Mural

Réversible DC Inverter | SHIROKUMA

EXCLUSIVITÉ HITACHI

A

RAS-25~50WX8 (W)

RAS-25~50WX8 (B)

Télécommande infrarouge

Télécommande filaire

Télécommande hebdomadaire

RAC-25~35WX8

RAC-50WX8

- **Design unique**
- 2 coloris au choix beige ou blanc
- **20 dB(A)***
- Mode automatique
- Alimentation 35V DC

- Télécommande **infrarouge** (Standard)**
- Télécommande **filaire / hebdomadaire** (Option)**
- Boîtier H-link (Option)**

- COP : **4,31***
- Fonctionnement jusqu'à **-10°C ext.** (froid) et **-15°C ext.** (chaud)
- Redémarrage automatique après une coupure de courant
- Compresseur **Scroll**

En option : façade avec motif feuillage pour modèle blanc ou beige.

PENSEZ AUSSI AU BALLON EAU CHAUDE SANITAIRE (page 96)

* Selon modèle
** Voir page 198

Mural

Réversible DC Inverter | SHIROKUMA

DC INVERTER R-410A EXCLUSIVITÉ HITACHI

UNITÉS INTÉRIEURES

	réf.	RAS-25WX8 (W)(B)	RAS-35WX8 (W)(B)	RAS-50WX8 (W)(B)
Puissance Froid	kW	0,90 - **2,50** - 3,10	0,90 - **3,50** - 4,00	0,90 - **5,00** - 5,20
Puissance Chaud	kW	0,90 - **3,40** - 4,40	0,90 - **4,20** - 5,00	0,90 - **6,30** - 7,50
Puissance Chaud à -7°C[1]	kW	**2,00**	**2,48**	**3,72**
Niveau sonore[2] (tpv / pv / mv / gv)	dB(A)	20 / 26 / 32 / 38	22 / 29 / 35 / 41	25 / 31 / 39 / 47
Débit d'air[2] (tpv / pv / mv / gv)	m^3/h	210 / 270 / 372 / 480	276 / 336 / 420 / 582	288 / 438 / 540 / 690
Déshumidification	l/h	1,40	1,60	2,80
Dimensions (H x L x l)	mm	295 x 795 x 198		
Poids	kg	10		
Alimentation		35 V continu depuis groupe extérieur		
Télécommande		Infrarouge (filaire en option), voir page 198		

GROUPES EXTÉRIEURS

	réf.	RAC-25WX8	RAC-35WX8	RAC-50WX8
Puissance absorbée Froid	kW	0,15 - **0,58** - 1,08	0,15 - **0,98** - 1,30	0,15 - **1,55** - 2,20
Puissance absorbée Chaud	kW	0,11 - **0,79** - 1,12	0,11 - **1,01** - 1,30	0,15 - **1,74** - 2,20
COP (Froid / Chaud)		**4,31 / 4,30**	**3,57 / 4,16**	**3,22 / 3,61**
Classe énergétique (Froid / Chaud)		**A / A**	**A / A**	**A / A**
Niveau sonore[2] (mode nuit)	dB(A)	45 (42)	46 (43)	50 (47)
Débit d'air (Froid / Chaud)	m^3/h	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
Dimensions (H x L x l)	mm	548 x 750 x 288		650 x 792 x 299
Poids	kg	35		42
Alimentation		230V / 1Ph / 50Hz		
Intensité maximale	A	3,72	4,49	7,66
Câble d'alimentation	mm^2	3 x 2,50		
Liaison Int / Ext (blindée)	mm^2	2 x 1 + T		
Diamètres des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2
Longueur / Dénivelé maxi	m	20 / 10		
Préchargé pour	m	20		
Performances garanties	°C	Froid : -10°C / +43°C BS - Chaud : -15°C / +21°C BH		
Fluide frigorigène		**R410A**		
Compresseur		**SCROLL**		

[1] Données incluant les dégivrages. Pour connaître les données correspondant à votre projet, utilisez nos catalogues techniques ou le logiciel Hi-ToolKit. [2] en mode froid

Référence de l'ensemble blanc	**XRAS-25WX8 (W)**	**XRAS-35WX8 (W)**	**XRAS-50WX8 (W)**
Référence de l'ensemble beige	**XRAS-25WX8 (B)**	**XRAS-35WX8 (B)**	**XRAS-50WX8 (B)**

Plus d'infos sur les contrôles et options page 195 à 211