

Multi-Splits

	RAM-G36N2HAE	RAM-G43N2HAE	RAM-G55N2HAE	RAM-G55N3HAE	RAM-G68N3HAE	RAM-G70N4HAE	RAM-G85N5HAE	RAM-G110N5HAE
Groupes extérieurs standards RAM-GNHAE								
	P. 124	P. 124	P. 124	P. 124				
Puissance nominale froid	3,6 kW	4,3 kW	5,5 kW	5,5 kW	6,8 kW	7,0 kW	8,5 kW	10 kW
Puissance nominale chaud	4,4 kW	5,2 kW	6,8 kW	6,8 kW	8,5 kW	8,5 kW	10,0 kW	12,0 kW
Performance énergétique froid	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Performance énergétique chaud	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Nombre de sorties	2	2	2	3	3	4	5	5
Longueur max tuyauterie	35	35	35	50	60	60	75	75

	Mural airHome 400	Mural airHome 600	Mural airHome 800	Console airHome	Gainable airHome basse pression Jusqu'à 70 Pa	Gainable airHome haute pression Jusqu'à 150 Pa	Cassette airHome 600x600
Unités intérieures compatibles RAM-GNHAE							
	RAK-DJQHAE ; RAK-DJRHAE P. 126	RAK-VJQHAE ; RAK-VJRHAE P. 126	RAK-XJQHAE ; RAK-XJRHAE P. 126	RAF-XJQHAE P. 127	RAD-DJQHAE P. 128	RAD-DJQHAE P. 128	RAI-VJQHAE P. 129
1,5 kW	•	•	-	-	-	-	-
1,8 kW	-	-	•	-	•	-	-
2 kW	•	•	-	-	-	-	-
2,5 kW	•	•	•	•	•	-	•
3,5 kW	•	•	•	•	•	-	•
4,2 kW	-	•	-	-	-	-	-
5 kW	•	•	•	•	-	•	•
6 kW	•	•	-	-	-	•	•
7 kW	•	•	-	-	-	•	-

airHome Multi Pro

3,6kW à 10,0kW (R32)



DE CONFORT TOUTE L'ANNÉE

- **Groupes performants** en mode froid : SEER : jusqu'à **A+++**
- Puissances élevées à **-7°C** jusqu'à **10,0kW***

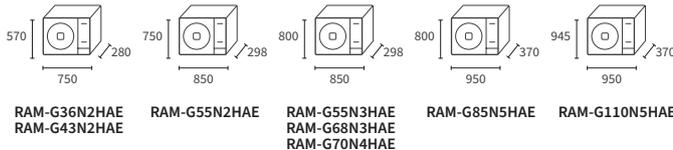


DE DESIGN

Large gamme d'unités intérieures compatibles

Compatible avec les unités intérieures murales airHome 400, airHome 600 et airHome 800.

Groupes extérieurs



RAM-G36N2HAE
RAM-G43N2HAE

RAM-G55N2HAE

RAM-G55N3HAE
RAM-G68N3HAE
RAM-G70N4HAE

RAM-G85N5HAE

RAM-G110N5HAE

Contrôles et accessoires compatibles groupes extérieurs (voir P. 165)



Boîtier H-Link
groupe extérieur
Réf. : SPX-RAMHLK

Bouteille externe pour RAM-G110N5HAE
Doit être ajoutée lorsque seulement 2 UI sont connectées au RAM-G110N5HAE.
Sert à compenser la charge fluide et à atténuer le bruit et la vitesse du groupe extérieur.
Réf. : Nous consulter

Contrôles et accessoires compatibles unités intérieures murales (voir P. 165)

Contrôles infrarouges et connectivité



Passerelle Somfy
Réf. : SPX-TAG01



Box Somfy
Réf. : 1811527



Box Somfy
Tahoma Switch
Réf. : Nous consulter

Contrôles filaires



Télécommande filaire
programmable
Réf. : SPX-URFG



Boîtier de commandes
multi-unités intérieures
Réf. : SPX-DST1 + Réf. : SPX-WDST8M

Rallonge 5m pour télécommandes filaires
(2 rallonges max par télécommande)
Réf. : SPX-WKT5M

Kit contact sec

Kit contact sec seul
Réf. : SPX-WDC3

Câble report défaut + information de fonctionnement
Réf. : SPX-WDC8
Compatible airHome 600 et airHome 800 uniquement

* N'incluant pas le dégivrage.



