

# TEL EIN-013 "U" PARA ASEGURAR TUBO BAJANTE A MURO

## 1 USO

Se utiliza para asegurar el tubo bajante en la red a muro.

## 2 MATERIAL

Varilla en acero de bajo contenido de carbono que cumpla con los requisitos de esta especificación.

## 3 GALVANIZADO

En caliente, clase C, según Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

## 4 MUESTREO, ACEPTACIÓN O RECHAZO

Según Norma Técnica Colombiana NTC-ISO 2859-1, tablas I y IIA, plan de muestreo simple para inspección normal, nivel especial de inspección S-4 y nivel aceptable de calidad (NAC) 4,0.

## 5 ENSAYOS

### 5.1 Galvanizado

Según Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

- \* Determinación del espesor o masa de la capa de zinc.
- \* Adherencia.

### 5.2 Dimensional

Según especificación de las Empresas TEL EIN-013.

### 5.3 Acabado y apariencia

La superficie debe ser lisa, libre de aristas cortantes, rebabas y se deben evitar los demás defectos descritos en la Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

### 5.4 Operacional

Se verificará la compatibilidad y funcionalidad con los demás asociados a la red.

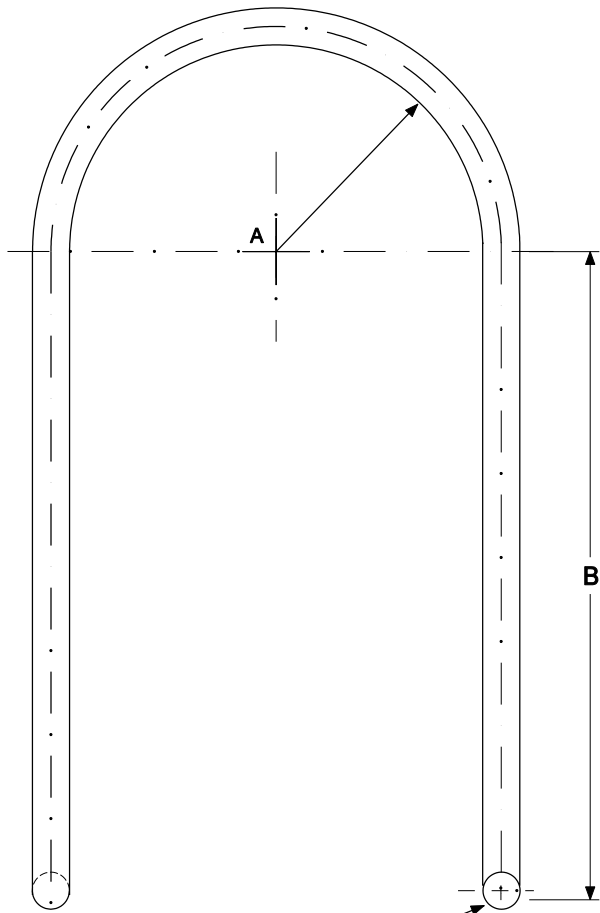
## 6 MARCACIÓN

Se marcará en alto o en bajo relieve con el nombre del fabricante.

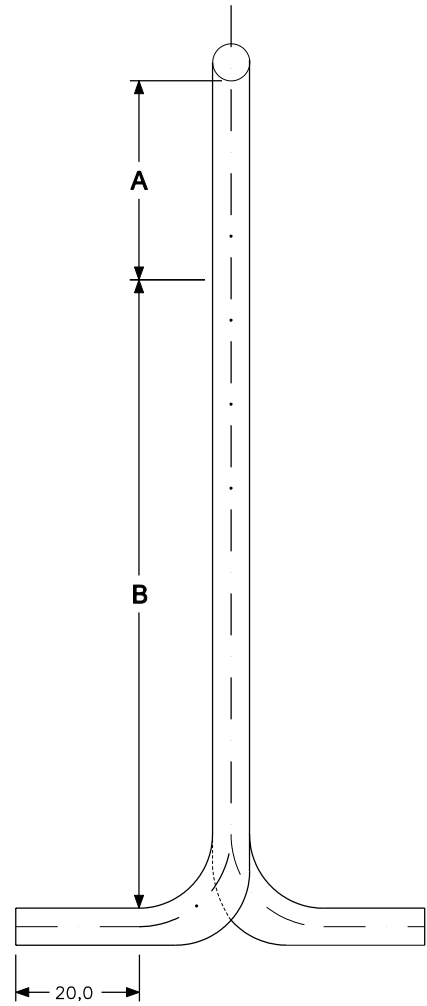
## 7 EMPAQUE

Caja de madera, contenido de 100 unidades. Cada caja debe marcarse con el nombre del fabricante, contenido, cantidad, número del contrato y Empresas Públicas de Medellín E.S.P.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	NORMA Y/O ESPECIFICACIÓN	EEPP DE * * * * MEDELLÍN	
				EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	
				GERENCIA TELECOMUNICACIONES	
				<b>"U" PARA ASEGURAR TUBO BAJANTE A MURO TEL EIN-013 (1 DE 2)</b>	
				ELABORÓ: D.D.R.T.	ESCALA : Sin
				REVISÓ : Grupo Infraestructura de Red Equipo Normas y Homologación	DIBUJÓ : Área Ingeniería de Acceso
				APROBÓ : Decreto 1452	
				FECHA : Diciembre de 2004	



Varilla de 3/8"



TUBO BAJANTE	A	B
Ø 2"	32	92
Ø 3"	45	105

**NOTA**

.....  
 - MEDIDAS DADAS EN MILÍMETROS  
 .....

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	NORMA Y/O ESPECIFICACIÓN

	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	
	GERENCIA TELECOMUNICACIONES	
<b>"U" PARA ASEGURAR TUBO BAJANTE A MURO          TEL EIN-013 (2 DE 2)</b>		
ELABORÓ: D.D.R.T.	REVISÓ : Grupo Infraestructura de Red Equipo Normas y Homologación	ESCALA : Sin
APROBÓ : Decreto 1452	FECHA : Diciembre de 2004	DIBUJÓ : Área Ingeniería de Acceso