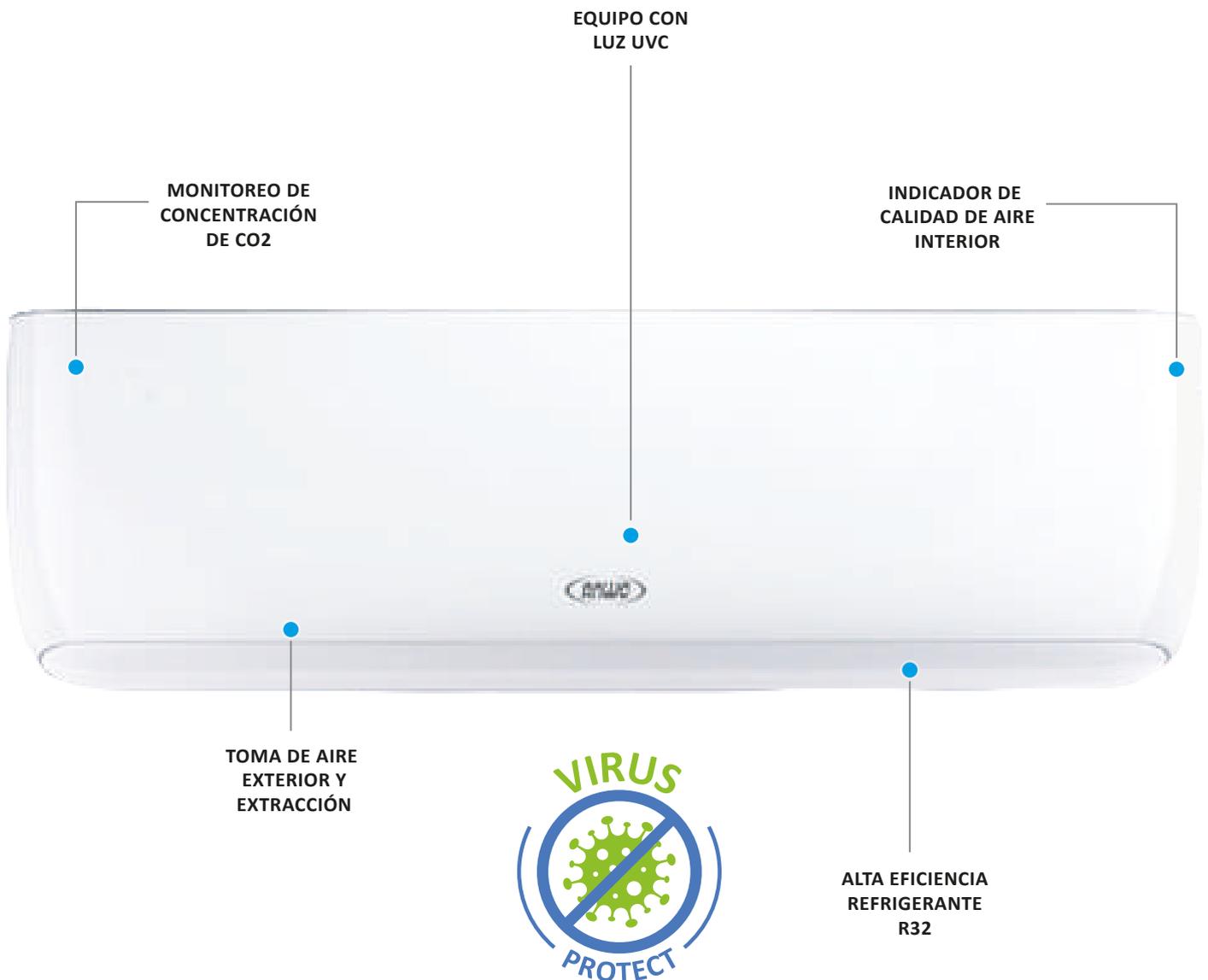


Equipo de Aire Acondicionado

# SPLIT MURO INVERTER FRESH AIR

GES9E-R32-FA / GES12E-R32-FA



# CARACTERÍSTICAS



- Ciclo de aire Duodireccional "toma de aire exterior y descarga de aire con alto nivel de CO<sub>2</sub>".
- Incorpora luz UVC, para eliminar virus y bacterias.
- Monitoreo de nivel de CO<sub>2</sub> en panel frontal.
- Doble deflector
- Alta eficiencia refrigerante R32

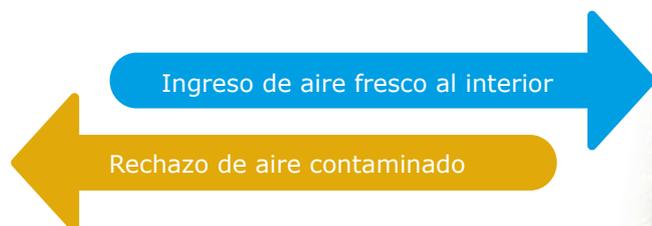
**Ciclo de aire duodireccional** (toma de aire exterior) Equipado con un sistema de ventilación de aire duodireccional, la unidad puede filtrar el aire fresco del exterior y llevarlo al interior del recinto, de esta forma mejora la calidad del aire interior desminuyendo la alta concentración de CO<sub>2</sub> para lograr que el aire interior sea fresco y limpio. Cuenta con filtro HEPA y carbón activo en la entrada del aire exterior.

**Enfriamiento rápido con alta temperatura** Equipado con un diseño de intercambiador de calor, la unidad aún puede funcionar en modo de enfriamiento cuando la temperatura ambiente es de hasta 60°C. Incluso lograr un enfriamiento rápido.

**Monitoreo de concentración de CO<sub>2</sub>.** Equipado con un módulo de monitoreo de concentración de CO<sub>2</sub>, la unidad puede monitorear la concentración de CO<sub>2</sub> en tiempo real y encender / apagar automáticamente la función de ventilación del aire.



**Toma de aire exterior.** Toma de aire exterior con filtro de alta eficiencia 90 - 50% ashrae + filtro carbón activo.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO		GES9E-R32-FA		GES12E-R32-FA	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Modo operación					
Alimentación eléctrica	V/Hz/Ph	220 / 50 / 1		220 / 50 / 1	
Capacidad nominal	Btu/H	9212	15354	12624	16378
Rango (mínimo - máximo) capacidad		(512-15183)	(512-16378)	(512-17060)	(512-17060)
Consumo eléctrico nominal	Watt / Amp	612 / 2.8	1070 / 5.3	822 / 3.7	1116 / 5.3
Consumo ampere máximo	AMP	7.6	8.8	7.7	9.0
Eficiencias EER / COP	W/W	4,41	4,21	4,5	4,3
U. Interior Caudal de aire	M3/h	620		650	
Nivel ruido (SH,L)*	dB(A)	41/23		41/23	
Dimensiones (L,W,H)**	mm	960/200/305		960/200/305	
Peso neto	kg	14.5		14.5	
Filtro lavable		2		2	
Luz UVC		si		si	
U. Exterior Caudal de aire máximo	M3/h	1600		1600	
Nivel ruido	dB(A)	51		52	
Dimensiones (L,W,H)**	mm	790/350/575		850/350/575	
Peso neto	kg	25.5		32	
Conexión de cañerías (Liq / Gas)	Pulgadas	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8	
Distancia cañerías (Largo / Vertical)	mt	15 / 10		15 / 10	
Pre carga / carga adicional	kg / grxmt	0.62 / 16		0.84 / 16	

**Notas sobre Especificaciones Técnicas. / Niveles de ruido a velocidades SH: super alta, L: baja / Dimensiones L: largo, W: fondo, H: alto.**