DE CONNECTIVITÉ

Unités murales airHome connectées de série

Wi-fi directement intégré dans l'unité, aucun accessoire à rajouter.



Groupes extérieurs	Unité	RAM-G36N2HAE	RAM-G43N2HAE	RAM-G55N2HAE	RAM-G55N3HAE	RAM-G68N3HAE	RAM-G70N4HAE	RAM-G85N5HAE	RAM-G110N5HAE
--------------------	-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------

Performances Froid

Puissance nominale Froid (min-max)	kW	3,60 (1,50 - 4,20)	4,30 (1,50 - 4,60)	5,50 (1,50 - 6,60)		6,80 (2,40 - 8,80)	7,00 (2,40 - 8,80)	8,50 (1,50 - 9,50)	10,00 (1,50 - 12,50)
Puissance nom. absorbée Froid (min-max)	kW	0,85 (0,30 - 1,20)	1,02 (0,30 - 1,30)	1,30 (0,35 - 1,66)	1,30 (0,46 - 1,68)	1,83 (0,46 - 2,96)	1,89 (0,46 - 3,20)	2,50 (0,50 - 3,85)	2,967 (0,50 - 4,50)
EER (modèle réversible)	-	4,20			3,70			3,40	3,37
SEER (Climat moyen)	-	8,50			8,10	8,20	7,90	6,87	
Classe énergétique saisonnière Froid	-	A+++			A++				
Plage de fonctionnement Froid	°C	-10°C / +46°C							

Performances Chaud

Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	4,40 (1,50 - 5,00)	5,20 (1,50 - 5,50)	6,80 (1,50 - 7,20)		8,50 (2,40 - 9,50)	8,50 (2,60 - 9,50)	10,00 (1,50 - 11,50)	12,00 (1,50 - 12,70)
Puissance à pleine charge à -7°C sans dégivrage	kW	3,70	3,90	5,00	6,00	6,60		8,40	10,00
Puissance à pleine charge à -7°C avec dégivrage ⁽¹⁾	kW	3,40		4,50	5,50	6,50		7,80	8,60
Puissance nom. absorbée Chaud (min-max)	kW	1,00 (0,50 - 1,40)	1,18 (0,50 - 1,50)	1,61 (0,35 - 2,01)	1,61 (0,43 - 2,01)	2,12 (0,43 - 2,60)	2,02 (0,48 - 3,12)	2,56 (0,50 - 3,85)	2,778 (0,50 - 5,00)
COP	-	4,40		4,20	4,00	4,20	3,90	4,32	
SCOP climat moyen	-	4,60			4,30		4,42		
Classe énergétique saisonnière Chaud	-	A++			A+				
Plage de fonctionnement Chaud	°C	-15°C / +24°C							

Caractéristiques techniques

Nombre d'unités connectables (min-max)	-	2 / 2		2 / 3		2 / 4	2 / 5	2 / 5	
Pression sonore en Froid	dB(A)	48	49	50		52	56		
Puissance sonore	dB(A)	60		61	63		66	70	
Débit d'air (Froid/Chaud)	m3/h	1620 / 1620		2160 / 2160		2340 / 2100	3900 / 3900	4000 / 4000	
Dimensions (HxLxP)	mm	570 x 750 x 280		750 x 850 x 298	800 x 850 x 298		800 x 950 x 370	945 x 950 x 370	
Poids net	kg	40		51	58		74	81	
Fluide frigorigène	-	R32							
Compresseur	-	ROTATIF		TWIN ROTATIF					

Caractéristiques frigorifiques

(Soumis à la DESP catégorie II)

