

Cubas para galvanizar a quente

Mais de 100 anos de experiência

A CBC produz cubas para as indústrias de galvanizado a quente e de arame recozido (Chumbo) há mais de 100 anos e é mundialmente reconhecido como um líder do mercado por sua excelência, confiabilidade e prestação de serviço. A CBC distribui a nível mundial, e domina o mercado das Américas há muitos anos.

Nos respaldam décadas de experiência na fabricação de cubas e contenedores de pressão conforme ASME (Sociedade Americana de Engenheiros Mecânicos), em combinação com as últimas tecnologias de fabricação e soldagem, para entregar aos nossos clientes a mais alta qualidade garantida.

A CBC manufatura qualquer tipo de cuba (fundo-parede quadrado o cantos arredondados) que estão em uso atualmente no mercado mundial. Além disso consideramos solicitações individuais.

Depois da fabricação, e antes da expedição, todas as nossas cubas são submetidas a um tratamento térmico de alívio de tensões, porque o aço e as soldas estão tensionadas devido o processo de fabricação. Isso beneficia a nossos clientes, porque a curva de aquecimento é menos complicada, menor tempo na fundição do zinco, e libera da responsabilidade de ter que fazer o tratamento térmico eles mesmos.

Controle de qualidade & durabilidade

O Controle de qualidade na CBC começa com a especificação ideal da composição do aço na fundição; e é acompanhado de pesquisas científicas contínuas acerca da resistência de nosso aço para as diferentes ligas, tipos de fornos e queimadores do mercado.

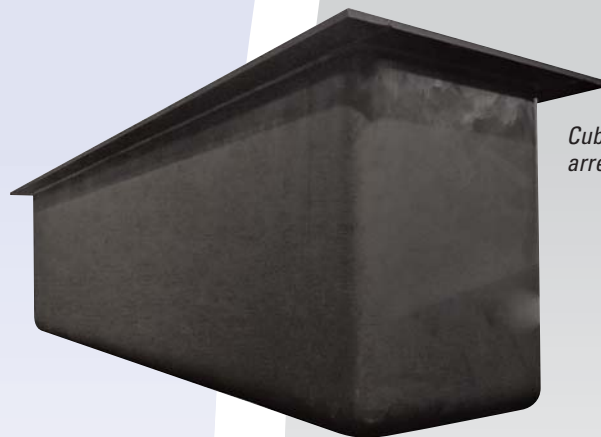
Além disso, nosso processo de fabricação é completamente padronizado e sujeito a supervisão contínua durante a fabricação. Uma inspeção final é realizada antes do embarque, e é documentado num relatório com todos os dados técnico do produto.



Cubas de fundo quadrado



Cubas de aço inoxidável



Cubas de fundo arredondado



CBC
Columbiana Boiler Company

Especialistas em cubas para galvanizar a fogo e de chumbo

Fabricantes especializados desde 1894

Diversos estilos de cubas

Funcionários altamente capacitados usando tecnologia de ponta

Cubas para galvanizar a quente

Fabricação Personalizada & Serviços

Além da produção de nossa linha principal, também fabricamos sobre encomenda, acessórios que acompanham o processo de galvanização, como pás e alicates mecânicos, tampas de cubas, gancheiras, cestas para centrifugação, assim como pacotes de isolamento térmico para cubas, e outros produtos relacionados.

Se o cliente desejar, nossos representantes podem acompanhar todo o processo da instalação inicial ou substituição da cuba, para que seja rápido e sem contratemplos, para minimizar o tempo sem produção.

- Cubas com transição parede-fundo quadrado e curvado
- Aliviado de tensões, via tratamento térmico, com forno de recozimento
- Manufaturas sobre medida:
 - Pás e alicates
 - Guias para o interior da cuba
 - Cestos
 - Agitadores
 - Tampas
 - Bainhas para termopares
 - Chapa de aço especial para a fabricação de cubas.
 - Qualquer outra fabricação em aço a partir de desenho



Pá para borra sobre medida



Nossa cuba mais cumprida até a data

25.1m comprimento x 3.2m largura x 3.8m profundidade

Peso 140 toneladas

Capacidades de fabricação:

Medidas para cubas

Comprimento: até 25.10m

Profundidade: até 4.90m

Largura: até 3.10m

Faixas de espessuras de material:

Aço de carbono: até 63.5mm

Aço Inoxidável: até 50.8mm

Inoxidável Revestido: até 52.3mm (Clad)



CBC

Columbiana Boiler Company, LLC
200 West Railroad St.
Columbiana, OH 44408 USA

Toll-free: 888-266-5125

Tel: (330) 482-3373

Fax: (330) 482-3390

sales@cbco.com

www.cbco.com



Made in USA

KETTLE-PT-0412

© 2014 Columbiana Boiler Company, LLC