

# Revisións das Instalacións Frigoríficas

As Instalacións revisaranse, como mínimo: **cada 5 anos**

Nembargante, as que empregan una carga de refrixerante superior a 3000 kg e teñan máis de 15 anos: **cada 2 anos**

A revisión comprende:

- Estado exterior dos compoñentes e materiais respecto a posibles corrosións externas e a protección contra as mesmas.
- Estado interior dos aparatos multitubulares unha vez baleirados e desmontados os cabezais e as tapas
- Desmontaxe de tódolos limitadores de presión e elementos de seguridade, comprobación do seu funcionamento e, se fose necesario, calibración, axuste, reparación ou substitución
- Revisión dos recipientes frigoríficos para comprobar si sufriron danos estruturais ou estiveron fora de servizo mais de dous anos ou sufriron algunha reparación (nestes casos realizárase unha proba de nivel C).
- Revisión do estado das placas da instalación
- Revisión do estado das tubarias
- Revisión do estado do illamento
- Se a carga de refrixerante e maior de 300 kg, comprobarase por termografía o estado do illamento das tubarias e aparatos a presión de aceiro ao carbono
- Revisión dos detectores de fugas
- Revisión torres enfriamento e condensadores evaporativos
- Aos equipos a presión das instalacións frigoríficas de, a lo menos categoría I segundo o REP realizaráselles un control visual das zoas sometidas a maiores esforzos e fortes corrosións así como unha comprobación de espesores se a corrosión e significativa.

As Revisións realizaranse por Empresas Frigoristas de nivel requirido para a categoría da instalación