

TORRES MATERIAIS COMPOSTOS

ALT 12

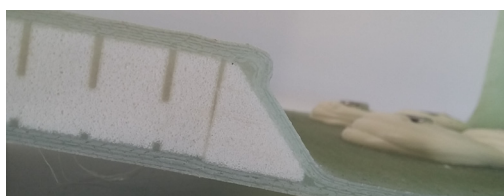
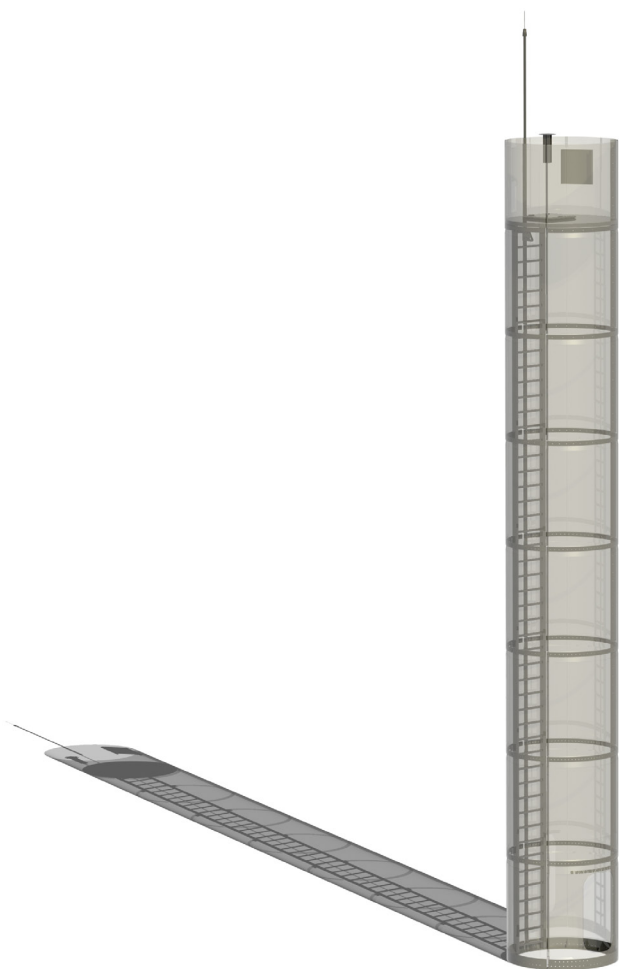
CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Resistência à corrosão	Fabricadas com perfis laminados de resina reforçada
Peso	Ligeiro para facilitar o transporte e a instalação
Cobertura	Gelcoat com máxima resistência a raios UV
Pintura	Esquema personalizado segundo as especificações do cliente
Lanterna	Concebidas para operar com lanternas de qualquer fabricante
Cores	Segundo recomendações IALA E-108
Qualidade	Segundo normas ISO 9001, ISO 14001 e recomendações IALA

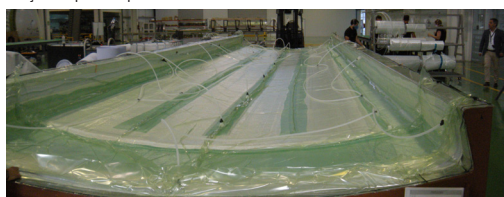
APLICAÇÕES

- Balizamento costeiro
- Balizamento marítimo em portos principais
- Instalações em zonas remotas e de difícil acesso

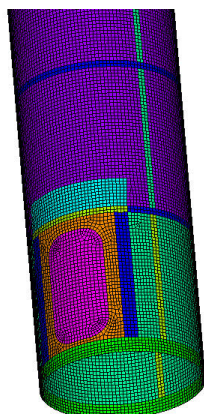




Secção de painel tipo sandwich.



Processo de infusão de resina por meio de vácuo que aspira a resina em direcção a um laminado de fibra seca num molde de um único lado.



CARACTERÍSTICAS

Altura	Até 16 m
Suporte lanterna	3 furos M12 mm sobre diâmetro 200 mm
Fixações	À medida segundo a aplicação
Vida útil	30 anos

CONSTRUÇÃO E QUALIDADE

Corpo	Torre cilíndrica modular de diâmetro nominal de 1600 mm construída com painéis compostos. Estes painéis estão ligados entre si através de uma união aparafusada inoxidável
Material	Painéis tipo 'sandwich' com núcleo de espuma e revestimento de compósito laminado em fibra de vidro-epóxico fabricado por infusão
Parafusaria	Aço inoxidável A2
 Pintura	Gelcoat pigmentado segundo as instruções do cliente com cores de acordo com a recomendação E-108 da IALA. Gelcoat SD Topclear 1533 com tratamento UV para retardar o envelhecimento
Cores	De acordo com IALA E-108
Certificação fabricante	ISO9001:2015, ISO14001:2015, Membro industrial IALA
Escada	Interior, com sistema de segurança anti-queda
Porta	Dobradiça – charneira dupla com junta vedante
Plataforma	Diâmetro solo 1600 mm, desnível para o exterior, drenagem externa. Escotilha de acesso interior com guarda-corpos a 1,1 m de altura

OPÇÕES

Acessórios	Suporte de painel solar na parte superior do poste, suporte para Racon, marca de topo, reflector de radar
Armazenamento	Suportes na base para receber armários, baterias, etc.

