

EXTINTOR PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ ABC

LINHA CONVENCIONAL

INTRODUÇÃO

O extintor KIDDE **TRIO ABC** chegou para inovar o sistema de proteção contra incêndio. Tem design compacto, manuseio fácil e custo competitivo, trazendo mais segurança, espaço e modernidade.

Atualmente a grande maioria dos projetos de proteção por extintores de incêndio prevê o emprego de dois extintores: um específico para combate a incêndio de classe A e outro para combate a incêndio das classes B e C.

Projetos com estas características, apesar de atender as normas não são ideais, pois podem oferecer risco aos usuários. O maior risco é a utilização de extintores de água (Classe A) em um incêndio que envolve equipamentos elétricos e energizados (Classe C). A água é um excelente condutor de eletricidade; a utilização de um extintor de água em um incêndio de classe C pode resultar em choque elétrico com sérios danos ao operador.

Devido à pouca eficiência do extintor, à base de água, e para atender ao requisito mínimo da norma, sua carga é de 10 litros e seu peso total médio de 14 kg. O combate a incêndio com utilização de equipamentos com alto peso dificulta a ação dos operadores e, também, restringe o número de pessoas aptas para fazer o combate.

O extintor KIDDE **TRIO ABC** está apto para combate a incêndio das 3 principais classes de fogo: classe A (sólidos: papel, papelão, madeira...), classe B (líquidos inflamáveis: gaso-lina, álcool, diesel, acetona...) e classe C (equipamentos elétricos energizados).

DESCRIÇÃO TÉCNICA

O extintor KIDDE **TRIO ABC** é fabricado a partir de uso de componentes de qualidade assegurada e processos industriais com equipamentos automáticos de última geração.

Os extintores KIDDE possuem áreas mínimas de soldagem, permitindo alta resistência a pressão e estanqueidade. O processo de pré-tratamento e pintura utilizado, totalmente automatizado, resulta em alta resistência a corrosão. Os extintores fabricados pela Kidde passam por um processo eletrônico de detecção de micro-vazamento, capaz de garantir a estabilidade da pressão normal de carregamento até o término do prazo de garantia.

AGENTE EXTINTOR

O pó ABC apaga todos os tipos de incêndio, com mais eficiência e segurança que o antigo pó BC. O pó ABC, largamente utilizado na Europa e Estados Unidos, não é nocivo a saúde. Seu principal componente é o fosfato monoamônico, produto utilizado na fabricação de fertilizantes para uso agrícola. Além disso, o resíduo de pó ABC é caracterizado como não perigoso, de "classe II" conforme a norma NBR 10.004.

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES

Projeto certificado	Código do produto	Capacidade extintora	Carga (kg)	Garantia (anos)	Tempo de descarga (seg)	Pressão de trabalho (MPa)	Peso bruto aprox. (kg)	Altura (mm)	Diâmetro (mm)
KB-P2PABC	2.004.774 individual 2.005.339 coletiva	2-A:20-B:C	2	1	8-14	1,4	3,2	363	101,6

NORMAS

Fabricados de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 15.808.

CONTATO

Kidde Brasil Ltda. | Rua Iracema Lucas, 755 - Distrito Industrial - Vinhedo SP
13280-000 - Brasil | Tel.: +55 (19) 2101-8400 | Fax: +55 (19) 2101-8494 | contato@kidde.com.br



GARANTIA E MANUTENÇÃO

Para informações sobre a abrangência da garantia consulte o termo de garantia existente em nosso website www.kidde.com.br.

A manutenção de extintores deve ser realizada preferencialmente por empresas de manutenção autorizadas pela Kidde Brasil – SAKBs, conforme manuais técnicos específicos disponíveis em nosso website www.kidde.com.br.



www.kidde.com.br