

RESERVATÓRIO DE CONTENÇÃO PARA PONTO DE MEDIÇÃO



- ✓ Tampa com elevada resistência mecânica.
- ✓ Assegura vedação e segurança aos componentes instalados em seu interior.
- ✓ Assegura que o processo de medição seja realizado de forma adequada.



// APLICAÇÃO

O Reservatório de Contenção para Ponto de Medição é o componente instalado no ponto de medição do combustível, com objetivo de conter possíveis respingos provenientes do processo de medição.

O equipamento da Zeppini Ecoflex é composto por um conjunto de aro e tampa acoplados a um recipiente produzido em polietileno, que proporciona um ambiente adequado para realizar a medição do volume de combustível presente no interior do Tanque de Armazenamento.



// ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Reservatório de Contenção para Ponto de Medição
Dimensão	16"
Fechamento da tampa	Hermética
Coifa	Borracha nitríca
Material	Alumínio Polietileno
Material abraçadeira	Aço inoxidável
Material aro	Alumínio
Material base	Polietileno
Material tampa	Alumínio
Material vedação	Borracha
Garantia	1 ano

// ITENS RELACIONADOS





// PASSO A PASSO PARA A INSTALAÇÃO

Passo 1 - Após a conclusão da instalação do Tanque para Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis, instale o Reservatório de Contenção para Ponto de Medição. Neste momento, observe se a distância de recobrimento entre o topo do Tanque e a superfície da cava de 1,00m a 1,50m foi respeitada.

Passo 2 - Prepare o tubo prolongador utilizando um tubo de 2" galvanizado, prevendo que após a conexão do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição, o aro do equipamento fique alinhado à pista de tráfego.

Passo 3 - Limpe com um pano as rosas do tubo prolongador e o local a que ele será conectado.

Passo 4 - Aplique uma camada uniforme de Pasta de Vedação nas rosas do ponto de medição do Tanque para Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis e do tubo de 2" galvanizado.

Passo 5 - Rosqueie o tubo galvanizado no ponto de medição do Tanque de Armazenamento.

Passo 6 - Com uma serra copo de diâmetro 2.1/2", perfure o centro da base do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição.

Passo 7 - Instale o Flange de Vedação na base de acordo com o respectivo manual de instruções do equipamento.

Passo 8 - Conecte o Reservatório de Contenção para Ponto de Medição na extremidade superior do tubo galvanizado e aperte a abraçadeira interna do Flange de Vedação.

Passo 9 - Realize a instalação do cap de 2" na extremidade localizada no interior do reservatório. Neste momento, é importante certificar-se que o cap de 2" esteja a 11cm abaixo do aro do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição.

Passo 10 - Após concluído o posicionamento do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição, inicie o teste de estanqueidade.

Passo 11 - Preencha o interior do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição com água limpa até atingir a parte inferior do cap 2".

Passo 12 - Marque o nível de água com o pincel atômico.

Passo 13 - Aguarde 30 minutos e verifique o nível. A água deverá estar exatamente na mesma altura da marcação.

Passo 14 - Se houver variação do nível de água, certifique-se do aperto adequado do Flange de Vedação e suas abraçadeiras, e refaça o teste. Caso o problema de estanqueidade persista, refaça a instalação.

Passo 15 - Esvazie o Reservatório de Contenção para Ponto de Medição.

Passo 16 - Faça uma camada de 10cm de areia ou pó de pedra, distribuída uniformemente ao redor do tubo galvanizado e do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição.

Passo 17 - Compacte hidráulicamente a camada de areia adicionada.

Passo 18 - Repita os passos 16 e 17 desta etapa sequencialmente até o nível da concretagem da pista de tráfego.

Passo 19 - Realize a concretagem da pista de tráfego e mantenha o local isolado até a cura do concreto.

// PASSO A PASSO PARA A MANUTENÇÃO

Passo 1 - Caso identificada a presença de qualquer tipo de líquido, faça a remoção do mesmo de forma adequada.

Passo 2 - Limpe o interior do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição utilizando pano umedecido.

Passo 3 - Inspeção o Reservatório de Contenção para Ponto de Medição para verificar sua integridade.

Passo 4 - Verifique a integridade da junta de vedação da tampa e da base do Reservatório de Contenção para Ponto de Medição.

Passo 5 - Caso identificado algum dano à integridade do equipamento ou de seus componentes durante as inspeções, realize a substituição.





Zeppini Industrial e Comercial Ltda.

Estrada Particular Sadae Takagi, 605.
CEP: 09852-070 - São Bernardo do Campo, São Paulo.



Manuais completos no site

www.ZEPPINI.com.br



Fale conosco

contato@zeppini.com.br // (11) 4393.3600

Siga-nos em:



facebook.com/zeppiniecoflex



instagram.com/zeppiniecoflex



twitter.com/zeppini



youtube.com/zeppini



blog.zeppini.com.br