



EXTINTOR - ÁGUA

NORMAS E REGULACOES

2022
2023



MANUAL DE PRODUTOS
SISTEMAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Data Sheet

Extintor Água Pressurizada

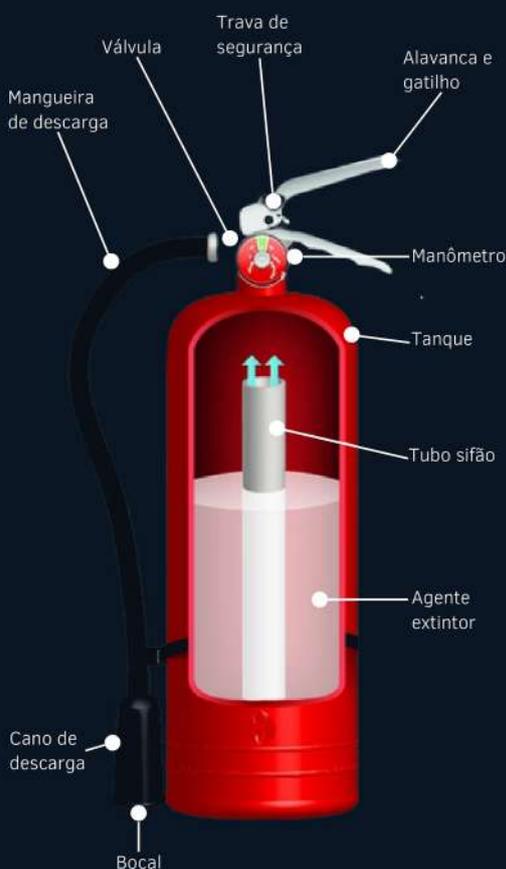
Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros

Certificação:



Extintor de Incêndio (fabricação)

informações estruturais



2.5 MPa (300 psi)

DESCRIÇÃO

Extintor de incêndio portátil, com carga de água potável, fabricado de acordo com a norma ABNT NBR 15808, em chapa de aço carbono. Válvula com gatilho com rosca M 30x1,5 com indicador de pressão escala de 0 a 2,06 Mpa com rosca 1/8" NPT. Destinado à proteção e combate a incêndio da Classe A (aparas de papel e madeira), é fornecido na capacidade de 10 litros de agente extintor, com pressão de serviço 10,5 kgf/cm² (1,03 Mpa) e pressão de testes de 30 kgf/cm² (2,94 Mpa). Temperatura de operação de 4° C a 45°C.

RECEPIENTE

Fabricado a partir de uma chapa plana de aço, calandrada, com fundo e cúpula estampados a frio, soldado pelo processo MIG, incluindo a abertura para o agente extintor (gargalo). No cilindro é efetuado ensaio hidrostático, a uma pressão de 30 kgf/cm², o qual deve ser refeito a cada 5 anos, a partir da data de fabricação conforme norma ABNT NBR 15808.

ACABAMENTO

Desengraxado, decapado e fosfatizado. Pintado externamente em pintura eletrostática a pó na cor vermelha.

VÁLVULA

Tipo gatilho

INDICADOR DE PRESSÃO

Conforme norma técnica ABNT

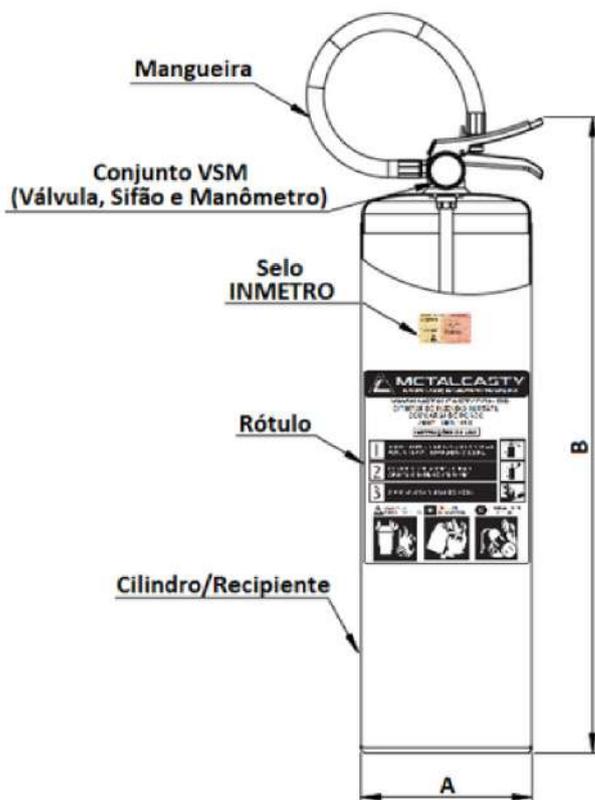
MANGUEIRA

Em PVC com trama de Nylon, acoplado uma luva de empatação e conexão com rosca M14x1,5mm, uma luva de empatação e bico de descarga em zamac de 3,2mm assim o subconjunto da mangueira é de Ø ½"x 650 mm

