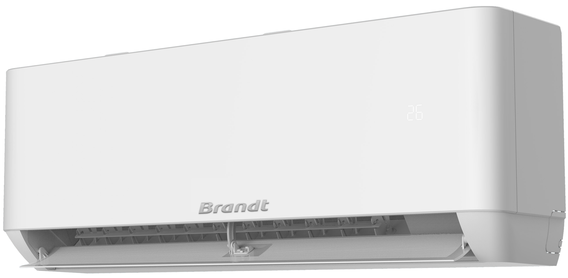
Brandt

Fiche technique

Série Design ALPINE2

BT12FTQC



Caractéristiques générales

Capacité	BTU	12,000
Tuyauterie Réfrigérant	Coté Liquide / Coté Gas (inch)	φ6(1/4")/φ9(3/8")
	Longueur Max Tuyauterie (m)	15
	Dénivelé (m)	5
Réfrigérant	Charge	R410A/860g
Température Ambiante	°C	-7~52
Surface Appropriée	m²	16~26
Déshumidification	Litres/h	1.3
Type		Pompe à chaleur
Type de Contrôle		Télécommande
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1Ph-220-240V~50Hz
Plage de Tension	V	198~254

Refroidissement

Capacité	Btu/h	12000
Capacité	W	3520
EER	W/W	3.22
Puissance d'Entrée		1093
Courant		5.0
Puissance d'Entrée Maximale		1430
Courant Maximal		6.5

Chauffage

Capacité	Btu/h	12000
Capacité	W	3520
COP	W/W	3.35
Puissance d'Entrée		1050
Courant		4.8
Puissance d'Entrée Maximale		1365
Courant Maximal		6.2

Référence Unité Interne

Code EAN		6133826010039
Dimensions nettes (L*P*H) IDU	mm	820x306x195
Dimensions d'emballage (L*P*H) IDU	mm	890x380x265
Poids net/brut IDU	Kg	10/12
Niveau sonore intérieur	dB(A)	46

Modèle ventilateur intérieur

Modèle		22001-000262
Puissance	W	21
Vitesse (Élevée/Moyenne/Basse) en mode Refroidissement	r/min	1270/1180/1090/1000/910/820/730
Vitesse (Élevée/Moyenne/Basse) en mode Chauffage	r/min	1270/1180/1110/1050/980/900/800
Séchage	r/min	820
Veille	r/min	820
Débit d'air intérieur (Moyen)	m3/h	610

Référence Unité Externe

Code EAN		6133826010008
Dimension net(L*P*H) ODU	mm	787x290x498
Dimensions d'emballage (L*P*H) IDU	mm	818x325x520
Poids net/brut ODU	Kg	28.5/31.5
Niveau sonore extérieur	dB(A)	54

Compressor

Modèle		44A253GK-FEKC
Type		Rotatif
Marque		RECHI
Capacité	W	2965
Puissance d'Entrée	W	1030
Courant nominal (RLA)	A	4.8
Courant en cas de rotor bloqué (LRA)	A	30
Condensateur	uF	35
Huile réfrigérante/charge d'huile	ml	NMOC Ze-Gles RB68EP ou équivalent 270 cc ±10 cc
Dispositif d'expansion		Capillaire

Modèle ventilateur extérieur

Modèle		22001-000024
Sortie	W	31
Condensateur	uF	2
Vitesse	r/min	860