Diamètre des tuyauteries (Liq/Gaz)	pouce	1/4 x 2 / 3/8 x 2		1/4 x 3 / 3/8 x 3		1/4 x 4 / 3/8 x 3 + 1/2 x 1	1/4 x 5 / 3/8 x 3 + 1/2 x 2		
Charge initiale de réfrigérant	kg	1,07	1,80	2,05		2,40	2,72		
Préchargé pour	m	35			30		35	30	
Longueur minimale	m	3							
Longueur maximale / Appoint en réfrigérant nécessaire	m/g/m	35 / -		50 / 20	60 / 20		75 / 15	75 / 13	
Dénivelé max	m	10		20					

Caractéristiques électriques

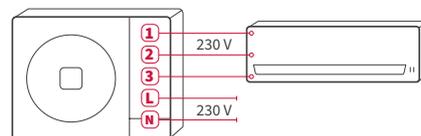
Alimentation	-	220-230V							
Intensité en fonctionnement (Froid / Chaud)	A	1,37 - 5,49 / 2,29 - 6,41	1,37 - 5,95 / 2,29 - 6,86	1,60 - 7,60 / 2,06 - 10,53	2,08 - 11,30 / 2,12 - 12,50	2,08 - 12,7 / 2,12 - 12,90	2,08 - 12,70 / 2,12 - 12,90	2,25 - 15,10 / 2,50 - 15,80	2,20 - 19,60 / 2,20 - 21,70
Section de câble (EN 60 335-1)	mm²	2 x 2,5 + T							
Liaison intérieure/extérieure	mm²	3 x 1,5 + T							

⁽¹⁾ Puissance avec dégivrage : calcul à -7°C et 85% d'hygrométrie.

Attention

La puissance restituée de chaque unité intérieure dépend du groupe extérieur, de la combinaison sélectionnée, de la longueur de tuyauterie, ainsi que de la température extérieure. La longueur de tuyauterie utilisée pour déterminer les valeurs ci-dessus est de 10m. La puissance totale ne peut dépasser la puissance du groupe : se reporter au tableau de combinaisons. Pour effectuer une sélection rigoureuse, reportez-vous à nos documentations techniques.

Les unités intérieures sont alimentées en 220-230 V depuis le groupe extérieur.



Unités murales

airHome 400

1,5kW à 7kW (R32), mono et multi-splits



Unités intérieures



RAK-DJ15QHAE
RAK-DJ18RHAE
RAK-DJ25RHAE
RAK-DJ35RHAE
RAK-DJ50RHAE



RAK-DJ60RHAE
RAK-DJ70RHAE

Modèle	Unité	RAK-DJ15QHAE	RAK-DJ18RHAE	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE
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)	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 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 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) ⁽²⁾	dB(A)	21 / 24 / 29 / 33 / 37		21 / 24 / 30 / 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 / 545		204 / 255 / 394 / 513 / 620	204 / 302 / 446 / 608 / 653	265 / 360 / 528 / 608 / 663	360 / 510 / 700 / 940 / 1000	
Déshumidification	l/h	1,20		1,40	1,60	2,00	2,80	4,80
Dimensions (H x L x P)	mm	280 x 780 x 222			294 x 950 x 230			
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8			1/4 - 1/2			1/4 - 5/8
Poids net	kg	7,7			8,4			10,5
Alimentation	V	220 - 230V			220 - 230V			
Section de câble interconnexion (EN 60 335 - 1)	mm²	3 x 1,50 + T			3 x 2,50 + T			3 x 1,50 + T
Télécommande	-	Infrarouge hebdomadaire RC-AGU1EA0G (incluse)						

⁽²⁾ Les mesures de pression sonore ont été réalisées à 1 mètre de l'unité en champ libre (se reporter au catalogue technique).