Data Sheet

Extintor Água Pressurizada

Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros



CARACTERÍSTICAS

- Lacre;
- Mangueira em PVC com trama de nylon;
- Anel de Empatação;
- Bico de Saída;
- Espiga;
- Válvula de Descarga;
- Indicador de Pressão;
- O-ring;
- Tubo sifão-PVC com rosca M14x1,25 mm;
- Recipiente em Aço Carbono;
- Selo INMETRO;
- Selo de Garantia;
- Quadro de Instruções;

CARGA EXTINTORA



Papel
Madeira
Borracha
Tecidos

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES

Carga (litros)	Capacidade extintora	Tempo descarga	Temperatura (uso)	Temperatura (uso)	Pressão (uso)	Peso (aproximado)	Altura (em MM)	Largura (em MM)
10	2A	50	MIN. 4°C	MAX. 45°C	1	14,5	640	182



(11) 93078-0780

www.yuuhogo.com.br

Rua General Osório, 713
CEP: 13140-103 Paulínia/SP

RECOMENDAÇÃO DE USO

1

Passo 1:

Rompe o lacre e segure o extintor na posição vertical.

2

Passo 2:

Direcione o bico para a base do fogo.

3

Passo 3:

Aperte o gatilho até o fim e movimento o jato.

FICHA DE INSPEÇÃO TÉCNICA

Extintor Água Pressurizada

Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros

A inspeção consiste na verificação do extintor de incêndio para avaliar as condições de uso, com sua carga completa, no local adequado e de fácil acesso, que não tenha sido violado e que não apresente danos físicos ou qualquer condição adversa que impeça seu funcionamento.

VERIFIQUE OS SEGUINTE ITENS



1- A validade da carga e garantia está dentro do prazo?

CARGA	GARANTIA
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___	<input type="checkbox"/> Não

2- A data da validade do ensaio hidrostático está no prazo?

HIDROSTÁTICO
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___
<input type="checkbox"/> Não

3- O extintor está limpo e conservado?

LIMPEZA / CONSERVAÇÃO
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

4- O lacre de inviolabilidade, ou pino (trava) estão intactos?

LACRE
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

5- O orifício de saída (descarga) está desobstruído?

SAÍDA / DESCARGA
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

6- O extintor está com corrosão ou marcas de impacto?

CORROSÃO	IMPACTO
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

7- O acesso e sinalização estão dentro da norma?

ACESSO	SINALIZAÇÃO
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

8- As instruções estão legíveis ao tipo do agente extintor?

INSTRUÇÕES
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

9- A mangueira está bem acoplada à válvula?

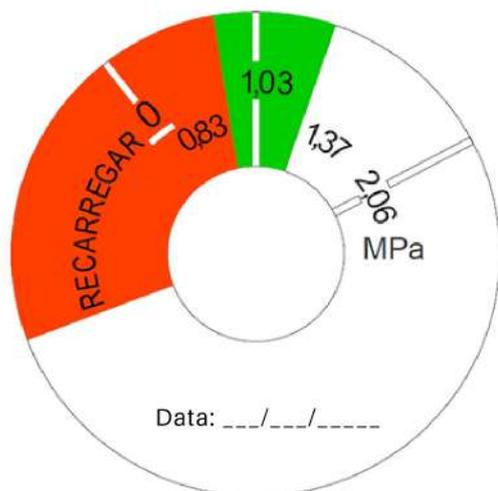
MANGUEIRA
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

10- Está protegido ou em abrigo apropriado?

LOCAL
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não

11- Existem todos componentes (conforme exemplo)?

COMPONENTES
<input type="checkbox"/> Sim
<input type="checkbox"/> Não



Marque a posição do ponteiro (Manômetro)

RECOMENDAÇÃO DE USO



HAVENDO ALGUMA IRREGULARIDADE NAS VERIFICAÇÕES ACIMA, O EXTINTOR DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE SUBMETIDO À MANUTENÇÃO, PODENDO AINDA INDICAR A NECESSIDADE DA REALIZAÇÃO DE RECARGA OU ENSAIO HIDROSTÁTICO, EXCETO QUANTO AOS ITENS DE INSPEÇÃO Nº 3 E 11.

ESTE SERVIÇO DEVE SER EXECUTADO IMEDIATAMENTE APÓS A UTILIZAÇÃO DO EXTINTOR OU A CADA 6 (SEUS) MESES REALIZAR UMA INSPEÇÃO, INCLUINDO QUALQUER REPARO OU SUBSTITUIÇÃO QUE SEJA NECESSÁRIO, PODENDO AINDA, REVELAR A NECESSIDADE DO ENSAIO HIDROSTÁTICO.