

HYUNDAI

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea

Fabricado por SOLNIK S.A.
Río Grande - Tierra del Fuego
CUIT: 30-70945325-0
República Argentina

Impreso en Argentina
Código: MUG001-00091-C
Fecha de última revisión: 04/06/2025



MUG001-00091-C



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

HYUNDAI



MANUAL DE INSTRUCCIONES ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT

MODELO

HY11INV-3200FCW (Frío - Calor)

HY11INV-5000FCW (Frío - Calor)

HY11INV-6000FCW (Frío - Calor)

Para consultar el manual de usuario completo, lea con la cámara de su dispositivo el siguiente código QR



Por consultas, por favor contactar:

SOLNIK S.A
Oficinas Administrativas del Servicio Técnico Central:
Av. Cabildo 3868 (Capital Federal)
Código Postal: C1429
Tel: 0810-810-6000
www.solnik.com.ar
Fabricado y Garantizado por SOLNIK S.A
Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings, Korea.

Importante:

Para que su garantía sea válida, el formulario incluido en este manual debe ser completado y firmado por el personal de la empresa que realice la instalación. Siguiendo el protocolo, se garantiza que fueron respetados todos los pasos, instrucciones y recomendaciones solicitados en el presente manual de instrucciones.



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

NORMAS DE SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES PARA EL INSTALADOR

1. Lea esta guía antes de instalar y usar el dispositivo.
2. Durante la instalación de las unidades interiores y exteriores, el acceso al área de trabajo debe estar prohibido para los niños. Accidentes imprevisibles podrían ocurrir.
3. Asegúrese de que la base de la unidad exterior esté firmemente fijada.
4. Compruebe que no puede entrar aire en el sistema de refrigerante y verifique si hay fugas de refrigerante al mover el aire acondicionado.
5. Realice un ciclo de prueba después de instalar el aire acondicionado y registre los datos de funcionamiento.
6. Proteja la unidad interior con un fusible de capacidad adecuada para la corriente de entrada máxima o con otro dispositivo de protección contra sobrecarga.
7. Asegúrese de que la tensión de alimentación corresponda a la indicada en la placa de identificación. Mantenga limpio el interruptor o el enchufe de alimentación. Inserte la clavija de alimentación correcta y firmemente en el tomacorriente, evitando así el riesgo de descarga eléctrica o incendio debido a un contacto insuficiente.
8. Compruebe que el tomacorriente es adecuado para la clavija; de lo contrario, cambie el tomacorriente.
9. El aparato deberá estar equipado con medios de desconexión de la alimentación, teniendo un aislamiento de contacto en todos los polos que proporcionen una desconexión completa en condiciones de sobretensión de categoría III, y estos medios deben incorporarse en el cableado fijo de acuerdo con las reglas de cableado.
10. El aire acondicionado debe ser instalado por personas profesionales o calificadas.
11. No instale el aparato a menos de 50 cm de sustancias inflamables (alcohol, etc.) o de recipientes presurizados (por ejemplo, aerosoles).
12. Si el aparato se usa en áreas sin posibilidad de ventilación, se deben tomar precauciones para evitar que cualquier fuga de gas refrigerante permanezca en el medio ambiente y cause peligro de incendio.
13. Los materiales de embalaje son reciclables y deben eliminarse en los contenedores de residuos separados. Lleve el aire acondicionado al final de su vida útil a un centro especial de recogida de desechos para su disposición.
14. Solo use el aire acondicionado como se indica en este folleto. Estas instrucciones no están destinadas a cubrir todas las condiciones y situaciones posibles. Al igual que con cualquier electrodoméstico, siempre se recomienda el sentido común y la precaución para su instalación, operación y mantenimiento.
15. El aparato debe instalarse de acuerdo con las regulaciones nacionales aplicables.
16. Antes de acceder a los terminales, todos los circuitos de alimentación deben estar desconectados de la fuente de alimentación.
17. El aparato debe ser instalado de acuerdo con las regulaciones nacionales de cableado.
18. Este aparato puede ser manipulado por niños de 8 años o más y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y entienden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.
19. No intente instalar el acondicionador solo; contacte siempre con el técnico especializado.
20. La limpieza y el mantenimiento deben ser realizados por un técnico especializado. En cualquier caso, desconecte el aparato de la alimentación antes de realizar cualquier limpieza o mantenimiento.
21. Asegúrese de que la tensión de alimentación corresponda a la indicada en la placa de identificación. Mantenga limpio el interruptor o el enchufe de alimentación. Inserte la clavija de alimentación correcta y firmemente en el tomacorriente, evitando así el riesgo de descarga eléctrica o incendio debido a un contacto insuficiente.
22. No desconecte el enchufe para apagar el aparato cuando esté en funcionamiento, ya que esto podría crear una chispa y provocar un incendio, etc.
23. Este aparato ha sido fabricado para los ambientes domésticos con aire acondicionado y no debe utilizarse para ningún otro propósito como para secar la ropa, enfriar alimentos, etc.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

