





Unite intérieure
Btu 60000



Unite intérieure
Btu 24000/36000/48000

Unite extérieure



Télécommande



Infrarouge



Panneau de contrôle électronique

Haute efficacité



Super silencieux



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Compresseur rotatif offrant un haut rendement énergétique.



Filtre à air qui élimine les particules de poussière et de pollen présentes en suspension dans l'air intérieur.



La technologie spéciale AMS (Air Management System) favorise un fonctionnement avec le maximum de débit d'air, un minimum de résistance à l'air.



Elegant Green fonctionne au réfrigérant R-410A qui accroît ses rendements énergétiques dans le respect de l'environnement.



Ventilateurs efficaces : le bon débit d'air avec le minimum de résistance d'air.



Sa petite dimension et son poids en font un gagnant. Il possède une façade très esthétique qui lui permet de s'intégrer facilement dans le décor.



Ventilateurs efficaces : Un meilleur débit d'air, pour un minimum de résistance à l'air.



Affichage intelligent LCD qui indique les fonctions de contrôle et le code d'erreur en cas de dysfonctionnement.



Batteries intérieure et extérieure avec tubes en cuivre à rainurage croisé pour un transfert thermique optimisé.



Un meilleur confort pour une consommation minimale.



Batteries intérieures avec ailettes aluminium gaufrées pour les protéger contre la corrosion et permettre l'évacuation facile et rapide de l'eau pour augmenter le débit.



Caractéristiques Techniques

Model		TCC-24FHR/U3T(DJ)	TCC-36FHR/U3T(DJ)	TCA-48FHRA/U3	TCC-60FHR/U3T(DJ)
Rated cooling capacity	Btu/h	24000	36000	48000	60000
	W	7034	10551	14000	17000
Rated heating capacity	Btu/h	25000	38000	51500	63000
	W	7327	11137	15000	18500
EER for cooling	W/W	2.96	2.81	2.91	2.5
COP for heating	W/W	2.99	2.94	3.16	2.7
Moisture removal	Liters/h	2.4	4.0	4.2	4.2
Pressure	High(DP)	MPa	2.8	2.8	4.15
	Low(SP)	MPa	1.2	1.2	2.21
Indoor noise level at cooling	High	dB(A)	48	54	54
	Med.	dB(A)	46	51	49
	Low	dB(A)	44	48	49
Outdoor noise level	dB(A)	60	64	63	63
Power supply		220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	380V~/3Ph/50Hz	380V~/3Ph/50Hz
Voltage Range	V	198-264	198-264	342-418	342-418
Rated current	Cooling	A	10.8	17.0	8.2
	Heating	A	11.1	17.2	8.1
Rated input	Cooling	W	2380	3750	4800
	Heating	W	2450	3790	4750
Annual energy consumption	kwh (cooling)	1190	1875	-	-
Max Current	Cooling	A	14.1	22.2	10
	Heating	A	14.5	22.4	10
Max Power input	Cooling	W	3220	4360	6000
	Heating	W	3050	4150	6000
Refrigerant/Charge	Gram	R22	R22	R410A	R22 /4000g
Indoor air circulation(Cooling/Heating)	m ³ /h	950	1600	1700/1600/1600	2000/2200
Indoor fan speed H/M/L	Cooling	rpm	480/430/380	550/480/380	550/480/480
	Heating	rpm	480/430/380	550/480/380	550/480/480
	Dry	rpm	380	380	480
	Sleep	rpm	380	380	480
Indoor fan motor output	W	55	160	150	160
Outdoor fan speed	rpm	780	860	820	820
Outdoor fan motor output	W	76	160	170×2	155×2
Connecting Pipe	Gas	mm	-	-	1/2"
	Liquid	mm	-	-	3/4"
Suitable area	m ²	30-50	50-70	53-75	53-75
Net (WxHxD) dimensions	Indoor	mm	1730×480×300	1775×540×415	1776×415×540
	Outdoor	mm	902×307×650	900×360×805	950×1255×410
Packing (WxHxD) dimensions	Indoor	mm	1848×572×410	1893×632×535	1893×535×632
	Outdoor	mm	1028×430×705	1031×447×925	1030×1380×440
Net weight	Indoor	kg	36	52	52
	Outdoor	kg	60	74	100
Gross weight	Indoor	kg	45	60	62
	Outdoor without pipe	kg	66	80	107
	Outdoor with pipe	kg	69	83	110