



CODO BRONCE 1/2" HI-HE



Código ABCDust: CODO-BR-1/2-HI-HE

Descripción

El **Codo de Bronce 1/2" HI-HE** es un accesorio hidráulico de **alta precisión y resistencia**, diseñado para permitir cambios de dirección en tuberías sin comprometer la seguridad ni la eficiencia del sistema. Fabricado en **bronce de alta pureza ASTM B62**, este codo es altamente resistente a la **corrosión, temperaturas extremas y presión elevada**, asegurando una vida útil prolongada y un rendimiento confiable en aplicaciones industriales, mineras y de construcción. Su configuración **HI-HE (Hembra Interna - Hembra Externa)** proporciona una conexión **segura, hermética y de fácil instalación**, permitiendo un ensamblaje sin fugas y optimizando la eficiencia operativa del sistema.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica	Especificación
Material del cuerpo	Bronce de alta resistencia ASTM B62
Norma de fabricación	ASTM B62 / ASME B16.18 / NCh 399
Diámetro nominal	1/2"
Tipo de conexión	HI-HE (Hembra Interna - Hembra Externa)
Ángulo del codo	90°
Presión máxima de trabajo	200 psi (agua) / 300 psi (aire y vapor)
Temperatura de operación	-20°C a 180°C
Resistencia a la corrosión	Alta, ideal para ambientes agresivos
Compatibilidad	Tuberías de cobre y bronce
Certificación	ISO 9001 / UL Listed / ANSI B16.18

Norma de fabricación: ASTM B62 / ASME B16.18 / NCh 399

VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ **Alta resistencia mecánica:** Soporta altas presiones y temperaturas sin deformaciones.
 - ✓ **Durabilidad extrema:** Fabricado en bronce de alta calidad para una vida útil prolongada.
 - ✓ **Seguridad garantizada:** Su diseño SO-HI asegura una conexión hermética y sin fugas.
 - ✓ **Fácil instalación:** Compatible con soldadura fuerte o capilar para un montaje seguro.
 - ✓ **Compatibilidad universal:** Ideal para sistemas de agua potable, vapor y fluidos industriales.
-

APLICACIONES EN EL SECTOR MINERO

 **Redes de distribución de agua en campamentos mineros y plantas de procesamiento**

-  **Conexión de sistemas de ventilación y refrigeración industrial**
-  **Sistemas de alta presión para fluidos industriales y químicos**
-  **Montaje en tuberías de vapor, aire comprimido y sistemas de refrigeración**
-  **Uso en instalaciones de saneamiento y distribución de agua potable**

 **Diseñado para garantizar máxima seguridad y eficiencia en sistemas hidráulicos industriales y mineros.**

POR QUÉ ELEGIR ESTE PRODUCTO PARA SU EMPRESA MINERA

-  **Optimiza la eficiencia de redes hidráulicas** con una conexión de alto estándar.
 -  **Reduce costos de mantenimiento** gracias a su resistencia a la corrosión y a la presión.
 -  **Acelera la instalación** con un sistema de conexión rápida y segura.
 -  **Sostenibilidad y confiabilidad:** Producto certificado con altos estándares de calidad.
-  **La calidad y confiabilidad del Codo de Bronce 3/4" SO-HI garantizan un sistema hidráulico eficiente, seguro y de fácil mantenimiento.**

Confianza, calidad y eficiencia en cada remache.
Hacemos que su proyecto sea sólido y seguro.



www.abcdust.net / info@abcdust.net

 **Contáctenos para cotizaciones y asesoría especializada:**
 info@abcdust.net |  www.abcdust.net |  +56 987233850