ClymaVerde

Contentores SUPERFÍCIE

Compatível com RECOLHA BILATERAL



IGLEA

↘ DESCRIÇÃO

A ClymaVerde disponibiliza uma solução com um design apelativo, fabricado em polietileno de recolha seletiva urbana compacta, versátil, de recolha superior e despejo inferior com uma capacidade de 3000 litros.

IGLEA representa, qualidade, sustentabilidade, robustez, eficiência, flexibilidade e uma expectativa de vida longa. Os contentores IGLEA obedecem às directivas e normas em vigor na U.E. - EN 13071, EN ISO 1461, e a directiva do ruído 2000/14/CE.

De colocação rápida, perfeita aderência ao solo e estabilidade garantida, sem necessidade de intervenções ao nível de construção civil. Parede interiores e exteriores de superfície polida, que facilitam o despejo e a limpeza.

Permite incorporar os sistemas de elevação Anel Duplo e Kinshofer (compatível com a recolha bilateral).

Estão preparados para colocação de sistemas inteligentes de gestão de resíduos, exemplos: sensores de nível de enchimento ou aplicação de chips RFID de identificação.



↘ COMPONENTES E DESIGNAÇÕES



1 SISTEMA DE ELEVAÇÃO

Estrutura metálica soldada, fabricada em aço S235JR, com tratamento por galvanização a quente segundo a NP EN ISO 1461.

2 BOCA DE DEPOSIÇÃO

Equipado com 2 aberturas para deposição de resíduos aplicadas em lados opostos. Fabricadas em polietileno à cor do resíduo, com protecção em borracha, adaptadas ao tipo de resíduo a recolher.

CORPO EXTERIOR

3 Fabricado em polietileno de alta densidade com protecção contra os raios ultravioletas, pelo processo de rotomoldagem.

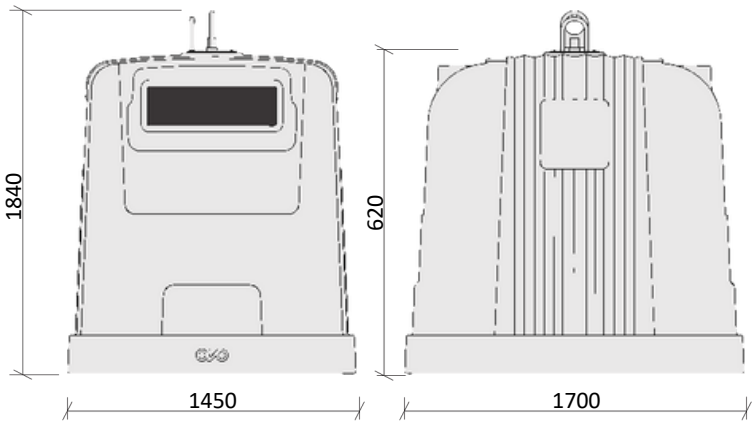
ESTRUTURA INFERIOR

4 A estrutura é composta por tubos e perfis metálicos em chapa pré-galvanizadas de acordo com a EN 10327), estruturas metálicas soldadas, fabricadas em aço S235JR, com tratamento por galvanização a quente segundo a NP EN ISO 1461.

PORTASINFERIORES

5 Composto por 2 portas, fabricadas em polietileno de alta densidade com incorporação de reforços metálicos. Cada porta tem uma capacidade de 35 litros para armazenamento de líquidos e lixiviados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



VOLUME NOMINAL	VOLUME ÚTIL	PESO EM VAZIO	PESO NOMINAL
3000L	2700L	140kg	1200kg

MASSA TOTAL PERMITIDA	ALTURA	COMPRIMENTO	LARGURA
1340kg	1620mm	1450mm	1700mm

CORPO EXTERIOR E PORTAS INFERIORES

Fabricadoem polietileno de ALTA Densidade,colorido namassa e estabilizado contra a acção nociva dos raios ultravioleta (inalterável à luz). Os contentores são fabricados em peça única, sem uniões e com elevada resistência ao choque e intempéries, bem como às variações de temperatura.