NORMAS DE SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES PARA EL INSTALADOR

24. Utilice siempre este aparato con el filtro de aire montado. El uso del acondicionador sin filtro de aire podría causar una acumulación excesiva de polvo o desechos en las partes internas del dispositivo con posibles fallos posteriores.
25. El usuario es responsable de tener el aparato instalado por un técnico calificado, que debe comprobar que esté conectado a tierra de acuerdo con la legislación vigente e insertar un disyuntor termomagnético.
26. Las baterías en el mando a distancia deben reciclarse o desecharse adecuadamente. Disposición de las baterías de desecho: Deseche las baterías como basura municipal clasificada en el punto de recogida adecuado.
27. Nunca permanezca expuesto directamente al flujo de aire frío durante mucho tiempo. La exposición directa y prolongada al aire frío podría ser peligrosa para su salud. Se debe tener especial cuidado en las habitaciones donde hay niños, ancianos o enfermos.
28. Si el aparato emite humo o un olor a quemado, corte inmediatamente la alimentación y comuníquese con el Centro de Servicio.
29. El uso prolongado del dispositivo en tales condiciones podría provocar incendios o electrocución.
30. Las reparaciones solo pueden ser realizadas por un Centro de Servicio autorizado del fabricante. La reparación incorrecta podría exponer al usuario al riesgo de descarga eléctrica, etc.
31. Desenganche el interruptor automático si usted prevé no utilizar el dispositivo durante mucho tiempo. La dirección del flujo de aire debe ajustarse adecuadamente.
32. Las aletas deben dirigirse hacia abajo en el modo de calefacción y hacia arriba en el modo de refrigeración.
33. Asegúrese de que el aparato esté desconectado de la fuente de alimentación cuando permanecerá inactivo durante un período prolongado y antes de realizar cualquier limpieza o mantenimiento.
34. Seleccionar la temperatura más adecuada puede evitar daños a este aparato.

NORMAS DE SEGURIDAD Y PROHIBICIONES

1. No doble ni tire ni comprima el cable de alimentación, ya que esto podría dañarlo. Las descargas eléctricas o incendios probablemente se deban a un cable de alimentación dañado. Solo los técnicos profesionales deben reemplazar los cables de alimentación dañados.
2. No use extensiones o alargues.
3. No toque el aparato con los pies descalzos o el cuerpo parcialmente mojado o húmedo.
4. No obstruya la entrada o salida de aire de la unidad interior o exterior. La obstrucción de estas aberturas causa una reducción en la eficiencia operativa del acondicionador con posibles fallos o daños consecuentes.
5. De ninguna manera altere las características del aparato.
6. No instale el aparato en entornos donde el aire pueda contener gas, petróleo o azufre o cerca de fuentes de calor.
7. Este aparato no está diseñado para ser usado por personas (niños incluidos) con capacidades mentales, físicas o sensoriales reducidas o limitadas, o carentes de experiencia y conocimiento, a no ser que hayan recibido formación o supervisión sobre el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.
8. No suba al aparato ni coloque objetos pesados o calientes sobre él.
9. No deje las ventanas o puertas abiertas por mucho tiempo cuando el aire acondicionado esté funcionando.
10. No dirija el flujo de aire hacia plantas o animales.
11. Una larga exposición directa al aire frío del acondicionador podría tener efectos negativos en plantas y animales.
12. No ponga el aire acondicionado en contacto con el agua. El aislamiento eléctrico podría dañarse y causar lesiones.
13. No suba a la unidad exterior ni coloque objetos sobre ella.
14. Nunca inserte un palo u objeto similar en el aparato. Podría causar lesiones.
15. Los niños deben ser vigilados para asegurarse de que no jueguen con el aparato. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o profesionales similares con el fin de evitar peligros.



