



Descripción:

Corresponde al suministro e instalación de accesorios para el sistema de agua contra incendio contarán con certificación UL-FM

Accesorios Roscados:

Corresponde al suministro e instalación de los accesorios roscados como codos 90°, codos 45°, codos con reducción, tees, cruz, reducciones campanas, reducciones bushing, uniones simples, uniones universales, tapones entre otros, el material del cuerpo serán de hierro maleable ASTM A197/A197M con dimensiones ASME B16.3; rosca NPT para una presión máxima de trabajo Clase 150/300 y certificación UL-FM para uso en sistemas contra incendios.

Accesorios Ranurados:

Corresponde al suministro e instalación de los accesorios ranurados como codos 90° de radio largo o corto, codos 45°, codos con reducción, tees, cruz, reducciones concéntricas, reducciones excéntricas, acoples rígidos y flexibles, adaptador brida ranura, tapones entre otros, el material de cuerpo serán de hierro dúctil ASTM A-536 Grado 65-45-12, con máxima presión de trabajo de 300 psi, pernos de cabeza conforme a ASTM A 183 acabado en zinc plateado, contara con empaquetadura Grado E EDPM para temperatura de - 34°C a 110°C contarán con certificación UL-FM para uso contra incendios.

Accesorios mecánicos:

Corresponde al suministro e instalación de accesorios mecánicos el material del cuerpo, será de hierro dúctil ASTM A-536 Grado 65-45-12, con máxima presión de trabajo de 500 psi, pernos de cabeza conforme a ASTM A 183 acabado en zinc plateado, contara con empaquetadura Grado E EDPM para temperatura de -34°C a 110°C, la salida será roscada para diámetros inferiores o igual a 2" y ranuradas para 2" o superior contarán con certificación UL-FM para uso contra incendios.

Materiales:

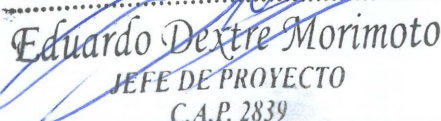
Las tuberías deberán tener sus extremos biselados para ser soldados entre ellos, los Calidad de Materiales a usar por metro lineal son:

- CINTA TEFLON
- TEE DE ACERO SCH-40, ROSCADO 1"
- TEE DE ACERO SCH-40, ROSCADO 1 1/4"
- TEE DE ACERO SCH-40, ROSCADO 1 1/2"
- TEE DE ACERO SCH-40, ROSCADO 2"
- ACOPLER RIGIDO Ø2 1/2"
- TEE DE ACERO SCH-40, RANURADO 2 1/2"
- ACOPLER RIGIDO Ø3"
- TEE DE ACERO SCH-40, RANURADO 3"
- ACOPLER RIGIDO Ø4"
- TEE DE ACERO SCH-40, RANURADO 4"
- ACOPLER RIGIDO Ø6"
- TEE DE ACERO SCH-40, RANURADO 6"

2510864-GDI-SAN-ETTS

Página 100

SANTOS WYOSA LUJAN
INGENIERO SANITARIO
Reg. CIP N° 42115


Eduardo Dextre Morimoto
JEFE DE PROYECTO
C.A.P. 2839