

ECOTANK

FICHA TÉCNICA

Reservatório para água potável

DESCRIÇÃO

É um reservatório apto para diversos tipos de água, entre as quais água potável para consumo humano, que consiste num módulo de eixo horizontal, em aço, construído a partir de um contentor marítimo de 20" usado, adaptado e reforçado estruturalmente.

Possui pré-instalação hidráulica e de escada, e é revestido interiormente com um dos produtos mais resistentes e flexíveis no mercado, com vista a uma longa durabilidade. Pelo exterior é pintado com tinta anticorrosiva que garante uma protecção extra.

O Ecotank é projectado e fabricado em Angola de acordo com os mais estritos critérios de qualidade, pela Ecoindustry, Lda.



ECOINDUSTRY LDA.

Bairro Bemvindo, Rua 3, CA-51, Comuna de Benfica | Belas | Angola
Tel.: (+244) 222 027 524 | comercial@ecoindustry.co.ao

www.ecoindustry.co.ao

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Durável e resistente

Com grande capacidade de volume

Móvel e modular

De fácil instalação e manutenção

Apto para água potável

Apto para instalação no interior e exterior, à superfície ou enterrado

Revestimento interior com Poliureia, um produto muito resistente e flexível

Está pronto a utilizar, basta preparar a base e fazer as ligações hidráulicas

A base necessária é simples, basta realizar a terraplanagem e regularizar e colocar de 6 sapatas de betão, niveladas.

A robustez deste reservatório permite a sua instalação em locais múltiplos, conferindo garantias de segurança e preservação da qualidade da água.

APLICAÇÕES

Sistema de abastecimento de água

Indústria

Agricultura

Redes de incêndio



ECOINDUSTRY LDA.

Bairro Bemvindo, Rua 3, CA-51, Comuna de Benfica | Belas | Angola

Tel.: (+244) 222 027 524 | comercial@ecoindustry.co.ao

www.ecoindustry.co.ao

CARACTERÍSTICAS

Construção	Aço Corten É um tipo de aço que na sua composição contém elementos que melhoram suas propriedades anticorrosivas. Este tipo de aço apresenta em média 3 vezes mais resistência à corrosão que o aço comum.
Estrutura	Contentor marítimo de 20" usado, adaptado e reforçado estruturalmente.
Comprimento interior	5 710 mm
Largura interior	2 352 mm
Altura interior	2 385 mm
Revestimento interior	Poliureia aprovada para contacto com água potável Em virtude das suas qualidades mecânicas, funciona como um revestimento que, uma vez aplicado, proporciona uma membrana monolítica extremamente duradoura, flexível e resistente ao desgaste. A impermeabilização através de sistemas de Poliureia é o que há de mais moderno e fiável no sector. É bacteriologicamente estável, fácil de limpar e amiga do meio-ambiente.
Revestimento exterior	Pintura Anticorrosiva
Rede Hidráulica	Alimentação – 1 Flange DN 63 em ferro galvanizado Saída para a rede – 1 Flange DN 63 em ferro galvanizado Descarga de fundo - 1 Flange DN 63 em ferro galvanizado Descarga de superfície - 1 Flange DN 63 em ferro galvanizado
Acesso ao interior	Tampa metálica 45 cm x 45 cm Escada metálica revestida pré-instalada
Volume útil	28 000 Litros

ÂMBITO E PRECISÃO DA INFORMAÇÃO:

As informações dadas nesta ficha são baseadas na nossa experiência e conhecimentos técnicos.

A EcoIndustry reserva-se o direito de modificação da mesma sem aviso prévio.

Qualquer uso desta informação para além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela Empresa de forma escrita.

Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida ou esclarecimento, consultar o nosso Departamento Técnico. Esta versão substitui a anterior.

Chama-se a atenção dos utilizadores sobre os eventuais riscos, quando um produto é utilizado para outros fins que não aquele que se conhecem ou para qual o produto foi concebido.

ECOINDUSTRY LDA.

Bairro Bemvindo, Rua 3, CA-51, Comuna de Benfica | Belas | Angola

Tel.: (+244) 222 027 524 | comercial@ecoindustry.co.ao

www.ecoindustry.co.ao



eco industry