PRECAUCION: RIESGO DE INCENDIO

ATENCION: El gas refrigerante de este equipo es R32. Es un gas inflamable, por lo que el equipo debe ser instalado solo por un profesional capacitado.

Durante la INSTALACION:

- No deben haber llamas cerca del equipo.
- La habitación debe estar ventilada.
- Procure utilizar guantes antiestáticos.

ESPECIFICACIONES

CARACTERISTICAS	HYUNDAI	HYUNDAI	HYUNDAI
MARCA COMERCIAL	HYUNDAI	HYUNDAI	HYUNDAI
MODELO DE LA UNIDAD INTERIOR/EXTERIOR	HY11INV-3200FCW	HY11INV-5000FCW	HY11INV-6000FCW
CAPACIDAD MODO FRIO (WATTS)	3200	5000	6400
CAPACIDAD MODO CALOR (WATTS)	3200	5000	6400
TENSION (V) ~	220	220	220
FRECUENCIA (HZ)	50	50	50
CORRIENTE NOMINAL FRIO / CALOR (A)	5,2 / 4,6	8,5 / 6,9	10,6 / 9,2
POTENCIA NOMINAL MODO FRIO (W)	1095	1645	2190
POTENCIA NOMINAL MODO CALOR (W)	975	1460	1959
PESO NETO UNIDAD INTERNA (KG)	7,5	10,5	13
PESO NETO UNIDAD EXTERNA (KG)	21	24	32
CARGA GAS ADICIONAL	15 g/m	25 g/m	25 g/m
GAS REFRIGERANTE	R32 - 435 g	R32 - 670 g	R32 - 1040g
TUBERÍA DE CONEXIÓN LÍNEA DE LÍQUIDO	1/4" (cobre)	1/4" (cobre)	1/4" (cobre)
TUBERÍA DE CONEXIÓN LÍNEA DE GAS	3/8" (cobre)	3/8" (cobre)	1/2" (cobre)
LONGITUD MÍNIMA DE LA TUBERÍA CON CARGA ESTÁNDAR	3 mts	5 mts	5 mts
LONGITUD MÁXIMA ENTRE IDU Y ODU	15 mts	25 mts	25 mts
DIFERENCIA DE NIVEL MÁXIMO ENTRE IDU Y ODU	10 mts	15 mts	15 mts
INDICE IEEE	5,61	5,61	5,79
INDICE COP	3,61	3,61	3,50
CLASE DE EFICIENCIA MODO FRIO	A++	A++	A++
CLASE DE EFICIENCIA MODO CALOR	A	A	B
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL REFRIGERACIÓN (kWh)	268	465	550
CONSUMO DE ENERGIA ANUAL CALEFACCIÓN (kWh)	436	734	939
CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (kW)	3,2	5,0	6,4
CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN (kW)	3,2	5,0	6,4
MODELO TIPO "ON-OFF" / "INVERTER"	INVERTER	INVERTER	INVERTER
SOLO REFRIGERACIÓN / REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN

LISTA DE ACCESORIOS

ACCESORIO	HY11INV-3200FCW	CANTIDAD	HY11INV-5000FCW	CANTIDAD	HY11INV-6000FCW	CANTIDAD
CONTROL REMOTO	✓	1	✓	1	✓	1
SOPORTE CONTROL REMOTO	✗	-	✗	-	✗	-
MANGUERAS DE DESAGOTE	✓	2	✓	2	✓	2
CABLES DE INTERCONEXIÓN	✓	1	✓	1	✓	1
MANUAL DE USUARIO/GARANTÍA	✓	1	✓	1	✓	1
MANUAL FUNCIONES WI-FI	✓	1	✓	1	✓	1
SOPORTE DE PARED UNIDAD INT.	✓	1	✓	1	✓	1
TUERCAS DE ACOUPLE DE BRONCE	✓	4	✓	4	✓	4
CAÑO DESAGOTE UNIDAD EXT.	✓	1	✓	1	✓	1
* CABLE DE ALIMENTACIÓN	✗	-	✗	-	✗	-
TAPON DE DRENAJE UNID. INTERIOR	✓	1	✓	1	✓	1
AISLANTE DE EPE PARA CAÑO	✗	-	✗	-	✓	1

* El cable de alimentación debe ser conectado desde la unidad exterior y el mismo va a una térmica. El mismo debe ser del tipo H07RN-F, de 3 filamentos de 1,5 mm2 (celeste, marrón y amarillo/verde). El cable debe ser flexible con revestimiento de goma. La resistencia eléctrica debe ser para voltajes de 200 VCA. 50 Hz. sin averías por descargas disruptivas durante 5 minutos.