airHome 600

1,5kW à 7kW (R32), mono et multi-splits



Unités intérieures



RAK-VJ15QHAE
RAK-VJ18RHAE
RAK-VJ25RHAE
RAK-VJ35RHAE
RAK-VJ42RHAE
RAK-VJ50RHAE



RAK-VJ60RHAE
RAK-VJ70RHAE

Modèle	Unité	RAK-VJ15QHAE	RAK-VJ18RHAE	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE
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 - 5,00)	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 - 6,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽²⁾	dB(A)	21 / 24 / 33 / 35 / 37	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	32 / 36 / 42 / 45 / 47	32 / 36 / 42 / 45 / 48
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	545 / 660 / 800 / 925 / 1050	573 / 690 / 830 / 950 / 1080
Déshumidification	l/h	1,20	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,80	4,80
Dimensions (H x L x P)	mm	280 x 780 x 227			294 x 950 x 250				
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8			1/4 - 1/2			1/4 - 5/8	
Poids net	kg	8,6			8,8			12,5	
Alimentation	V	220 - 230V			220 - 230V				
Section de câble interconnexion (EN 60 335 - 1)	mm²	3 x 1,50 + T			3 x 2,50 + T			3 x 1,50 + T	
Télécommande	-	Infrarouge hebdomadaire RC-AGS1EA0E (incluse)							

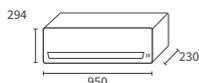
⁽²⁾ Les mesures de pression sonore ont été réalisées à 1 mètre de l'unité en champ libre (se reporter au catalogue technique).

airHome 800

1,8kW à 5kW (R32), mono et multi-splits



Unités intérieures



RAK-XJ18QHAE
RAK-XJ25RHAE
RAK-XJ35RHAE
RAK-XJ50RHAE

Modèle	Unité	RAK-XJ18QHAE	RAK-XJ25RHAE	RAK-XJ35RHAE	RAK-XJ50RHAE
Puissance nominale Froid (min - max)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
Puissance nominale Chaud (min - max)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽²⁾	dB(A)	21 / 27 / 33 / 40 / 43	21 / 27 / 33 / 40 / 43	22 / 29 / 34 / 41 / 44	25 / 31 / 38 / 43 / 46
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m³/h	230 / 300 / 420 / 590 / 680		230 / 325 / 485 / 650 / 720	260 / 350 / 510 / 680 / 740
Déshumidification	l/h	1,2	1,4	1,6	2,0
Dimensions (H x L x P)	mm	294 x 950 x 230			
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8			
Poids net	kg	11,0			
Alimentation	V	220 - 230V			
Section de câble interconnexion (EN 60 335 - 1)	mm²	3 x 1,50 + T			
Télécommande	-	Infrarouge hebdomadaire RC-BGH1FA0G (incluse)			

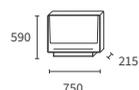
⁽²⁾ Les mesures de pression sonore ont été réalisées à 1 mètre de l'unité en champ libre (se reporter au catalogue technique).

Console **airHome**

2,5kW à 5,0kW (R32), compatible multi-splits uniquement



Unités intérieures



RAF-XJ25QHAE
RAF-XJ35QHAE
RAF-XJ50QHAE

Contrôles et accessoires compatibles (voir page P. 165)

Contrôles infrarouges et connectivité



Télécommande infrarouge de série
Réf. : RC-BGH1FA0E
Include



Passerelle airCloud Go
Réf. : SPX-WFG03



Passerelle Somfy
Réf. : SPX-TAG01



Box Somfy
Réf. : 1811527



Box Somfy Tahoma Switch
Réf. : Nous consulter

Contrôles filaires



Télécommande filaire programmable
Réf. : SPX-URFG



Boîtier de commandes multi-unités intérieures
Réf. : SPX-DST1 + Réf. : SPX-WDST8M

