

Descrição

- **Modelo: PP20 ABC**
- **Código de projeto: E078**
- **Descrição: Extintor de inc. tipo "PÓ", sobre-rodas, pressurizado.**
- **Carga: 20kg de pó extintor ABC, à base de Monofosfato de Amônia com teor de 55%**
- **Norma técnica brasileira: NBR 10721**
- **Capacidade extintora: 10-A:40-B:C**



Foto ilustrativa

Recipiente

Fabricado em chapa de aço baixo carbono, soldagem automática por processo "MIG/MAG", base com bordas arredondadas conjugada ao corpo (tipo monobloco). Tratamento completo anti-oxidação (fosfatização). Pintado externamente na cor vermelha por processo eletrostático à pó. Orifício de carga com rosca fêmea M38x2. Gravação executada na parte inferior do cilindro (saia).

Válvula de Descarga do recipiente

Fabricada em latão de alta resistência, acionamento por alavanca, com rosca externa para o recipiente M38x2, rosca interna M16x1,5 para a mangueira, rosca interna 3/8" BSP para o tubo sifão e rosca interna 1/8"- 27 NPTF, para o manômetro. Dispositivo de travamento para evitar funcionamento acidental.

Válvula de Descarga - Pistola

Tipo intermitente (acionamento por gatilho). Mola do gatilho em aço inox, pretendendo menor esforço no acionamento. Injetada em plástico de alta resistência. Pistola de alto desempenho com passagem reta para menor perda de carga e melhor desempenho. Diâmetro de saída: 5 mm.

Manômetro

Caixa fabricada em aço inoxidável, visor em policarbonato cristal de alto impacto, conexão posterior central em latão usinado e tubo Bourdon de cobre. Rosca macho 1/8"x27 NPT. Mostrador com escala de 0 à 2,06 MPa (0 à 21 kgf/cm²) para pressão de trabalho de 1,0 MPa.

Mangote

Fabricada em borracha com trama interna de nylon, diâmetro nominal 1/2", comprimento 3m, com terminais em latão trefilado empastados na mangueira com luvas de aço bicromatizadas, por processo de prensagem. Rosca de conexão com a válvula do recipiente: M16x1,5

Rodas

Pneus de borracha maciços, diâmetro 8" largura 46 mm. Cubo injetado em nylon.

Tubo sifão

Metálico, com chanfro a 45° que proporciona um melhor rendimento do agente. Rosca de conexão com a válvula: 3/8" BSP.

Agente

Pó extintor ABC multiuso, com teor de 55% de Monofosfato de Amônio. Produto de alta performance, designado

para as 3 classes de incêndio, combate a incêndio de classe A (Madeira, papel, aparas) através do isolamento proporcionado pelo derretimento do agente sobre o combustível, para a classe B (combustíveis líquidos) combate por resfriamento e interrupção da reação, e incêndios de classe C (equipamentos energizados) através de abafamento e resfriamento. Rígido controle de suas propriedades, executados no laboratório da PROTEGE.

Quadro de instruções

Adesivo em vinil transparente, com pintura branca fixado ao recipiente, contendo informações de forma clara e objetiva. Instruções de uso, manutenção, garantia e vencimentos.

Especificação

