

SC 4453

Pompe à chaleur air/air prêt à poser



Fiche produit

Gamme de produit	Pompe à chaleur air/air prêt à poser
Marque	Q Excellence
Modèle	SC 4453
Couleur	Blanc
Code EAN	8713508789248
Code EAN unité int	8713508788531
Code EAN unité ext	8713508788890

Caractéristiques techniques

		Climatisation	Chauffage
SEER / SCOP	W/W	7	4
Classe EE/Performance sur une saison		A++	A+
PdesignC / PdesignH	kW	5,3	4,1
Puissance refroidissement / chauffage (min./nom./max.)	kW	3,39 / 5,27 / 5,58	3,10 / 5,56 / 5,71
Consommation nominale	kW	1,6	1,63
Consommation électrique annuelle indicative (Qce/Qhe)	kWh/a	265	1436
Alimentation	V/Hz/Ph	220 - 240~ / 50 / 1	
Courant (max.)	A	13	
Volume traité (min./nom./max.)	m³/h	500 / 600 / 800	
Volume pièce (min - max.)	m³	125 - 145	
Capacité de déshumidification	l/24 h	43,2	
Plage de fonctionnement - unité int.	°C	16 ~ 32	0 ~ 30
Plage de fonctionnement - unité ext.	°C	-15 ~ 50	-25 ~ 24
Plage thermostatique	°C		16~30
Pression sonore unité int. minimale ressentie à 1m (SPL)	dB(A)	20,5	
Pression sonore unité ext. minimale ressentie à 1m (SPL)	dB(A)	57	
Vitesse de ventilation		3	
Contrôle		électronique / télécommande	
Filtre(s)	type	écran / catalyseur froid	
Type réfrigérant / GWP / Charge	R/g	R32 / 675 / 1100	
Équivalent CO²	tonnes	0,7425	
Longueur max flexibles entre unités int/ext	m	12	
Hauteur max entre unités int/ext	m	20	
Diamètres connexion gaz	Ø mm/inch	12,7 (1/2)	
Diamètres connexion liquide	Ø mm/inch	6,35 (1/4)	
Dimensions unité int. (l x p x h)	mm	971 x 228 x 321	
Dimensions unité ext. (l x p x h)	mm	805 x 330 x 554	
Compresseur		rotatif / GMCC	
Classement sécurité unité int.	IPxx	IPX0	
Classement sécurité unité ext.	IPxx	IPX4	
Net. poids - unité intérieure	kg	12,0	
Net. poids - unité extérieure	kg	32,5	
Garantie	ans	2	
Garantie compresseur	ans	4	

Toutes les données sont mesurées conformément aux normes applicables spécifiées par l'UE au moment de la production. A n'utiliser qu'à titre indicatif.

L'emballage contient

Télécommande, Support de télécommande, Tuyau de drainage 4m, Manuel d'utilisation, Manuel d'installation

Pièces détachées (non incluses)

Description	Code EAN

CE **2.4** YEARS guarantee

20 ft = 77
40 ft = 160
40 HQ = 184

L x P x H
int : 104.5 x 30.5 x 40.5 cm
ext : 91.5 x 37 x 61.5 cm

Poids brut
int : 15.5 kg
ext : 38.2 kg

Q
excellence



Système Quick Connect à visser



Protection antigel



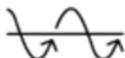
Contrôle WIFI



Propulsé par Tuya



Fonctions 3 en 1



Technologie inverter



Respectueux de l'environnement R32



2 couches de filtre



Télécommande avec écran



Fonction timer

Installation facile grâce au système "Screw Quick Connector System" pour un système étanche : cette opération ne peut être réalisée que par un artisan agréé.

Contrôle WIFI : Confort et économies d'énergie grâce à la connexion WIFI. L'application permet de gérer à distance les principales fonctions du climatiseur.

Climatisation + déshumidification + chauffage (pompe à chaleur) : Système complet de traitement de l'air qui est diffusé agréablement dans toute la pièce via un système de ventilation réglable.

Technologie INVERTER: Ce climatiseur DC Inverter ajuste en permanence sa puissance (en chauffage ou en climatisation) en fonction de la température programmée. Quand cette dernière est atteinte, la vitesse du compresseur diminue alors graduellement afin de maintenir la température de la pièce avec un minimum de variations, ce qui assure confort, rendement et longévité.

Réfrigérant R32 respectueux de l'environnement: Ce climatiseur utilise le R32 dont le PRG (Potentiel de Réchauffement Global ou GWP en anglais) est 3 fois inférieur à celui du R410A.

Télécommande avec écran LCD: facile d'utilisation, elle est utilisable jusqu'à une distance de 8 mètres environ.

Support de télécommande: La télécommande peut être rangée sur son support livré avec l'unité.

Timer : La fonction Timer permet de programmer le fonctionnement de l'appareil de 30 minutes à 24 heures. L'heure du programme apparaît sur l'écran de la télécommande et l'appareil s'allume et/ou s'éteint automatiquement lorsque la durée du programme est écoulée.

2 couches de filtres : L'air de la pièce est filtré grâce à deux filtres différents. Le filtre à air HAF capture les allergènes comme les bactéries, la poussière et le pollen avec une efficacité de près de 80 %. Le filtre catalytique à froid est actif sur de nombreux gaz indésirables présents dans l'air.
