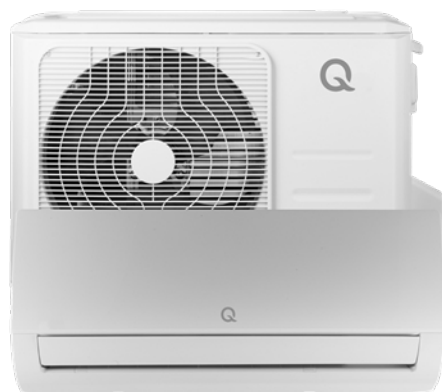


SC 4332

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 4332
Couleur	Blanc
Code EAN	8713508786629
Code EAN unité int	8713508786599
Code EAN unité ext	8713508786568

Caractéristiques techniques

		Climatisation	Chauffage
SEER/SCOP ¹	W/W	6.2	4
Classe EE/Performance sur une saison ¹		A++	A+
Capacité (min-nom-max)	kW	2.12 / 3.20 / 4.00	1.28 / 2.40 / 4.90
Consommation nominale	kW	1.19	1.23
Consommation électrique annuelle indicative (Qce/Qhe)	kWh/a	187	834
Alimentation	V/Hz/Ph	220 - 240~ / 50 / 1	
Courant (max) Clim/Chauf	A		10
Volume traité (max) ²	m³/h		545
Volume pièce (min - max) ²	m³		80 - 100
Capacité de déshumidification ³	l/24 h		31.2
Plage de fonctionnement - unité int.	°C	17 ~ 32	0 ~ 30
Plage de fonctionnement - unité ext.	°C	0 ~ 50	-25 ~ 30
Plage thermostatique	°C		17~30
Pression sonore unité int. minimale ressentie à 1m (SPL)	dB(A)		21
Pression sonore unité ext. minimale ressentie à 1m (SPL)	dB(A)		55.5
Vitesse de ventilation			3
Contrôle		électronique / télécommande	
Filtre(s)	type	écran / charbon actif / HAF	
Type réfrigérant/charge ⁵	R/g	R32 / 800	
Réfrigérant PRG		675	
Équivalent CO ²	tonnes	0.54	
Longueur max flexibles entre unités int/ext ⁶	m	12	
Hauteur max entre unités int/ext	m	12	
Diamètres connexion gaz	Ø mm/inch	9,52 (3/8)	
Diamètres connexion liquide	Ø mm/inch	6,35 (1/4)	
Dimensions unité int. (l x p x h)	mm	805 x 194 x 285	
Dimensions unité ext. (l x p x h)	mm	770 x 300 x 555	
Compresseur		rotatifGMCC	
Classement sécurité unité int.	IPxx	IPX0	
Classement sécurité unité ext.	IPxx	IPX13	
Net. poids - unité intérieure	kg	8.0	
Net. poids - unité extérieure	kg	26	
Garantie ⁴	ans	2/4	

¹ Mesures conformes aux normes EN 14825 / EN 14511-2011 / EN 12102

² À titre indicatif

³ Mesures effectuées à 32°C, 80% HR

⁴ Garantie 2 ans sur tous les composants, sauf compresseur : 4 ans

⁵ Préchargé pour une distance maximale de 5 m

⁶ Pour une distance supérieure à 5m, ajout de réfrigérant nécessaire, voir manuel

L'emballage contient

Unité int., Unité ext., Télécommande, Support de télécommande, Piles AAA 2x, Tuyau de drainage, Manuel d'utilisation, Manuel d'installation, Tuyau gaz connexion rapide 4 m

Pièces détachées (non incluses)

Description	Code EAN

CE **2.4** YEARS guarantee

20 ft = 88
40 ft = 180
40 HQ = 212

L x P x H
int : 87 x 27 x 36.5 cm
ext : 91 x 38 x 61.5 cm

Poids brut
int : 11 kg
ext : 32 kg





Contrôle WIFI



Fonction hors gel



Technologie inverter



Système Quick Connect à visser



Traitement anti-corrosion



Respectueux de l'environnement



3 couches de filtre



Télécommande avec écran



Fonction timer



Fonctionnement grand silence

Caractéristiques

Contrôle WIFI : Confort et économies d'énergie grâce à la connexion WIFI. L'application Tuya 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.