HYUNDAI

CERTIFICADO DE GARANTÍA

Aire Acondicionado Split

CASA VENDEDORA

FECHA DE COMPRA / /

MODELO

No. DE SERIE

FACTURA Nº

1) - Términos de la Garantía

SOLNIK S.A. garantiza al comprador de este artefacto por el termino de 1 año a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio material, y se compromete a reparar el mismo, sin cargo alguno para el adquirente, cuando ésta fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

- Este certificado de garantía es válido únicamente en el territorio de la República Argentina.
- Durante la vigencia de esta garantía los gastos de traslado, etc. , se regirán por la ley N°24240 y la resolución ex SCI N°495/88.
- En caso de falla, SOLNIK S.A. asegura al comprador la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento dentro de los plazos normales que cada reparación exija pero en ningún caso el plazo total será mayor que el plazo por el cual se extiende la presente garantía.
- Toda intervención de nuestro servicio técnico autorizado, realizada a pedido del comprador dentro del plazo de la garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
- Durante la vigencia de la garantía otorgada por el presente certificado no se reconocerá ninguna otra garantía implícita o explícita. Tampoco se autoriza a ninguna persona, sociedad, o asociación a asumir por nuestra cuenta y/o en nuestro nombre cualquier responsabilidad contemplada o no en este certificado y/o a la extensión del plazo de vigencia del mismo.
- Para solicitar servicio en Argentina llame al 0810-810-6000 de L a V de 9 a 18hs.
- SOLNIK S.A. no asume responsabilidad alguna por los daños personales o la propiedad, que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del equipo, incluyendo en este último caso la falta de mantenimiento.
- En caso de reparación o compra de repuestos, el comprador deberá dirigirse personal o telefónicamente al 0810-810-6000 de L a V de 9 a 18hs.

2) - Causas de anulación de la garantía

Será causa de anulación de esta garantía cualquiera de las siguientes eventualidades:

- Uso impropio del artefacto, o distinto del uso domestico al cual está destinado.
- Los daños generados en las unidades por descargas eléctricas atmosféricas, estática, fenómenos naturales, sobrecargas, bajas de tensión, falta de descarga a tierra, o interferencias en la red eléctrica de 220Volt.
- Instalación en condiciones distintas a las indicadas en el Manual de Instrucciones.
- Instalación mal realizada o intervención al artefacto por personal no autorizado por SOLNIK S.A.
- La operación en condiciones no prescriptas en el "Manual de Instrucciones" que forma parte de este certificado.
- La falta de mantenimiento según lo indica el "Manual de Instrucciones"
- Si la unidad está instalada por un técnico no matriculado.
Por favor tenga en cuenta que los defectos causados por una instalación incorrecta no están cubiertos por la garantía.
- La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - Falta la factura fiscal original o falta la fecha en lamisma.
 - Enmiendas o tachaduras en los datos del certificado de garantía o factura fiscal.

Cualquier cuestión judicial referida a la presente garantía será dirimida ante los Tribunales Ordinarios de Capital Federal.

3) - Materiales y servicios no cubiertos por la garantía

No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:

- Los daños ocasionados al exterior del producto, a su pintura o a elementos decorativos. Los daños y fallas en el funcionamiento producidos por agentes externos (roedores, líquidos, sulfatación de pilas u otros agentes).
- Daños causados por traslados no realizados por el responsable de la garantía, maltrato, negligencia, accidentes, incendio, rayos, caídas, golpes, elementos abrasivos, polvo, cenizas, o líquidos.
- Defectos de mano de obra y materiales o accesorios de instalación no provistos por Solnik S.A.
- Cuando el equipo se encuentre instalado en lugares de difícil acceso o que hiciera necesario el uso de escaleras, andamios, silletas, etc. En dicho caso el cliente debe desinstalar el equipo y luego solicitar el servicio de garantía.

