

Pompe à chaleur air/air

CA25YR03G

Unité intérieure murale universelle Easy Smart 2,5 kW

La pompe à chaleur pratique et économique pour un climat ambiant agréable



Easy Smart vue de côté

PLUS PRODUIT

- environnement intérieur sain : autonettoyage de l'évaporateur, ailettes antibactériennes, anti-moisissures, filtres charbon actif,
- fonctionnement silencieux pour un environnement calme et confortable de jour comme de nuit,
- installation et appairage ultra rapide du module wifi pour le pilotage depuis un smartphone avec l'app ConnectLife et le contrôle vocal compatible Google Assistant et Alexa.

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. L'unité intérieure murale Easy Smart diffuse l'air pour chauffer ou rafraîchir la pièce dans laquelle elle est installée.

Description produit

Les unités intérieures murales Easy Smart permettent de réaliser des installations monosplits résidentielles. Elles sont compatibles avec les unités extérieures monosplit Easy Smart uniquement.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Rénovation

Mise en oeuvre

- positionnement au mur de l'unité intérieure,
- raccordement firogrifiques, hydrauliques et électriques,
- télécommande pour choix du mode et de la température souhaitée.

Argumentaire référence

- Les unités intérieures murales Easy Smart permettent de réaliser des installations monosplit résidentielles. Elles sont compatibles avec les unités extérieures Easy Smart uniquement.
- Environnement intérieur sain : autonettoyage de l'évaporateur, ailettes antibactériennes, anti-moisissures, filtres charbon actif,
- Fonctionnement silencieux pour un environnement calme et confortable de jour comme de nuit,
- Installation et appairage ultra rapide du module wifi pour le pilotage depuis un smartphone avec l'app ConnectLife et le contrôle vocal compatible Google Assistant et Alexa.
- Sélection rapide du système grâce au configateur EasyQuote
- Garantie 3 ans pièces, 5 ans compresseur.
- Offre de mise en service disponible en option (nous consulter)

Caractéristiques principales

- grâce à son design élégant notre pompe à chaleur s'intègre parfaitement à n'importe quel intérieur,
- installation et entretien facilité grâce à ses ailettes permettant d'atteindre l'arrière de la machine facilement,
- contrôle de la température à distance grâce à l'application mobile.

Accessoires

Désignations	Références
Unité extérieure R32 monosplit Easy Smart 2,5 kW	CA25YR03W
Module wifi universel pour unités intérieures de la gamme PAC air-air Hisense	AEH-W4GX

Consommables

Désignations	Références
Filtre 4 en 1 vitamine C, catéchine, ions argent et HEPA	1937525
Filtre charbon actif pour unités intérieures murales	1522965

Pompe à chaleur air/air

CA25YR03G

Unité intérieure murale universelle Easy Smart 2,5 kW

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)	Seuil du complément de charge (m)	Taille	Type de fluide
CA25YR03G	460	20	10	20	3	-15 / 24	-15°C/+43°C	20	2,6 kW	R32

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Diamètre frigorifique liquide-gaz (pouce)	Poids net unité extérieure (kg)	Poids net unité intérieure (kg)
CA25YR03G	255	790	200	1/4;3/8	21,7	7,1

Données aérauliques

Références	Plage de débit d'air (m³/h)
CA25YR03G	390/550

Données acoustiques

Références	Pression acoustique à 1 m (dB(A))	Pression acoustique à 4 m (dB(A))	Pression acoustique unité extérieure (à 4 m en champ libre) (dB(A))
CA25YR03G	39	27	39

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)	Puissance nominale calorifique restituée (-7°C/+20°C) (kW)	Puissance nominale calorifique restituée (+7°C/+20°C) (kW)	SCOP (Climat Moyen)	SEER (Climat Moyen)
CA25YR03G	2,51	3,85	3,04	0,855	0,86	0,7	2,15	3,29	4	6,1

Données électriques

Références	Tension (V)	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)
CA25YR03G	220/240	50	1	3G1,5	5G1,5

Données réglementaires

Références	Classe énergétique ErP – Chauffage	Classe énergétique ErP (Rafraichissement)
CA25YR03G	A+	A++