Climatisation: En mode refroidissement, l'unité produit un flux d'air frais agréable.

Chauffage: En mode chauffage, l'appareil fournit de l'air chaud très confortable dans la pièce. Parce que l'apport d'air extérieur est une énergie gratuite, les performances de cet appareil sont toujours optimales.

Déshumidification: Ce climatiseur peut être utilisé uniquement comme déshumidificateur très efficace. Remarque : en mode climatiseur, l'air est aussi déshumidifié

Technologie INVERTER : pour un confort maximum: 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.

Grande performance et consommation d'énergie minimale: Grâce aux variations progressives du compresseur, la consommation électrique est diminuée de 35% environ comparée à un climatiseur non Inverter. Ce climatiseur est ainsi classé A+ en mode chauffage et A++ en mode refroidissement.

Protection antigel de l'unité extérieure: Grâce au câble chauffant du système de dégivrage PTC, l'air reste circulant ce qui protège du gel l'échangeur thermique et le carter du compresseur de l'unité extérieure. Le fonctionnement est ainsi assuré même dans des conditions extrêmes, jusqu'à -25°C.

Traitement anticorrosion de l'unité extérieure: Ce traitement Klima "Golden Fin" du condensateur augmente l'efficacité du mode chauffage et accélère le dégivrage. Ce système unique de couche anticorrosive permet une résistance à l'air salin et à la pluie, augmentant ainsi la durée de vie du condensateur.

Fonction HORS GEL : En activant cette fonction, la température intérieure se positionne automatiquement à environ 8-10°C. La pièce est ainsi protégée du gel en consommant peu d'énergie. Cette fonction (FP) ne peut être utilisée qu'en mode chauffage.

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.

Fonctionnement grand silence: Ce climatiseur haute technologie fonctionne en toute discrétion : 21 dB.

Mode Turbo: Grâce à cette fonction, la température désirée est atteinte très rapidement.

Filtration de l'air : 3 couches de filtre permettent une excellente purification de l'air ambiant. Le filtre HAF capture les allergènes telles que les bactéries, la poussière et le pollen avec une efficacité de près de 80%. Le filtre à charbon actif supprime les odeurs désagréables et le filtre écran capture les plus grosses particules. Le filtre écran peut-être nettoyé avec un aspirateur et/ou de l'eau tiède.

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.

Flux d'air réglable: Les volets oscillent automatiquement de façon verticale et peuvent être modulées par le mode SWING. L'oscillation horizontale peut être changée manuellement.

Mode veille: Cette fonction augmente (en mode climatisation) ou abaisse (en mode chauffage) automatiquement de 1°C par heure la température durant les deux premières heures. Cette température obtenue est alors maintenue durant 5 heures : l'appareil fonctionne alors silencieusement à bas régime avant de se couper automatiquement. Ceci permet de maintenir le fonctionnement très silencieusement et à moindre coût.

Vitesse de ventilation: La vitesse de ventilation choisie est indiquée sur l'écran de la télécommande.

Fonctionnement automatique: En activant le mode automatique, cet appareil se positionne en mode climatiseur, chauffage ou déshumidificateur selon les conditions de température de la pièce.

Fonction de redémarrage automatique: En cas de panne de courant pendant le fonctionnement, l'appareil mémorise la programmation et redémarre automatiquement lors du retour du courant.

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.

Mode Standby: Cette fonction permet de laisser l'appareil en mode standby tout en ne consommant que 1watt.

Emballage : L'appareil est livré dans un emballage carton sur lequel figurent ses principales caractéristiques en plusieurs langues.