Kit contact sec

Kit contact sec seul
Réf. : SPX-WDC3

Câble report défaut + information de fonctionnement
Réf. : SPX-WDC8

Accessoire réglementation EN378

Détecteur de fuite
Réf. : SPX-RAFGLS-N

Unités intérieures	Unité	RAF-XJ25QHAE	RAF-XJ35QHAE	RAF-XJ50QHAE
Puissance nominale Froid (min-max)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)
Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,50 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽¹⁾	dB(A)	20 / 26 / 31 / 36 / 38	20 / 26 / 31 / 38 / 39	22 / 29 / 36 / 41 / 43
Puissance sonore	dB(A)	52	53	57
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m ³ /h	270 / 390 / 510 / 580 / 630	270 / 390 / 510 / 590 / 630	300 / 450 / 540 / 650 / 700
Déshumidification	l/h	1,4	1,9	2,0
Dimensions (H x L x P)	mm	590 x 750 x 215		
Diamètre évacuation des condensats (ext)	mm	16		
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8		
Poids net	kg	15		
Alimentation	V	220 - 230 V		
Section de câble interconnexion (EN 60 335-1)	mm ²	3 x 1,50 + T		
Télécommande	-	Infrarouge hebdomadaire RC-BGH1FA0E (include)		

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



DE FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION



Montage au sol sur socle (fourni)



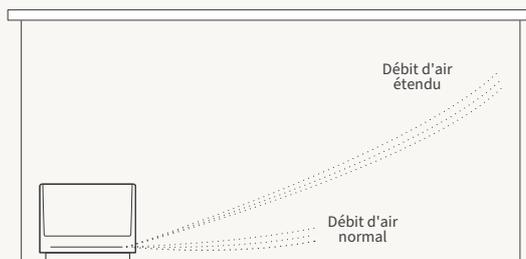
Montage mural



DE CONFORT THERMIQUE

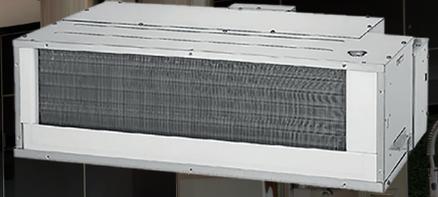
Grâce à un **débit d'air dynamique** plus large, l'air peut atteindre tous les coins de la pièce.

- Température souhaitée rapidement atteinte.
- Température maintenue constante.



Gainable **airHome**

1,8kW à 7,0kW (R32), compatible multi-splits uniquement



IDÉAL POUR LE NEUF

Système sous avis technique permettant d'installer cette solution dans les constructions neuves avec une VMC hygro B.

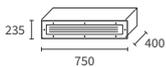


DE CONFORT

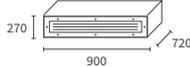
Compatible **AIRZONE**

Avec une seule unité gainée, l'utilisateur peut contrôler jusqu'à 6 pièces de façon individuelle. Plus d'information P. 186

Unités intérieures



RAD-DJ18QHAE
RAD-DJ25QHAE
RAD-DJ35QHAE



RAD-DJ50QHAE
RAD-DJ60QHAE
RAD-DJ70QHAE

Contrôles et accessoires compatibles (voir P. 165)

Contrôles infrarouges et connectivité



Télécommande infrarouge
Réf. : SPX-RKD800



Passerelle airCloud Go
Réf. : SPX-WFG03



Passerelle Somfy
Réf. : SPX-TAG01
P



Box Somfy
Réf. : 1811527



Box Somfy
Tahoma Switch
Réf. : Nous consulter

Autres accessoires

Kit contact sec seul
Réf. : SPX-WDC2

Câble report défaut + information de fonctionnement
Réf. : SPX-WDC8

Contrôles filaires, H-Link & GTB



Télécommande filaire
programmable
Réf. : SPX-URFG

Rallonge 5m pour télécommandes filaires
(2 rallonges max par télécommande)
Réf. : SPX-WKT5M



