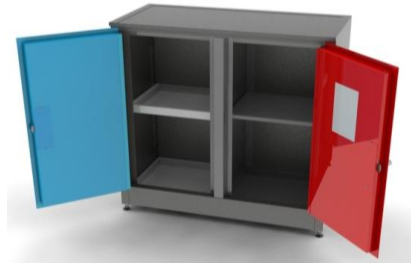




Ficha de Produto

Produto/Linha	ARMÁRIO CORTA-FOGO GAB - 1,0 X 1,0 X 0,45M - CONJUGADO - INFLAMÁVEL E ÁCIDOS
Código/Grupo	690411009
Garantia	03 meses contra defeito de fabricação
Origem	Brasil
Revisão	01- 15/01/2016
Inf. Técnicas	Ricardo L N Branco



Aplicação

• Armazenamento de recipientes contendo ácidos e corrosivos, líquidos inflamáveis, combustíveis;

Observações Importantes: Os produtos armazenados devem permanecer fechados, para evitar concentração de gases e vapores ácidos no interior do armário. Não é recomendado para o armazenamento de Ácido Bromídrico, Ácido Clórico, Ácido Fluorídrico, Ácido Fosfórico, Ácido Nítrico, Ácido Sulfúrico, Água Régia, Benzonitrila, Brometo de Prata, Bromo, Cloreto de Anilínio, Cloreto de Ferro, Cloreto de Magnésio, Cloreto de Mercúrio, Fluoborato de Cobre, Fluoreto de Alumínio, Fluoreto de Sódio, Fosfato de Amônio (Dibásico e Monobásico), Hidrocarboneto Aromático, Hipoclorito de Sódio, Iodo, Melamina, Sulfeto de Sódio, Tricloreto de Antimônio e Fenóis.

Características Técnicas

- Parede dupla em aço carbono SAE1010/1020 - chapa #18(mm);
- Fechadura tipo cremona com três pontos;
- Aberturas laterais para ventilação e liberação de gases com sistema corta-chamas e anti-explosão;
- Adesivo informativo "Corrosivo" e "INFLAMÁVEL - PERIGO DE INCÊNDIO";
- Dobradiça tipo piano em toda extensão das portas;
- Pintura epóxi;
- Pés com regulagem de altura;
- Prateleira regulável e bandeja em INOX 316 com contenção para líquidos no compartimento de ácidos e corrosivos;
- Prateleira regulável em aço carbono no compartimento de inflamáveis.

Especificações

Dimensões:

- Altura: 1,0m
- Largura: 1,0m
- Profundidade: 0,45m
- Capacidade: 145 litros em cada compartimento;
- Peso Aproximado: 135 kg
- Cor da Estrutura: Cinza Escuro Munsell N3,5
- Cor da Porta Direita: Vermelho Munsell 5R 4/14
- Cor da Porta Esquerda: Azul Munsell 10B 6/10
- Prateleira em Inox 316 Com Contenção de 40mm: 01
- Bandeja em Inox 316 Com Contenção de 50mm: 01
- Prateleira em Aço Carbono: 01
- Espessura da parede: 40mm

Modo de Operação

- Colocar o armário em local onde seja necessário armazenar ácidos e corrosivos, líquidos inflamáveis ou combustíveis;
- Os produtos inflamáveis devem ser alocados no compartimento à direita (porta vermelha) e os ácidos e corrosivos no compartimento à esquerda (porta azul);
- Rosquear e ajustar os pés de nivelamento na base, para o perfeito funcionamento das portas;
- Retirar a tampa roscada de 2" das saídas para ventilação natural; se necessário, instalar tubos de exaustão nas conexões;
- Caso haja necessidade, altere a posição da(s) prateleira(s);
- Aterrar o armário através dos parafusos de aterramento, afim de evitar faíscas que podem ocasionar explosões;
- Manter as portas fechadas quando não estiver utilizando o armário.

Informações Importantes

Pontos Fortes	Benefícios
• Construído com referência à norma UL-1275;	• Confiabilidade do equipamento;
• Possui prateleira com contenção em INOX 316;	• Resistente à ácidos e corrosivos, evita o derramamento de líquidos no solo/piso em caso de acidentes;
• Sistema corta-chamas;	• Evita a penetração do fogo em caso de incêndio;
• Sistema de ventilação nas laterais com tampa roscada de 2" NPT;	• Possibilita a conexão do exaustor, quando requerido;
• Fechadura com três pontos;	• Melhor vedação e travamento das portas;
• Dobradiça tipo piano;	• Possibilita pontos de fixação em toda extensão das portas, maior vida útil em relação às dobradiças comuns, e ainda, obstruindo a passagem do fogo;
• Parafuso na lateral para a conexão de cabo de aterramento;	• Elimina os efeitos da eletricidade estática, evitando faíscas que possam provocar explosões;
• Atende as necessidades conforme a área destinada;	• Exemplo: laboratórios, almoxarifados, manutenção, etc;
• 04 pés com regulagem.	• Perfeito nivelamento; • Evita o contato da base com o piso, diminuindo o risco oxidação, normalmente causada no processo de limpeza do ambiente.