

Pompe à chaleur air/air

2AMW35U4RGC

Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 3,5 kW

Des pompes à chaleur intelligentes pour des intérieurs confortables et sains



PLUS PRODUIT

- Large gamme : unités extérieures bi-split, tri-split, quadri-split et penta-split couvrant les puissances de 3,5 kW à 12,5 kW, compatibles avec toutes les unités intérieures de la gamme de pompes à chaleur air/air Hisense.
- Silence : 58 dB(A)
- Compacité : unités extérieures de faible encombrement; par exemple, le bi-split 4,2 kW mesure L. 715 x l. 540 x P. 240 mm.
- Rafraîchissement et chauffage à température extérieure de -15°C.
- Contrôle du niveau de réfrigérant

- Les pompes à chaleur air/air réversibles Hisense captent l'énergie de l'air extérieur. Cette énergie est transmise à l'air intérieur.
- Les unités intérieures diffusent l'air pour chauffer ou rafraîchir la pièce dans laquelle elles sont installées.

Description produit

La gamme d'unités extérieures multisplit Hisense couvre les puissances de 3,5 kW à 12,5 kW. Admettant 1 à 5 unités intérieures, elles sont compatibles avec toute la gamme d'unités intérieures Hisense à l'exception des muraux Easy Smart.

Elles fonctionnent au R32, comme toutes les autres unités extérieures de la gamme de pompes à chaleur air/air réversibles Hisense et admettent jusqu'à 30 mètres de liaison frigorifique.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Rénovation, Locaux tertiaires

Argumentaire référence

- Compatibles avec toutes les unités intérieures de la gamme de pompes à chaleur air/air Hisense.
- Silencieuse : 58 dB(A).
- Compacte : (L.) 715 x (l.) 540 x (P.) 240 mm.
- Rafraîchissement et chauffage à température extérieure de -15°C.
- Contrôle du niveau de réfrigérant.

Services associés

PAC garantie 3 ans, Compresseur garantie 5 ans

Données générales

Références	Charge initiale dans l'unité extérieure (g)	Complément de charge (g/m)	Dénivelé maxi unité extérieure au-dessus / au-dessous (m)	Longueur de liaison frigo maxi (m)	Longueur de liaison frigo mini (m)	Plage de fonctionnement de température extérieure mode chaud (°C)	Plage de fonctionnement de température extérieure mode froid (°C)	Taille	Type de fluide
	950	12	15	30	3	-20 -24	-15 -50	3,5 KW	R32

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	P (mm)	Poids net unité extérieure (kg)
	540	715	1/4x2;3/8x2	240	28.5

Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
	1950

Données acoustiques

Références	Pression acoustique (à 1 m du placard) (dB(A))	Pression acoustique unité extérieure (à 4 m en champ libre) (dB(A))
	46	40

Pompe à chaleur air/air

2AMW35U4RGC

Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 3,5 kW

Données thermiques

Références	COP à +7°C/+20°C	EER (+35°C/+27°C)	Puissance absorbée (+35°C/+27°C) (kW)	Puissance nominale absorbée (+7°C/+20°C) (kW)	Puissance nominale calorifique restituée (+7°C/+20°C) (kW)	SCOP (Climat Moyen)	SEER (Climat Moyen)
	4,82	4,55	0,77	0,83	4	4,4	8,1

Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Puissance de veille (Psb) (W)	Section d'alimentation électrique unité extérieure (nb x mm²)	Section de connexion électrique unité int./ext. (nb x mm²)	Tension (V)
	50	6	3G1,5	4G1,5	230

Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP – Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafrachissement)
	A+	A++