

Câmara de espuma Modelo MBS

**PRO 1204**

Descrição

As câmaras de espuma modelo MBS são utilizadas para combate em diques de contenção de tanques de armazenamento de líquidos inflamáveis. Ela recebe a mistura de água-espuma que vem do sistema de proporcionamento, através do aerador ela faz a mistura de água-espuma com o ar, gerando assim a solução de espuma para aplicação no dique incendiado.

O sistema provido de câmaras MBS consiste em sistema de proporcionamento, reservatório de LGE e tubulação montada em volta da parte externa do muro do dique, na qual serão montadas as câmaras MBS em espaços equalizados, para correta descarga de espuma na área sinistrada.

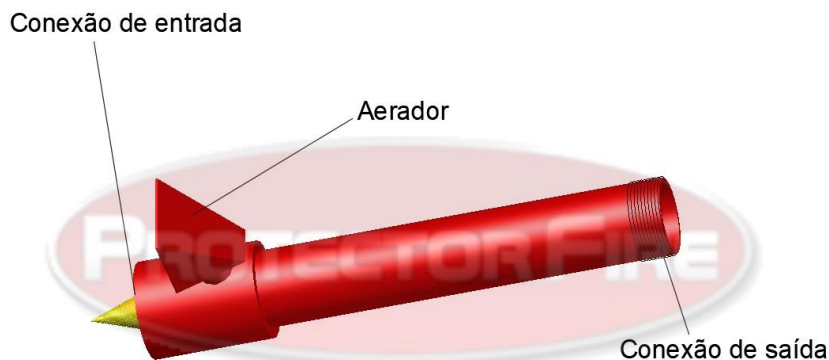
As câmaras de espuma MBS produzem espuma de baixa expansão, com aplicação direto na área incendiada, sua aplicação é do tipo II.

Características técnicas

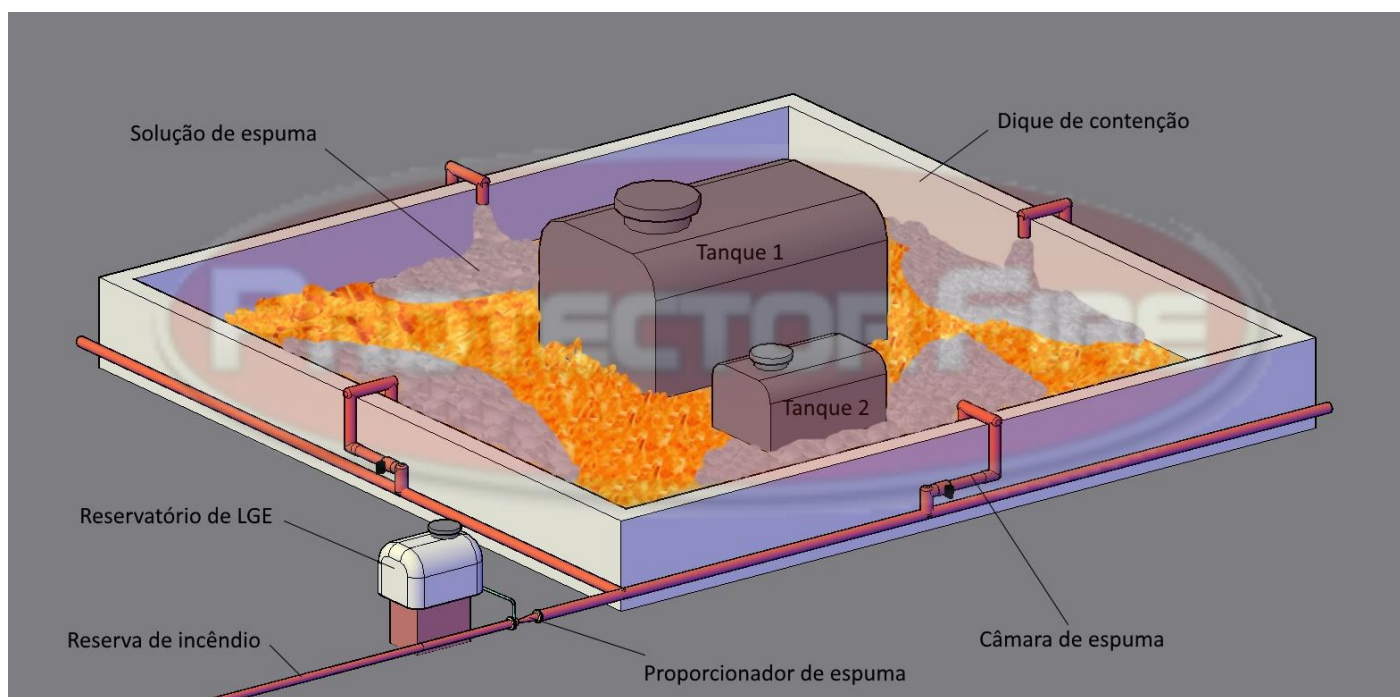
- Pressão de trabalho de 2,8 à 7,8 kgf/cm²;
- Corpo fabricado em tubo de aço carbono DIN 2440;
- Aerador em chapa de aço carbono 1010/1020;
- Filtro em latão;
- Placa de orifício em latão;
- Pintura interna em epóxi na cor branca;
- Conexão de entrada rosca BSP (fêmea);
- Conexão de saída rosca BSP (macho);
- Acabamento pintura anticorrosiva em epóxi na cor vermelha.

SUJEITO À ALTERAÇÃO SEM PRÉVIO AVISO

Detalhes da câmara de espuma



Aplicação



Para correta aplicação de espuma no interior do dique, as câmaras com vazão de 225 L/min ou menor devem ter espaçamento máximo de 9 metros entre as câmaras. Para câmaras de espuma com vazão superior a 225 L/min, o espaçamento máximo é de 18 metros. O espaçamento entre as câmaras deve ser simétrico para que toda área seja protegida uniformemente.

Referência	Modelo
PRO 1204-01	MBS-01
PRO 1204-02	MBS-02