

KAYSUN KEM-05 DVR2

CHAUFFER ET CLIMATISER

A0070624



ADVIESPRIJS: 6500,73 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	350h x 335l x 285p
Capacité calorifique nom	kW	6,6
Capacité frigorifique nom	kW	5,5
COP (chaud)		4
SCOP (chaud)		5,12
EER (froid)		3,25
SEER (froid)		5,09
Equivalent en tonne CO2		0,877
Détendeur		Électronique
Commande GBS		Modbus interface
Niveau sonore	dB(A)	64
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	1,3
Débit d'air	m³/h	3900
Courant maximal	A	8
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	1,692 / 1,65
Compresseur Scroll inverter		Avec injection de gaz chauds
Puissance du ventilator	W	2 x 900
Alimentation	V/Hz	220-240V / 1 / 50 Hz
Raccordements d'eau		2 x PT40 mm
Potentiel global de réchauffement		675

Extra Info

Module hydraulique compacte permettant de connecter un système VRF à un circuit d'eau pour le chauffage ou le refroidissement.

Haute efficacité énergétique, avec un SCOP allant jusqu'à 4,19 et un SEER jusqu'à 5,09.

Idéal pour les petites applications commerciales ou résidentielles, avec une capacité de refroidissement jusqu'à 5,65 kW.

Échangeur de chaleur à plaques intégré avec faible perte de charge (~9 kPa) pour un transfert thermique optimal.

Vase d'expansion intégré (5 litres) pour une régulation fiable de la pression de l'eau.

Fonctionnement silencieux - pression acoustique de seulement 64 dB(A), adaptée aux zones sensibles au bruit.

Utilise le réfrigérant R410A, plus respectueux de l'environnement que les fluides frigorigènes plus anciens.

Faible impact climatique grâce à une charge de fluide limitée à 1,3 kg (équivalent à ~2,7 tonnes CO₂).

Connexion hydraulique standard (1") compatible avec la majorité des installations.

Pompe intégrée avec pression disponible de 90 kPa pour une circulation d'eau efficace.

Compatible avec les unités extérieures VRF Kaysun, offrant une grande flexibilité d'installation.
