



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