MONTERMIC
AIRE ACONDICIONADO

SPLIT MURO INVERTER
NEW INFINITY R32



- Tecnología Inverter — Ajuste inteligente de la potencia según la demanda.
- R32 — Refrigerante Ecológico y sustentable de bajo impacto ambiental.
- Protección anticorrosiva integral, para una larga vida útil.

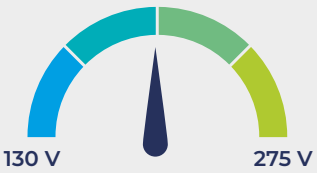
Eficiencia energética

AIRE ACONDICIONADO

SPLIT MURO INVERTER
NEW INFINITY R32

VENTAJAS

SEGURIDAD Y CONFIANZA



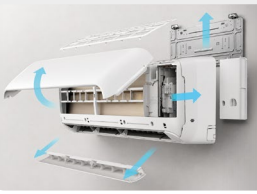
Amplio rango de voltaje
Funcionamiento estable, adaptando la potencia a la demanda real



EFICIENCIA



Clase A
en eficiencia energética



FÁCIL INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO



PROTECCIÓN ANTICORROSIVA INTEGRAL
PARA UNA LARGA VIDA ÚTIL

- **DESMONTAJE RÁPIDO DE TARJETA ELECTRÓNICA**
  Fácil desmontaje y mantenimiento abriendo únicamente el panel.
- **FILTRO SUPERIOR INTEGRADO**
  Se puede desmontar directamente para su limpieza, no es necesario desmontar la unidad.
- **SUMINISTRO DE AIRE**
  Deflectores de inyección de fácil desmontaje para su limpieza.
- **CIERRE AMPLIADOS**
  Placa de montaje con escalas inglesas para facilitar la instalación, (más espacios para tuberías y un montaje fácil).
- **TUBO ANGULAR**
  Diseño autosellante y anticorrosión para un rendimiento eficaz.
- **TRATAMIENTO DE FOSFATO**
  Aplicado al motor para prevenir eficazmente la corrosión por niebla salina.
- **CHAPA METÁLICA PROTEGIDA**
  Piezas rociadas con polvo de poliéster para proteger de la corrosión por la lluvia ácida.
- **PCB CON TRIPLE PROTECCIÓN**
  Recubrimiento adhesivos que protege contra polvo, humedad y corrosión.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EQUIPOS SPLIT MURO NEW INFINITY BOMBA DE CALOR R32 INVERTER ANWO

Modelo			GES9ECO-INV-R32-N	GES12ECO-INV-R32-N	GES18ECO-INV-R32-N	GES24ECO-INV-R32-N
Modo Operación			**Frío** | **Calor**	**Frío** | **Calor**	**Frío** | **Calor**	**Frío** | **Calor**
Alimentacion Electrica		V/Hz/Ph	220 / 50 / 1	220 / 50 / 1	220 / 50 / 1	220 / 50 / 1
Capacidad Nominal		Btu/H	9.000	12.000	18.000	24.000
Capacidad Real (Rated)		Btu/H	9.042 | 9.212	11.601 | 11.942	17.504 | 18.425	22.007 | 24.000
Capacidad Minima		Btu/H	2.218 | 2.388	2.559 | 2.559	3,412 | 4,570	5.460 | 4.100
Capacidad Maxima		Btu/H	10.918 | 11.089	12.966 | 15.013	19,107 | 19,790	24.000 | 28.000
Consumo Electrico Nominal		KW / Amp	0.83 / 3.7 | 0.7 / 3.5	1.06 / 5 | 0.94 / 4.3	1.6 / 7.5 | 1.46 / 6.7	2.01 / 8.5 | 1.95 / 10
Consumo Electrico Maximo		KW / Amp	1.45 / 7.0	1.55 / 7.5	2.1 / 10.5	2.2 / 9.0
Eficiencias EER / COP		W/W	3,21 | 3,83	3,21 | 3,71	3,21 | 3,7	3,21 | 3,61
Eficiencia SEER		W/W	5,9	5,9	5,8	6,5
U. Interior	Caudal de Aire (SH,H,M,L,SL) *	M3/h	580/510/420/310/280	590/520/400/320/280	1050/950/750/550/500	11100/900/750/620/560
U. Interior	Nivel Ruido (SH,H,M,L,SL) **	dB(A)	39/37/32/23/21	41/37/33/26/24	48/44/39/33/31	51/48/44/37/32
U. Interior	Dimensiones (L,W,H) ***	mm	783/185/260	783/185/260	943/246/333	943/246/333
U. Interior	Proteccion Fenolica		Blue fin			
U. Interior	Peso Neto	Kg	8	12	13	13
U. Exterior	Caudal de Aire Maximo	M3/h	1400	1950	2000	2800
U. Exterior	Nivel Ruido	dB(A)	50	52	57	58
U. Exterior	Dimensiones (L,W,H) ***	mm	710/293/450	732/330/555	802/350/555	873/376/555
U. Exterior	Proteccion Fenolica		Blue fin			
U. Exterior	Peso Neto	Kg	20	25.5	27,5	35,5
Rango Operación en Frio		°C	18 a 43		-15 a 43	
Rango Operación en Calor		°C	-7 a 24		-15 a 24	
Conexion de Cañerias (Liq / Gas)		Pulgadas	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Distancia Cañerias (Largo / Vertical)		mt	15 / 10	20 / 10	25 / 10	25 / 10
Kit de Tuberias		mt.	4	4	4	4
Area de Aplicación		m2	12 a 18	15 a 22	23 a 34	23 a 34
Pre Carga R32 / Carga Adicional		Kg / grxmt	0.5 / 16	0.45 / 16	0.8 / 16	0.95 / 16

Notas sobre Especificaicones Tecnicas.
* Caudal de Aire a Velocidades SH: Super Alta, H: Alta, M: Media y L: Baja
** Niveles de Ruido a Velocidades SH: Super Alta, H: Alta, M: Media, L: Baja y SL: Super Baja
*** Dimensiones L: Largo, W: Fondo, H: Alto