

# HITACHI

airHome 600

**4,77**

UN EER ÉLEVÉ

soit **1kW** consommé  
= **4,77 kW** de froid

**4,82**

UN COP ÉLEVÉ

soit **1kW** consommé  
= **4,82 kW** de chaud



UNITÉS INTÉRIEURES	UNITÉ	RAK-VJ18PHAE	RAK-VJ25PHAE	RAK-VJ35PHAE	RAK-VJ42PHAE	RAK-VJ50PHAE	RAK-VJ60PHAE	RAK-VJ70PHAE	
Puissance nominale Froid (min-max)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)	
Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,2 - 7,30)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50)	
Puissance à pleine charge à -7°C <sup>(1)</sup>	kW	2,30	3,00	3,40	3,80	4,20	4,80	5,80	
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) <sup>(2)</sup>	dB(A)	21 / 24 / 33 / 35 / 37	22 / 24 / 33 / 38 / 40	25 / 26 / 36 / 41 / 43	25 / 28 / 39 / 44 / 46	25 / 28 / 39 / 44 / 46	30 / 33 / 42 / 48 / 52	30 / 35 / 42 / 47 / 52	
Pression sonore en Chaud (spv / pv / mv / gv / sgv) <sup>(2)</sup>	dB(A)	19 / 22 / 33 / 36 / 38	20 / 23 / 34 / 39 / 41	26 / 27 / 36 / 42 / 44	27 / 31 / 39 / 44 / 46	27 / 31 / 39 / 44 / 46	33 / 34 / 42 / 49 / 52	30 / 36 / 42 / 47 / 52	
Puissance sonore en Froid	dB(A)	51	54	57	60				
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m³/h	206/240/330/390/500	206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/720	230/300/420/560/750	480/540/690/930/1004	510/630/870/1004/1020	
Déshumidification	l/h	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,8	4,8	
Dimensions (H x L x P)	mm	280 x 780 x 227					300x900x230		300x1100x260
Poids net	kg	8,6			8,8		12	15	
Alimentation	V	220 - 230V							

GROUPES EXTÉRIEURS	UNITE	RAC-VJ18PHAE	RAC-VJ25PHAE	RAC-VJ35PHAE	RAC-VJ42PHAE	RAC-VJ50PHAE	RAC-VJ60PHAE	RAC-VJ70PHAE	
EER	-	4,77	4,55	4,00	3,75	3,40	3,51	3,50	
Classe énergétique Froid	-	A+++			A++				
COP	-	4,82	4,64	4,20	4,10	3,85	3,80	3,81	
Classe énergétique Chaud	-	A++					A+		A++
SEER (climat moyen)	-	8,50			7,50	7,35	6,50	7,00	
SCOP (climat moyen)	-	4,90			4,60		4,20	4,60	
Pression sonore en Froid <sup>(2)</sup>	dB(A)	44	46	48	49		50	52	
Puissance sonore en Froid	dB(A)	58	60	61	63		65	67	
Dimensions (H x L x P)	mm	548 x 750 x 288			600 x 792 x 299		750 x 850 x 298	800 x 850 x 298	
Poids net	kg	31,6			39,5		50	52	
Alimentation	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz							
Performances garanties Froid pour T° ext.	°C	-10°C / + 46°C					-15°C / + 46°C		
Performances garanties Chaud pour T° ext.	°C	-15°C / + 21°C					-15°C / + 24°C		

(1) Données incluant les dégivrages. Pour connaître les données correspondant à votre projet, utilisez nos catalogues techniques.  
 (2) Les mesures de pression sonore ont été réalisées à 1 mètre de l'unité en champ libre (se reporter au catalogue technique).

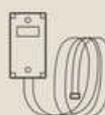
## Contrôles & accessoires compatibles



**Box domotique Somfy**  
1811527



**Télécommande filaire programmable**  
SPX-WKT4



**Boîtier H-Link**  
PSC-6RAD



**Télécommande filaire simplifiée**  
SPX-RCDB1



## NEED US - Le confort thermique à votre service

### 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 :

need-us.fr



Certification



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.