

Pompe à chaleur air/air

AUV90UR4RB4

Plafonnier convertible 9 kW



PLUS PRODUIT

- Flexibilité d'installation : murale, au plafond ou sur plan incliné, raccordement frigorifique possible dans 4 directions.
- Bien-être : flux d'air avec balayage vertical et horizontal, optimisé pour un confort optimal en hiver comme en été sans désagrément.
- Diffusion grande hauteur : jusqu'à 4 mètres.

Principes de fonctionnement

- Les pompes à chaleur air/air réversibles Hisense captent l'énergie de l'air extérieur. Cette énergie est transmise à l'air intérieur.
- Le plafonnier convertible diffuse l'air pour chauffer ou rafraîchir la pièce dans laquelle elle est installée.

Description produit

Les plafonniers convertibles permettent de réaliser des installations en application monosplit tertiaire et systèmes twin, triple et quadri. Ils s'installent soit au plafond soit au mur.

Domaines d'application

Rénovation, Locaux tertiaires

Argumentaire référence

- Flexibilité d'installation : murale, au plafond ou sur plan incliné, raccordement frigorifique possible dans 4 directions.
- Bien-être : flux d'air avec balayage vertical et horizontal, optimisé pour un confort optimal en hiver comme en été sans désagrément.
- Diffusion grande hauteur : jusqu'à 4 mètres.

Accessoires

Désignations	Références
Unité extérieure R32 monosplit tertiaire 9 kW	AUW90U4RF4
Commande filaire universelle pour unités intérieures PAC air-air réversibles Hisense	YXE-C01U1(E)
Commande centrale universelle pour unités intérieures PAC air-air réversibles Hisense	YJE-C01T(E)
Kit interface de communication pour systèmes BACNET MODBUS	B544(E)
Module wifi universel pour unités intérieures de la gamme PAC air-air Hisense	AEH-W4GX

Services associés

PAC garantie 3 ans, Compresseur garantie 5 ans

Données générales

Références	Taille	Type de fluide
AUV90UR4RB4	9 kW	R32

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	P (mm)	Poids net unité intérieure (kg)
AUV90UR4RB4	230	1285	3/8;5/8	680	37

Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
AUV90UR4RB4	900/1450

Pompe à chaleur air/air

AUV90UR4RB4

Plafonnier convertible 9 kW

Données

Références

AUV90UR4RB4

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)
AUV90UR4RB4	3,9	2,95	2,91	2,3	9	4,1	6,1

Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Section de connexion électrique unité int./ext. (nb x mm²)
AUV90UR4RB4	50	4G1,5

Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP – Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafratchissement)
AUV90UR4RB4	A+	A++