ESPECIFICACIONES TECNICAS – ID 390749
MANGUERAS Y ACCESORIOS PARA COMBATE DE INCENDIO

MANGUERAS PARA USO DE INCENDIOS – CARACTERÍSTICAS

Manguera de tres capas con un **DIÁMETRO DE 2 ½** con una longitud de 25 mts. Fabricada 100% con una tela sintética de alta resistencia, tejida circularmente y protegida completamente y ajustada por un nitrilo sintético altamente resistente, formando una sola construcción homogénea sin el uso de gomas y pegamentos de ningún tipo. Resistente a los productos químicos, al arrastre y abrasión por su cubierta estriada, el mismo deberá soportar una presión de presión de 10Kg/cm² Los mismos deberán contar con acople **TIPO STORZ DE BRONCE EN AMBOS EXTREMO DE 2 ½, EN AMBAS EXTREMOS** donde facilitara la conexión rápida a otro dispositivo.	
Manguera de tres capas con un **DIÁMETRO DE 1 ½** y una longitud de 25 mts. Fabricada 100% con una tela sintética de alta resistencia, tejida circularmente y protegida completamente y ajustada por un nitrilo sintético altamente resistente, formando una sola construcción homogénea sin el uso de gomas y pegamentos de ningún tipo. Resistente a los productos químicos, al arrastre y abrasión por su cubierta estriada, el mismo deberá soportar una presión de presión de 10 Kg/cm² Los mismos deberán contar con acople **TIPO STORZ DE BRONCE DE 1 ½, EN AMBAS EXTREMOS**, donde facilitara la conexión rápida a otro dispositivo	

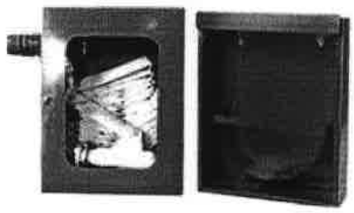
LANZA CHORRO-NIEBLA DE BRONCE - CARACTERISTICAS

Lanzas de bronce con acople conexión **TIPO STORZ** de bronce de **2 ½ DE DIAMETRO** con regulador de caudal, lo que permite el control de flujo del agua, Las mismas vienen con sello de neopreno y terminación pulida. El mismo deberá permite controlar al cierre total del agua, pasando por una neblina hasta el chorro pleno, permitiendo que el agua actúe en su máximo poder de utilidad,	
Lanzas de bronce con acople conexión tipo Storz de bronce de **1 ½ DE DIAMETRO** con regulador de caudal, lo que permite el control de flujo del agua, Las mismas vienen con sello de neopreno y terminación pulida. El mismo deberá permite controlar al cierre total del agua, pasando por una neblina hasta el chorro pleno, permitiendo que el agua actúe en su máximo poder de utilidad	

Ernes Raul Villa Cáceres
Jefe Unidad Seguridad Industrial
Reg. Prof. Tec. 1972 04 [illegible]

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa

CAJA PARA "BIE" – BOCA DE INCENDIO EQUIPADA

CARACTERÍSTICAS	
Para resguardo de las mangueras, las cajas están hecha de metal con diseño especial para una mejor comodidad. El mismo deberá contar con tapa de acrílico transparente, a fin de visualizar las mangueras que se encuentran en su interior. La caja deberá contar con una pintura sintética como resguardo a la exposición solar e inclemencias del tiempo.	

CONEXIONES Y ENCASTRES

ADAPTADOR STORZ/STORZ DE BRONCE para unir dos mangueras de diferentes diámetros, o para una manguera de 1 ½ a 2 ½ y viceversa)

ADAPTADOR STORZ/ROSCA HEMBRA DE BRONCE, para unir de las mangueras con los hidrantes y salida de las bombas de expulsión con las siguientes diámetros, rosca hembra de 2 ½ con salida del mismo diámetro con conexión a storz 2 ½ - IMAGEN DE REFERENCIA

EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY essap

Ernes Raúl Villa Cáceres
Jefe Unidad Seguridad Industrial
Reg. Prof. Tec 1972.0405871313

Lic. Sandra E. Pagliaro de Bás
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunció
essapsa

VÁLVULA

CARACTERÍSTICAS	
Especialmente diseñadas para estar ubicado en la caja del BIE y conectar a las mangueras contra incendio. Su diseño permite que tenga una gran seguridad y rapidez de apertura, con una baja de caída de presión. Cuerpo enteramente de bronce o latón, el mismo deberá poseer con asiento de goma para una mejor hermeticidad. Es utilizada con mangueras de 1 ½ y 2 ½.	

Ernes Raúl Villa Cáceres
Jefe Unidad Seguridad Industrial
Reg. Prof. Tec 1972.0405871313

Lic. Sandra E. Pagliaro de Báez
Tecnóloga de Producción
Gte. de Operaciones Gran Asunción
essap sa