CONTROL REMOTO

No.	Botón	Función
1		Para encender o apagar el acondicionador de aire.
2	OPTION	Para activar o desactivar la función opcional (refiera a la tabla siguiente).
3	∨	Para disminuir la temperatura, ajustar el tiempo u elegir la función.
4	∧	Para aumentar la temperatura, ajustar el tiempo u elegir la función.
5	ECO	Presione este botón para activar/desactivar la función ECO.
6	TURBO	Presione este botón para activar/desactivar la función Super que permita que la unidad alcance la temperatura predefinida en el menor tiempo posible.
7	MODE	Para seleccionar el modo de operación (CALOR AUTO FRESCO DEL VENTILADOR SECO).
8	FAN	Para seleccionar la velocidad del ventilador de auto/mute/low/mid/high/turbo, el ciclo como se indica a continuación:
9		Para activar la oscilación de la aleta horizontal (arriba/abajo) o desactivarla.
10		Para activarla oscilación de la solapa vertical (izquierda/derecha) o desactivarla.

Pantalla del control remoto. Significado de los símbolos

No.	Símbolo	Significado
1		Indicador único de señal.
2		Indicador de función bloqueo para niños.
3		Indicador de batería.
4	AUTO	Indicador función modo automático.
5	COOL	Indicador de modo enfriamiento.
6	DRY	Indicador de modo de secado.
7	FAN	Indicador modo de ventilación.
8	HEAT	Indicador modo calefacción.
9	ECO	Indicador función ECO.
10	23h [TIMER]	Indicador del temporizador.
11	28°C	Indicador de temperatura.
12		Indicador de velocidad del ventilador: Auto/low/mid/high
13		Modo silencio control remoto.
14		Indicador función SUPER
15		Indicador ángulo del deflector horizontal.
16		Indicador ángulo del deflector vertical.
17	[SLEEP] [TIMER] [FEEL] [HEALTH] [MILDEW] [CLEAN] [DISPLAY] [8°C]	Indicador funciones opcionales

Reemplazo de baterías.

Retira la tapa de las baterías de la parte posterior del mando a distancia, deslizándola en la dirección de la flecha.

Instale las baterías según la dirección (+ y -) que se muestra en el mando a distancia. Vuelva a instalar la cubierta de las baterías deslizándola en su lugar.

⚠ Utilice 2 pilas LRO 3 AAA (1,5 V). No utilice baterías recargables. Reemplace las baterías viejas por otras nuevas del mismo tipo cuando la pantalla ya no es legible. No deseche las pilas como residuos municipales no clasificados. Es necesario recoger estos desechos por separado para un tratamiento especial.

⚠ Cuando inserte las baterías por primera vez, en el control remoto, o si las cambia, puede programar el control remoto de sólo enfriamiento o enfriamiento y calefacción.

1. Mantenga pulsado el botón MODE sobre 5 segundos para entrar en el modo de cambio dentro de 3 minutos.
2. Pulse el botón MODE para cambiar COOL o HEAT.

NOTA: si ajusta el control remoto en modo de enfriamiento, no será posible activar la función de calentamiento en unidades con bomba de calentamiento. Cuando inserte las baterías por primera vez, en el control remoto, o si las cambia, puede configurar la función conmutación de la visualización de la temperatura

⚠ entre grados C o F.

1. Mantener presionado el botón TURBO más de 5 seg. para entrar en el modo de cambio dentro de 3 minutos.
2. Presione el botón TURBO para cambiar de grados C a F.

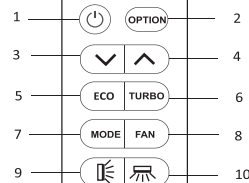
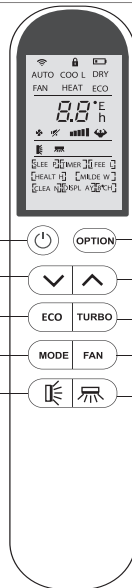
A- Dirija el control remoto hacia el acondicionador de aire.

B- Compruebe que no haya objetos entre el control remoto y el receptor de señal de la unidad interior.

C- Nunca deje el control remoto expuesto a los rayos de sol.

D- Mantenga el control remoto a una distancia de 1m al menos del televisor u otros aparatos eléctricos.

