/43		
Débit d'air en Froid (spv / p	pv / mv / g	(v)	m³/h	270	/390/510/580/6	530			/510/590/630	3	00/450/540/650/700		
Dimensions (H x L x P)			mm						750 x 215				
Gainable airHome	UI	NITÉ RAD – DJ	18QHAE	RAD – D.	J25QHAE	RAD - DJ35	QHAE	RAD - DJ5	OQHAE RA	ID - DJ60QHAE	RAD – DJ70QHA	AE .	
Puissance nominale Froid (min-max)	I	kW 1,8 (0,90	0 - 2,50)	2,50 (0,5	90 - 3,00)	3,50 (0,90 -	4,00)	5,00 (1,20	0 - 5,80) 6,	00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00	))	
Puissance nominale Chaud (min-max)	I	kW 2,5 (0,90	0 - 3,20)	3,50 (0,9	90 - 5,50)	4,80 (0,90 -	6,60)	6,00 (1,20	- 6,80) 7,	00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50	))	
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv) <sup>(1)</sup>	dB(A) 30/33/31		7/NC/41 30/33/37		37/NC/41	NC/41 30/33/37/1		29/32/35	37/39 29/32/35/37/39		29/32/35/37/39		
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv)	m³/h 330/390/45		0/NC/510 330/390/450		50/NC/510	NC/510 330/390/450/N		350/540/800	/970/1140 350/5	540/800/970/1140	350/540/800/970/	1140	
Pression sratique (l / m / h)	)	Pa		-/-	/70					50/100/150			
Dimensions (H x L x P)	r	nm		235 x 7	50 x 400					270 x 900 x 720			
Allos mosuros do prositiva	nore ort f	Sec. 15. 2		hama like-	/		-:						

(1) Les mesures de pression sonore ont été réalisées à 1 mètre de l'unité en champ libre (se reporter au catalogue technique).

#### Votre investissement réduit grâce aux aides de l'état





TVA 10% SUR LA MAIN



En savoir plus sur votre prime Hitachi



#### **Garanties constructeur**



garantie sur le compresseur



garantie sur les autres pièces

#### JOHNSON CONTROLS - HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS

#### Votre installateur, un savoir-faire, un professionnel

Il saura sélectionner des produits adaptés à vos besoins, réaliser une installation dans les règles de l'art et un suivi après-vente par l'intermédiaire d'un contrat d'entretien.

Votre installateur Hitachi :

## hitachiclimat.fr











Les garanties commerciales offertes par Hitachi concernent les pièces constituant nos machines. Elles s'appliquent sous réserve d'une installation en conformité avec nos spécifications techniques et sont subordonnées à un entretien régulier des équipements par du personnel qualifié. La fréquence d'entretien est liée aux conditions d'utilisation du matériel et à la législation en vigueur. Demandez conseil à votre installateur.

R.C.S. Lyon 392 362 448 - APE 4614Z - Capital 19 460 912 €