

SERIE KM LARGE

Alta eficiencia para espacios amplios. El nuevo modelo cuenta con una unidad exterior compacta y ligera que reduce su peso en -14,18% respecto a la versión anterior. Se puede instalar en lugares estrechos.



MODELO		ASY80K-KM	ASY100K-KM	ASY50UI-KM	ASY71UI-KM
Código		3NGF87140	3NGF87145	3NGF7080	3NGF7085
Potencia frigorífica	kcal/h	6.879 (2.493 ~ 7.739)	8.082 (2.493 ~ 8.598)	4472 (774~5160)	6106 (774~6880)
	W	8.0 (2,9 - 9,0)	9.4 (2,9 - 10)	5,2 (0,9 - 6)	7,1 (0,9 - 6,88)
Potencia calorífica	kcal/h	7.566 (1.892 ~ 9.458)	8.684 (2.322 ~ 9.630)	5418 (774~7826)	6880 (774~9116)
	W	8.8 (2,2 - 11,0)	10,1 (2,7 - 11,2)	6,3 (0,9 - 9,1)	8 (0,9 - 10,6)
Ratio ahorro energético	SEER (frío)	6.67	6.14	7.84	7.28
	SCOP (calor)	4.54	4.52	4.56	4.18
Clase energética	frío/calor	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Tensión/Fases/Frecuencia	V/nº/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	frío/calor kW	/	/	/	/
Alimentación eléctrica		(UE) 2x2,5xT	(UE) 2x2,5xT	(UE) 2x2,5+T	(UE) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica		3x2,5xT	3x2,5xT	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire U. interior (mín/máx)	m ³ / h	/ 1.330	/ 1.330	/ 1020	/ 1170
Caudal aire U. exterior (máx)	m ³ / h	3.750	3.750	2885	3240
Presión sonora U. interior	A/B/SQ dB (A)	50 / 44 / 40	50 / 44 / 40	45 / 40 / 35	45 / 40 / 35
Dimensiones U. Interior	Ancho (mm)	1150	1150	980	980
	Fondo (mm)	280	280	240	240
	Alto (mm)	340	340	280	290
	Ancho (mm)	940	940	799	799

Funciones



ENERGY SAVE

Gracias al control de los ajustes de temperatura del termostato se consigue un considerable ahorro de energía.



POWERFUL HEATING

Mantiene la capacidad de calefacción nominal incluso cuando la temperatura exterior es de -7°C.



10°C HEAT

Permite programar que la temperatura de la estancia no baje de 10°C. De modo que cuando la habitación no esté ocupada, no llegue a enfriarse en exceso.



LOW NOISE

A través del propio mando a distancia se puede activar la función Low Noise, que rebaja el nivel sonoro de la unidad exterior en 3 dB.



CAMBIO AUTOMÁTICO FRÍO/CALOR

Dependiendo de la temperatura ambiental y la seleccionada, la unidad modifica automáticamente el modo de funcionamiento de frío o calor.



DOBLE SWING

Las lamas de salida del aire se mueven en todas direcciones de forma automática para un barrido total del aire.



AJUSTE AUTOMÁTICO DEL CAUDAL DE AIRE

El microprocesador ajusta automáticamente el caudal de aire dependiendo de las variaciones de temperatura.



REINICIO AUTOMÁTICO

En caso de interrupción del suministro eléctrico, el equipo se inicia automáticamente una vez reestablecido.



DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA SLEEP

El microprocesador adecua gradualmente la temperatura a las necesidades corporales, previamente a la desconexión.



PROGRAMACIÓN HORARIA COMBINADA ON-OFF

El programador digital permite seleccionar cualquiera de estas 4 combinaciones: ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON.

SENSOR DE PERSONAS

El sensor de personas capta los movimientos de la estancia y se autoregula para aumentar el confort y el ahorro energético. Funciona de forma automática en modo estándar cuando hay personas y con capacidad inferior cuando las personas abandonan la sala.

REFRIGERANTE R32

El refrigerante R32 es respetuoso con el medio ambiente y ayuda a la reducción del calentamiento global potencial, a diferencia de otros refrigerantes disponibles actualmente en el mercado.

CONTROL DE DISPOSITIVO INTELIGENTE (OPCIONAL)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.