

Pompe à chaleur air/air

DJ35LE00W

Unité extérieure R32 monosplit New Comfort 3,5 kW

Des pompes à chaleur intelligentes pour des intérieurs confortables et sains



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.
- Les unités intérieures diffusent l'air pour chauffer ou rafraîchir la pièce dans laquelle elles sont installées.

Description produit

La gamme d'unités extérieures monosplit résidentiel Hisense couvre les puissances de 2,5 kW à 9 kW. Elles sont compatibles avec leur unité intérieure respective. 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 50 mètres de liaison frigorifique.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Rénovation

Mise en oeuvre

- positionnement en extérieur,
- raccordement frigorifiques, hydrauliques et électriques.

Argumentaire référence

- Unité extérieure monosplit résidentielle, à associer à l'unité intérieure New Comfort 3,5 kW
- Fonctionne au R32
- Admet jusqu'à 20 mètres de liaison frigorifique
- Sélection rapide du système grâce au configurateur EasyQuote
- Garantie 3 ans pièces, 5 ans compresseur
- Offre de mise en service disponible en option (nous consulter)

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
DJ35LE00W	760	20	10	20	3	-15 -24	-15 -43	3,5 kW	R32

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	Poids net unité extérieure (kg)
DJ35LE00W	482	715	240	1/4;3/8	25

Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
DJ35LE00W	1200/1800

Données acoustiques

Références	Pression acoustique à 1 m (dB(A))	Pression acoustique à 4 m (dB(A))
DJ35LE00W	54	42

Pompe à chaleur air/air

DJ35LE00W

Unité extérieure R32 monosplit New Comfort 3,5 kW

Données thermiques

Références	COP à -7°C/+20°C	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 absorbée (+7°C/+20°C) (kW)	SCOP (Climat Moyen)	SEER (Climat Moyen)
DJ35LE00W	2,61	3,9	3,5	1	1,097	1,025	4	6,1

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)
DJ35LE00W	50	1	3G1,0	5G1,0	230

Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP – Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafrachissement)
DJ35LE00W	A+	A++