



U-MATCH

# SISTEMAS SEPARADOS

## Inverter - 3,4,5 TR

La línea UMatch Inverter de Gree está tecnológicamente diseñada para ofrecer las más altas tasas de eficiencia energética del mercado. Su altísimo nivel de calidad de componentes y materiales junto a su sistema de control de nodos en fábrica, la ubican en un nivel de calidad superlativo.

### CASSETTE

UNIDAD INTERIOR



- ▶ Control remoto
- ▶ Altura del equipo 29 cms.
- ▶ Bajo nivel de ruido
- ▶ Ventilador de bajo nivel sonoro
- ▶ C.O.P. (Coefficient of Performance) 4.0

## Principales características técnicas

Dato			Unidad	3 TR	4 TR	5 TR
Modelo				GKH36K3FI	GKH48K3FI	GKH60K3FI
Datos eléctricos	Características		V-Hz-Ph	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1
	Potencia de ingreso	Frío	kW	0.11	0.15	0.15
		Calor	kW	0.11	0.15	0.15
	Voltaje mínimo y máximo para operar		V	198/264	198/264	198/264
Cable de alimentación (diámetro/cantidad de cables)		mm2 x cant.	1.00x3	1.00x3	1.00x3	
Fusible			A	5	5	5
Presión de sonido (min/med/máx)			dB (A)	49/46/43	52/47/41	53/47/41
Refrigerante	Tipo		-	R410A	R410A	R410A
Caudal de aire			CFM	1094.61	1353.55	1412.4
			m3/h	1860	2300	2400
Motor del ventilador	Modelo		-	FN60C-ZL	FN100A-ZL	FN100A-ZL
	Manejo		-	Directo	Directo	Directo
	Velocidad		rpm	720/680/600/520	650/620/550/450	680/650/550/450
Ventilador	Tipo		-	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
	Cantidad		-	1	1	1
Serpentina	Material		-	Caño de cobre - Aleta de aluminio	Caño de cobre - Aleta de aluminio	Caño de cobre - Aleta de aluminio
	Superficie		m2	0.49	0.53	0.53
	Diámetro de la cañería		mm	7	7	7
	Número de serpentinas		-	2	3	3
	Tipo de aleta		-	Hidrofílico corrugado	Hidrofílico corrugado	Hidrofílico corrugado
	Cantidad de circuitos		-	6	12	12
	Dimensiones (largo x ancho x espesor)		mm	1965x247.5x25.4	2134.1x247.6x38.1	2134.1x247.6x38.1
Temperatura ambiente de operación			Frío	-	≥16	≥16
			Calor	-	≤30	≤30
Caño de drenaje (diámetro x espesor de pared)			mm	25x1.5	-25x1.5	25x1.5
Control			-	Remoto	Remoto	Remoto
Dimensiones	Equipo		mm	840x840x320	910x910x290	910x910x290
	Embalaje		mm	963x963x409	1023x993x375	1023x993x375
Peso	Neto		kg	31.0	43.0	43.0
	Embalado		kg	38.0	50.0	50.0
Panel	Dimensiones (largo x ancho x espesor)		mm	950x950x60	1040x1040x65	1040x1040x65
	Dimensiones embalaje (largo x ancho x espesor)		mm	1033x1038x133	1137x1137x140	1137x1137x140
	Peso neto		kg	7	8	8
	Peso embalado		kg	11	12	12