

Pompe à chaleur air/air

AKT35UR4RK4

Console 3,5 kW

Un confort optimal été comme en hiver



PLUS PRODUIT

- Bien-être : diffusion multi-flux pour un confort optimal en hiver comme en été, ailettes indépendantes réglables manuellement pour une diffusion d'air au plus près du besoin.
- Flexibilité d'installation : raccordement frigorifique possible dans 4 directions pour s'adapter à toutes les configurations.

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.
- La console diffuse l'air pour chauffer ou rafraîchir la pièce dans laquelle elle est installée.

Description produit

Les consoles Hisense sont universelles : elles sont compatibles à la fois avec les unités extérieures multisplit et les unités extérieures monosplit tertiaire. L'offre couvre les puissances de 2,5 kW à 5,2 kW.

Domaines d'application

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

Argumentaire référence

- Bien-être : diffusion multi-flux pour un confort optimal en hiver comme en été, ailettes indépendantes réglables manuellement pour une diffusion d'air au plus près du besoin.
- Flexibilité d'installation : raccordement frigorifique possible dans 4 directions pour s'adapter à toutes les configurations.

Accessoires

Désignations	Références
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 3,5 kW	2AMW35U4RGC
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 4,2 kW	2AMW42U4RGC
Unité extérieure R32 multisplit 2 postes 5,2 kW	2AMW52U4RXC
Unité extérieure R32 multisplit 3 postes 7,2 kW	3AMW72U4RJC
Unité extérieure R32 multisplit 3 postes 5,2 kW	3AMW52U4RJA
Unité extérieure R32 multisplit 4 postes 8,1 kW	4AMW81U4RAA
Unité extérieure R32 multisplit 4 postes 10,5 kW	4AMW105U4RAA
Unité extérieure R32 multisplit 5 postes 12,5 kW	5AMW125U4RTA
Unité extérieure R32 monosplit tertiaire 3,5 kW	AUW35U4RS4
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
AKT35UR4RK4	3,5 KW	R32

Pompe à chaleur air/air

AKT35UR4RK4

Console 3,5 kW

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	P (mm)	Poids net unité intérieure (kg)
AKT35UR4RK4	630	700	1/4;3/8	220	15

Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
AKT35UR4RK4	440/600

Données

Références
AKT35UR4RK4

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)
AKT35UR4RK4	3.82	3.50	1,005	0,995	3,8	4.10	6.50

Données électriques

Références	Fréquence (Hz)	Section de connexion électrique unité int./ext. (nb x mm²)
AKT35UR4RK4	50	4G1,5

Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP – Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafratchissement)
AKT35UR4RK4	A+	A++