

GUÍA DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN TANQUE DE ACERO INOXIDABLE INECA

- El tanque se puede apoyar sobre una loza de cemento, perfiles de hierro o base de apoyo INECA
- Debe estar perfectamente nivelado
- Si se apoya sobre perfiles de hierro, la separación entre perfiles no debe ser mayor a 20 cm
- También se puede apoyar sobre perfiles de hierro separados 40 cm aprox. y sobre estos perfiles una base INECA
- Es muy importante que ningún material ferroso este en contacto con el acero inoxidable, ya que el contacto entre ambos produce óxido en el tanque.
- Para que no haya contacto, se puede aislar con láminas de plástico resistente, goma dura o madera dura.
- Las entradas y salidas deben ser de plástico o acero inoxidable, no deben ser de hierro galvanizado.
- Si hay una instalación existente de caños galvanizados, se debe conectar entre el tanque y el caño galvanizado un tramo de 20 cm aprox. de caño plástico, para evitar el contacto del galvanizado con el acero inoxidable.
- Si el o los tanques se instalan en un lugar cerrado, es muy importante que estén bien ventilados, ya que la poca ventilación del ambiente puede favorecer la formación de óxido.

- Es importante analizar previamente en un laboratorio el agua que almacenaran los tanques, ya que en algunas zonas la concentración de cloro es mayor y esto es un causante de óxido.
- En algunos casos es conveniente instalar un tanque de plástico INECA y luego el o los tanques de acero inoxidable. Este tanque de plástico, actúa como freno a la formación de óxido y resulta muy efectivo.
- Todos los tanques deben limpiarse cada seis meses
- Si se observara alguna mancha de óxido, debe eliminarse con un limpiador hogareño
- La finalidad de este manual es compartir nuestra experiencia, y no asumimos ninguna responsabilidad con la decisión, criterio o modo de instalación del profesional instalador.