



## FICHA TÉCNICA DE TUBERIA DE COBRE SIN COSTURA

### TUBERÍA DE REFRIGERACIÓN TIPO ACR ROLLOS

#### 1.- PRODUCTO

TUBERIA DE COBRE PARA AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN TIPO ACR

#### 2.- ALEACIÓN

UNS C12200

#### 3.- DOCUMENTOS APLICABLES

NORMA ASTM B743

#### 4.- PRESENTACIÓN

TUBERIA DE COBRE SIN COSTURA EN ROLLO

#### 5.- COMPOSICION QUIMICA

ELEMENTO	% MINIMO	% MAXIMO
COBRE	99.9	--
FOSFORO	0.015	0.040

#### 6.- TEMPLE

RECOCIDO SUAVE (O60)

#### 7.- PROPIEDADES MECANICAS

PRODUCTO	DUREZA (HR15T)	TAMAÑO DE GRANO	RESISTENCIA A LA TENSION	LIMITE ELASTICO	ELONGACIÓN	EXPANSIÓN
TODAS LA MEDIDAS	60 max	0.040mm Min.	30,000 psi Min.	6000 psi Min.	40% Min. En 2 pulg.	40% Min.

NOTA: EXPANSION: 3/4 Y MENORES: 40% DEL D.E.. Y MAYORES A 3/4: 30%  
DUREZA: LA ESPECIFICACION PARA PAREDES ARRIBA DE 0.035" SERA HRF 50 MAX.

#### 8.-PRUEBA EDDY CURRENT

MATERIAL INSPECCIONADO AL 100%

#### 9.-EMPAQUE

CAJA DE CARTÓN COLECTIVA / INDIVIDUAL

IDENTIFICACIÓN:	REVISIÓN No.:	FECHA:	ELABORO:	REVISO:
N/A	1	08/09	 Carlos Chimal Sistemas de Calidad	 Orlando Hernández Casas Gerente de Aseq. de Calidad