

Tubería Sanitaria ASTM 270

Descripción

La Tubería de Acero Inoxidable A270 sanitaria también es conocida como tubería grado alimenticio, es altamente recomendable para la utilización en procesos alimenticios y se fabrica de acuerdo a los estándares propios de ASTM-A270, ya que asegura que dentro de ella no se alojarán bacterias o impurezas que pudieran dañar los alimentos, bebidas o productos que circulan a través de ella. Este tubo se utiliza en instalaciones donde la inocuidad del fluido es realmente importante en las empresas que tienen producciones de alto consumo humano.

Características y beneficios

- Tratado térmicamente a 1050C, esto hace que la soldadura sea mas estable y el tubo resista mas el ataque de los químicos de limpieza.
- Pulido interior y exterior con una rugosidad mayor de 150 griff, lo cual hace que la superficie sea menos rugosa o sea mas lisa, logrando así el arrastre de los solidos al momento de la limpieza y evitar perdida de tiempo y recursos al momento del enjuague con detergente.
- Además con el proceso microweld asegura la integridad del soldado. Los tramos son de 6m de largo y es sometido a pruebas mecánicas mas alla de los requerimientos. ASTM A260 y A270, también supera las pruebas establecidas por ASME SA249 al soportar mas deformaciones y doblamientos.
- Cuenta con recoccion con hidrógeno en línea a un mínimo de 1900F (1040C) y con rápido sofoque.
- La medida del diámetro es externo y en pulgadas.

Opciones

Material SS 304 L
Material SS 316L

