

INSTRUCCIONES CARGA DE GAS REFRIGERANTE R32 EN AIRE ACONDICIONADO

1. Hacer vacío del circuito frigorífico con bomba hasta llegar a 300 - 500 micrones para eliminar totalmente la humedad de la instalación y del interior de las máquinas. Para ello utiliza un vacuómetro Testo o similar y un manómetro.
2. Cerrar manómetros
3. Desconectar la bomba de vacío y conectar la manguera en la botella de R32
4. Abrir la botella de R32, recuerda que llevan la rosca al revés porque es un gas inflamable.
5. Poner la botella boca abajo para cargar en fase líquido, es un refrigerante puro, también puedes cargar en fase gas cualquier aire acondicionado sea de conductos, Split o multisplit
6. Antes de inyectar el gas, purgar la manguera que sale de la botella y va a parar al manómetro para quitar el aire.
7. Poner la botella en una báscula de carga de refrigerante
8. Poner el display de la báscula a cero
9. Mirar en la etiqueta de la máquina de aire acondicionado los gr de has que necesita según el fabricante
10. Abrir el manómetro "chorro a chorro", poco a poco, para darle tiempo a la máquina que evapore ese líquido y no dañar el compresor hasta conseguir la carga recomendada por el fabricante. En un aire acondicionado Split de 3000 frigorías la carga suele ser de 480gr.