

Produto/Linha	ARMÁRIO CORTA-FOGO STD e GAB - AZUL - P/ ÁCIDOS E CORROSIVOS	 	Imagem Ilustrativa
Código/Grupo	Vide Tabela		
Garantia	01 ano contra defeito de fabricação		
Origem	Brasil		
Revisão	03 - 30/10/2017		
Inf. Técnicas	Ricardo L N Branco		

Aplicação

- Para o Armazenamento de recipientes contendo ácidos e corrosivos.
- **Alguns exemplos de materiais compatíveis:** Álcool isopropílico, cloreto de alumínio, hidróxido de bário, Sulfato de bário, Butil Éter, Glicerina, Acetato de Isopropilo, hidróxido de magnésio, aluminato de Sódio, Borato de Sódio, Dióxido de Enxofre (seco), etc.
- **Alguns exemplos de Incompatibilidade - Não é Recomendado para o armazenamento de:** Ácido Nítrico, Ácido Sulfúrico, Ácido bromídrico, Ácido fluorídrico, Ácido Hydrofluossilic, Cloro Ácido tricloroacético, etc.
- O armário é fabricado em aço carbono revestido com tinta epóxi, possui bandeja e prateleira em aço inox. Não é compatível com todos os tipos de ácidos e corrosivos existentes no mercado, portanto sugerimos o uso com materiais compatíveis com os de fabricação do armário.
- **Importante: Condições do ambiente, operacionais e a mistura de alguns produtos químicos podem gerar reações desconhecidas, mesmo os materiais compatíveis isoladamente, que poderão atacar os componentes do produto invalidando sua garantia.**

Características Técnicas	Especificações	
<ul style="list-style-type: none"> • 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-exploração; • Adesivo informativo "Corrosivo"; • Dobradiça tipo piano em toda extensão da porta; • Pintura epóxi, dentro e fora, proporciona maior resistência química; • Pés com regulagem de altura; • Prateleiras reguláveis em INOX 316 com contenção para líquidos; • Bandeja em INOX 316 com contenção localizada no piso do armário, para contenção de líquidos. 	Mod. Standard - 690204011B Dimensões: <ul style="list-style-type: none"> • Altura: 2,0m • Largura: 1,0m • Profundidade: 0,45m • Capacidade: 60 galões • Peso Aproximado: 202 Kg • Cor: Azul Munsell - 10B 6/10 • Prateleiras com contenção: 03 • Bandeja de contenção: 01 • Espessura da parede: 40mm; 	Mod. Gabinete - 690202011B Dimensões: <ul style="list-style-type: none"> • Altura: 1,0m • Largura: 1,0m • Profundidade: 0,45m • Capacidade: 30 galões • Peso Aproximado: 123 Kg • Cor: Azul Munsell - 10B 6/10; • Prateleiras com contenção: 01 • Bandejas de contenção: 01 • Espessura da parede: 40mm;
	"Outras medidas sob consulta"	

Modo de Operação

- Colocar o armário em local onde seja necessário armazenar ácidos e corrosivos.
- Instalar e regular os pés de nivelamento, para o perfeito funcionamento das portas;
- Se requerido por regulamentação e ou órgão competente, retirar a tampa rosca 2" nas laterais (para exaustão) e seguir as exigências;
- Manter as portas sempre fechadas;
- Em caso de derramamento de líquido dentro do armário, sugerimos efetuar a limpeza o mais breve possível a fim de que o material derramado não o danifique;
- Possui bandeja e prateleira em aço inox, resistentes a vários produtos químicos agressivos. Permite remoção para limpeza rápida de pingos e vazamentos.
- **Importante: Ao armazenar os recipientes contendo ácidos e corrosivos, tenha certeza que as embalagens estão hermeticamente fechadas, pois o derramamento e ou desprendimento de gases podem danificar o armário e implicar na perda de garantia do equipamento.**
- **Não se deve manipular, fracionar os produtos dentro do armário.**

Informações Importantes	
Pontos Fortes	Benefícios
• Construído com referência à norma UL-1275;	• Confiabilidade do equipamento;
• Possui prateleiras com contenção em INOX;	• 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;
• Visa as necessidades conforme a área destinada;	• Exemplo: laboratórios, almoxarifados, manutenção, etc;
• 04 pés com regulagem.	• Facilita o nivelamento além de evitar o contato da base com o piso, diminuindo o risco corrosão, normalmente causada no processo de limpeza do ambiente.