

Claves de la normativa del Gas R32



¿Qué novedades hay en 2027?

Los **equipos nuevos con gas R32** (que tiene un potencial de calentamiento global o GWP de 675) **se podrán comercializar en la Unión Europea hasta finales de 2026 o 2028, dependiendo del tipo y potencia del sistema** según el Reglamento de gases fluorados UE 2024/573:

- **Aires acondicionados y bombas de calor monobloque o autónomos (de hasta 50 kW):**

Prohibidos para fabricantes e importadores desde el 1 de enero de 2027.

- **Sistemas split aire-aire y aire-agua (de hasta 12 kW):**

Se pueden comercializar hasta el 31 de diciembre de 2028; la prohibición entra el 1 de enero de 2029.



- **Venta de stock existente:** Las existencias que ya se hayan introducido legalmente en el mercado europeo antes de esas fechas límite **se podrán seguir comprando y vendiendo hasta finales de 2029**



¿Cómo afecta a los sistemas Split?

Tienen un **periodo de transición más amplio**, que no afecta a todos los sistemas.

Tipo de sistema	Potencia	Prohibido desde	GWP máximo
Monobloque, autónomo	hasta 12 kW incl.	1 de enero de 2027	150
Monobloque, autónomo	de 12 a 50 kW incl.	1 de enero de 2027	150
Split aire-agua	hasta 12 kW incl.	1 de enero de 2027	150
Split aire-aire	hasta 12 kW incl.	1 de enero de 2029	150
Split, general	más de 12 kW	1 de enero de 2029	750
Split, general	más de 12 kW	1 de enero de 2033	150



¿Y qué ocurre con los equipos ya instalados?

La prohibición afecta sólo a los **equipos nuevos** que se comercialicen después de la fecha de entrada en vigor. Los sistemas con R32 que ya están funcionando **pueden seguir operando sin problema, y se permite su mantenimiento, reparación y recarga.**



¿La solución: cambio al R290 (Propano), es segura?

La próxima generación de equipos evolucionará hacia el **gas R290** con 3 de GWP.

Este refrigerante se conecta in situ, con una instalación certificada por la **ligera inflamabilidad** del R290, clase de seguridad A3.



¿Cómo consulto el texto completo del Reglamento (UE) 2024/573?

Se puede consultar en el siguiente enlace:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:02024R0573-20240220>