De espessura mínima de 6mm no geral e mínima de 8mm nas zonas reforçadas relativas aos pontos de maior esforço estático, conferem ao corpo exterior a mais elevada resistência e a maior durabilidade.

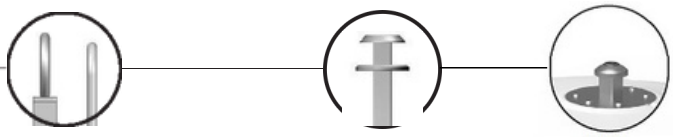
Superfícies internas e exteriores polidas, sem impurezas e rebarbas, para facilitar a limpeza dos contentores. No corpo existem espaços específicos para colocação de personalização.

Cada contentor possui 2 portas inferiores de cor preto, fabricadas em também em polietileno pelo processo de rotomoldagem incorporando reforços metálicos.



SISTEMA DE ELEVAÇÃO (Compatível com RECOLHA BILATERAL)





Situado no topo do contentor, o sistema de elevação é utilizado para recolha e despejo dos contentores (recolha superior e despejo inferior).

Os sistemas de Anel Duplo, Kinshofer (compatível com a recolha bilateral), e o sistema F90 permitem um aumento do controlo do contentor em todas as operações, o que contribui para uma grande precisão de manobra, bastante útil em especial nas cidades.

Os resíduos saem facilmente pelo fundo do contentor através da abertura das 2 portas, o fecho e a abertura é controlado pelo elemento móvel do sistema de elevação.

A estrutura é composta por tubos e perfis metálicos em chapa pré-galvanizadas de acordo com a EN 10327), estruturas metálicas soldadas, fabricadas em aço S235JR, com tratamento por galvanização a quente segundo a NP EN ISO 1461.

↘ BOCAS DE DEPOSIÇÃO

A forma dos orifícios, a sua cor, complementando com a sinalética do resíduo a depor informam claramente os utilizadores que tipo de residuo deve ser colocado no interior do contentor.

Os orifícios dos contentores em número de 2, (1 numa face, outro no lado oposto), foram estudados de forma a oferecer uma maior facilidade de utilização, respeitando as normas existentes EN 13071-1.

Independentemente da sua forma, encontram-se a uma altura acessível a todos os utilizadores.

A sua concepção evita o escoamento da água das chuvas para o interior do contentor.

Os orifícios são fabricados por rotomoldagem em polietileno e são obstruídas por uma tela de borracha. Encontram-se disponíveis versões especiais com orifícios de maiores dimensões, apenas fornecidas quando solicitadas, excedendo, no entanto, o previsto nas referidas normas.



280x250mm | 650x200mm | 350x250mm | Ø200mm

SEGURANÇA | QUALIDADE | NORMAS | CERTIFICAÇÕES

Fabricante

- Os contentores cumpremtodas asnormas nacionais eeuropeias.
- Os contentores são certificados seguindo as normas europeias EN13071.
- De acordo com a directiva2000/14/CE - D.L 221/2006 - Emissões sonoras.
- Estrutura metálica fabricada em aço S235JR, com tratamento porgalvanização a quente segundo a norma NPENISO 1461-2002.

↘ PERSONALIZAÇÃO



Possibilidade de aplicação de diversos tipos de boca. Nas zonas frontais e laterais do corpo do contentor existem áreas para aplicação de autocolantes, IML, placas ou serigrafias de identificação (sinalética do tipo de resíduo, logótipo da empresa exploradora, brasão do concelho, ou outras indicações).

Quando solicitado pela entidade adjudicante os contentores podem ser numerados individualmente, aplicar sensores de nível de enchimento ou aplicação de Tag RFID de identificação.

CORES REFERÊNCIA (CORPO E BOCAS):
(Outras cores disponíveis sob consulta)

RAL 6001 | RAL 5005 | RAL 1023 | RAL 7015 | RAL 7013 | RAL 5015 | RAL 3020 | RAL 2008

Para outras opções, cores ou mais informações consulte-nos (Dados válidos, salvo erro tipográfico)

ClymaVerde

www.clymaverde.pt
comercial@clymaverde.pt