Boîtier de commandes
multi-unités intérieures
Réf. : SPX-DST1



Passerelle 1-1 Modbus
Réf. : AZAI6WSCHT2



Passerelle 1-1 KNX
Réf. : AZAI6KNXHT2

Unités intérieures	Unité	RAD-DJ18QHAE	RAD-DJ25QHAE	RAD-DJ35QHAE	RAD-DJ50QHAE	RAD-DJ60QHAE	RAD-DJ70QHAE
Puissance nominale Froid (min - max)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,0 (1.50-8.00)
Puissance nominale Chaud (min - max)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,0 (1.50-8.50)
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽¹⁾	dB(A)	29 / 31 / 34 / NC / 36	30 / 33 / 37 / NC / 41		29 / 32 / 35 / 37 / 39		
Pression sonore en Chaud (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽¹⁾	dB(A)	27 / 30 / 33 / NC / 37	30 / 34 / 38 / NC / 42		29 / 32 / 35 / 38 / 40		
Puissance sonore	dB(A)	57			55	57	
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m³/h	330 / 390 / 450 / NC / 510			350 / 540 / 800 / 970 / 1140		
Pression statique (pv / mv / gv)	Pa	- / - / 70			50 / 100 / 150		
Déshumidification	l/h	1,4	1,6		2,8	4,8	
Dimensions (H x L x P)	mm	235 x 750 x 400			270 x 900 x 720		
Diamètre évacuation des condensats (ext)	mm	16					
Pompe de condensat	-	OUI					
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8			1/4 - 1/2		1/4 - 5/8
Poids net	kg	16			35		
Alimentation	V	220 - 230V					
Section de câble interconnexion (EN 60 335-1)	mm²	3 x 1,5 + T			3 x 2,5 + T		
Télécommande	-	Non fournie (SPX-RKD800 / SPX-URFG)					

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

Cassette **airHome**

600x600

2,5kW à 6,0kW (R32), compatible multi-splits uniquement



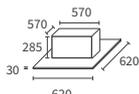
D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Détecteur de présence

Capte la présence de personnes dans la pièce et ajuste la puissance et la température.



Unités intérieures



RAI-VJ25QHAE
RAI-VJ35QHAE
RAI-VJ50QHAE
RAI-VJ60QHAE

Contrôles et accessoires compatibles (voir P. 165)

Contrôles infrarouges et connectivités



Télécommande infrarouge
Réf. : SPX-RKC800



Passerelle airCloud Go
Réf. : SPX-WFG03



Passerelle Somfy
Réf. : SPX-TAG01



Box Somfy
Réf. : 1811527



Box Somfy
Tahoma Switch
Réf. : Nous consulter

Contrôles filaires, H-Link & GTB



Télécommande filaire
programmable
Réf. : SPX-URFG

Rallonge 5m pour télécommandes filaires
(2 rallonges max par télécommande)
Réf. : SPX-WKT5M



Boîtier de commandes
multi-unités intérieures
Réf. : SPX-DST1



Passerelle 1-1 Modbus
Réf. : AZAI6WSCHT2



Passerelle 1-1 KNX
Réf. : AZAI6KNXHT2

Unités intérieures	Unité	RAI-VJ25QHAE	RAI-VJ35QHAE	RAI-VJ50QHAE	RAI-VJ60QHAE
Puissance nominale Froid (min - max)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)
Puissance nominale Chaud (min - max)	kW	3,50 (0,90 - 5,00)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)
Pression sonore en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽¹⁾	dB(A)	27 / 33 / 37 / 39 / 40		29 / 35 / 39 / 41 / 43	
Pression sonore en chaud (spv / pv / mv / gv / sgv) ⁽¹⁾	dB(A)	28 / 34 / 38 / 40 / 41		30 / 36 / 40 / 42 / 44	
Puissance sonore	dB(A)	54	56	56	
Débit d'air en Froid (spv / pv / mv / gv / sgv)	m ³ /h	360 / 505 / 590 / 630 / 660		390 / 540 / 630 / 690 / 720	
Déshumidification	l/h	1,4	1,8	2,8	3,8
Dimensions (H x L x P)	mm	285 x 570 x 570			
Dimensions façade (H x L x P)	mm	30 x 620 x 620			
Diamètre évacuation des condensats (ext)	mm	32			
Pompe de condensat	-	OUI			
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Poids net caisson	kg	17			
Poids net façade	kg	2,8			
Référence de la façade	-	P-AP56NAMS			
Alimentation	V	220 - 230V			
Section de câble interconnexion (EN 60 335-1)	mm ²	3 x 1,50 + T			
Télécommande	-	Non fournie (SPX-RKC800 / SPX-URFG)			

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