ON/OFF	Modo	Opciones
ON	AUTO	TIMER DISPLAY HEALTH IFEEL 8°C H
	COOL	TIMER DISPLAY HEALTH SLEEP MILDEW IFEEL 8°C H
	DRY	TIMER DISPLAY HEALTH MILDEW IFEEL 8°C H
	FAN	TIMER DISPLAY HEALTH IFEEL 8°C H
	HEAT	TIMER DISPLAY HEALTH SLEEP IFEEL 8°C H
OFF	AUTO	CLEAN TIMER DISPLAY HEALTH IFEEL 8°C H
	COOL	CLEAN TIMER DISPLAY HEALTH SLEEP MILDEW IFEEL 8°C H
	DRY	CLEAN TIMER DISPLAY HEALTH MILDEW IFEEL 8°C H
	FAN	CLEAN TIMER DISPLAY HEALTH IFEEL 8°C H
	HEAT	CLEAN TIMER DISPLAY HEALTH SLEEP IFEEL 8°C H

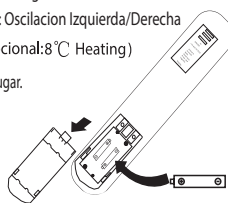


Escuchará un pitido al presionar los siguientes botones o seleccionar las siguientes funciones opcionales, aunque el modelo real no tiene esta función, expresamos nuestras disculpas:

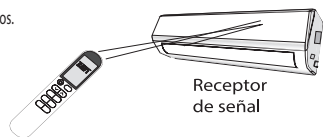
HEALTH (Función SALUD - opcional: generador de iones

Botón: SWING LEFT/RIGHT: Oscilación Izquierda/Derecha

[8°C H] (Función opcional: 8°C Heating)



Por favor quite las baterías para evitar daños por fugas cuando no este usándolo durante mucho tiempo



Receptor de señal

PROTOCOLO DE VALIDACION DE LA GARANTIA (A COMPLETAR POR EL INSTALADOR)

Check list de verificación:

Por el presente declaro haber cumplido con todos los requisitos especificados en el presente manual de instalación, especialmente con los que se detallan a continuación:

- 1.- Ser un instalador matriculado.
- 2.- Se han usado para los trabajos de instalación herramientas y equipos utilizados exclusivamente para gas **R32**, evitando contaminación con otros gases.
- 3.- Se ha utilizado caños de cobre de interconexión y se han respetado las distancias mínimas y máximas, así como la longitud mínima de cañería exigida y el diagrama de conexión.
- 4.- Se ha instalado la manguera de drenaje en la posición correcta y se ha controlado su funcionamiento
- 5.- Las virolas para conexión se efectuaron con herramientas idóneas.
- 6.- Las cañerías fueron aisladas conforme se indica en el Manual de Instalación utilizando materiales aislantes en forma individual para cada caño de cobre.
- 7.- Se ha realizado el proceso de vacío utilizando una bomba para eliminar el aire y la humedad de las cañerías y asegurando que el circuito de gas quede limpio y hermético.
- 8.- Una vez instalada la unidad y abiertas las válvulas de gas, se han verificado las uniones entre ambas unidades y las válvulas confirmando que no existen pérdidas de gas, utilizando un medidor de fugas para Gas **R32**, o realizando una inspección visual utilizando agua con detergente en la zona de la unión.
- 9.- Se ha instalado la Unidad Exterior sobre soportes vibratorios para evitar su transmisión.
- 10.- Se han instalado los soportes de la unidad exterior en forma firme y segura.
- 11.- Se ha verificado que la instalación eléctrica es la requerida en el Manual de instalaciones, verificando que la tensión sea de 220V con una tolerancia del 10%.

Observaciones:

Razón Social del Instalador:	
Dirección Legal (Calle / Número / Localidad):	
Apellido y nombre del instalador:	
Número de DNI:	
Número de factura del Servicio:	
Firma:	Fecha de instalación:

PROTOCOLO DE VALIDACION DE LA GARANTIA (COMPLETAR AL ADQUIRIR EL PRODUCTO)

Datos del producto:

A fin de que la garantía sea válida el punto de venta o comercio debe completar los siguientes datos del producto:

Nombre del cliente:
Domicilio:
Teléfono:
Fecha de venta:
Número de Factura:
Número de serie:
Nombre del comercio en donde se adquirió el producto: