

Sifão Ladrão Industrial 200mm

Cod. Produto - SIF-200



Produto

Industrial

Sifão Ladrão 200mm

Sifão com barreira contra odores e sucção da água na superfície.

Sem invasão de roedores, que são barrados pela chapa perfurada em aço inox.

Para a qualidade constante da água é importante que a cisterna transborde regularmente, evitando-se assim um possível "apodrecimento" da água. A camada flutuante (poeira, pólen) poderia tampar a superfície de tal maneira que a entrada de oxigênio fosse impedida totalmente, o que poderia levar a um processo anaeróbico de decomposição.

O Sifão industrial DN 200 será conectado por um tubo plástico de 200mm

Por ter um peso considerável quando cheio de água, o sifão necessita de uma ancoragem segura na cisterna. Quando o nível na cisterna é baixo, falta a sustentação pela água. Por isso o sifão vem com diversas presilhas para prendê-lo na parede. Além disso, pode ser apoiado na parede com um tubo rígido de 50mm.

Conexão: 200mm

Material: Polietileno

Barreira anti-roedores: aço inox

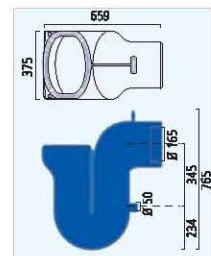
Dimensões: 375 x 659 x 765 mm

Peso: 7,5 kg

Princípio de Funcionamento:

Partículas mais leves do que água (p. ex. pólen) sobem devagar e flutuam na superfície. Esta camada flutuante é eliminada pelo sifão cujo desenho o faz funcionar como um skimmer. O transbordamento regular da cisterna é importante para se manter constante a boa qualidade da água armazenada, impedindo um processo de "apodrecimento". Senão a camada flutuante poderia selar a superfície de tal maneira que um processo aeróbico poderia iniciar-se.

1. Entrada de água com barreira anti-roedores;
2. Presilhas para fixação;
3. Encaixe para fixar um tubo DN 50 como suporte na parede.
4. Saída DN 200



Freio D'água Industrial 200mm

Cod. Produto - FDA-200



Produto

Industrial

Freio D'água 200mm

O freio serve para frear e inverter o fluxo da água que entra na cisterna.

Partículas finas de sujeira que ficaram retidas na água lentamente descem para o fundo, e uma camada de sedimentos se cria, que comprovadamente exerce uma influência positiva sobre a água de chuva armazenada. Cisternas com uma camada de sedimentos apresentam uma água mais límpida. O freio impede que esta camada possa sofrer nova agitação, e ao mesmo tempo a parcela de baixo da água armazenada é oxigenada.

Especialmente indicado sistemas grandes. Pode ser conectado com um tubo de PE DN 200.

Dimensões: 725 x 527 x 360 mm

Peso: 6 kg

Princípio de Funcionamento:

1. A água de chuva entra na cisterna passando pelo freio.
2. Graças ao aumento do diâmetro de saída reduz-se consideravelmente a velocidade de chegada da água. Assim não ocorrem turbulências, a camada existente de sedimentos não é remexida.
3. Em razão da entrada da água estar localizada no ponto mais baixo da cisterna, há uma freqüente recarga de oxigênio também nas camadas mais baixas da água, evitando o aparecimento de processos anaeróbicos.

