



## KAYSUN K3F-400 DN4S

VRF 3 VOIES

A0070596

**ADVIESPRIJS: 21598,14 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

### TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	1635h x 1340l x 825p
Puissance refroidissement	kW	40
Capacité calorifique	kW	45
Nombre max. d'unités intérieures à connecter		64
SCOP (chaud)		4,27
SEER (froid)		6,7
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	13,21 / 12,86
Alimentation	V/Hz	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité nominale	A	30
Protection	A	30
Niveau sonore	dB(A)	84
Niveau sonore (bas/haut)	dB(A)	64 / 84
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	78
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	84
Gaz réfrigérant		R410a
Charge nominale	kg	10
Potentiel global de réchauffement		2088
Equivalent en tonne CO2		20,88
Diamètres des conduites	inch	5/8 - 1 1/8 - 7/8
Distance total maximal	m	1000
Distance max. unité extérieure - unité intérieure	m	200
Distance maximal dès la première dérivation	m	40
Différence de hauteur maximale entre unités interieur	m	30

<b>Plage de température refroidir</b>	°C	-15 > 52
<b>Extra Info</b>		<p>Système VRF haute puissance, adapté aux applications commerciales nécessitant une capacité thermique élevée.</p> <p>Supporte jusqu'à 64 unités intérieures, idéal pour les hôtels, bureaux et centres commerciaux.</p> <p>Excellente efficacité énergétique : SEER de 6,70 et SCOP de 4,27.</p> <p>Plages de fonctionnement étendues :</p> <p>Refroidissement : de -15 °C à 52 °C</p> <p>Chauffage : de -25 °C à 19 °C</p> <p>Débit d'air élevé de 14 000 m³/h pour un confort optimal.</p> <p>Installation modulaire possible avec des configurations maître/esclave via MS box.</p> <p>Fonctionnement silencieux : seulement 64 dB(A) - convient aux environnements sensibles au bruit.</p> <p>Longues distances de tuyauterie prises en charge :</p> <p>Longueur totale : jusqu'à 1 000 m</p> <p>Distance unité extérieure - intérieure : jusqu'à 200 m</p> <p>Différence de hauteur : jusqu'à 110 m</p> <p>Réfrigérant R410A préchargé (10 kg).</p> <p>Câblage de communication blindé (3x0,75 mm²) et connexion électrique robuste.</p> <p>Tuyauteries compatibles : liquide 5/8", gaz 7/8" - 1 1/8".</p> <p>Pression statique élevée supportée : jusqu'à 80 Pa.</p>
<b>Plage de température chauffer</b>	°C	-25 > 18