

Serviço Técnico De Manutenção E Reparo No Local Para Manta De Aquecimento E Caixa De Controle Do Sistema De Purificação De Ácido De Alta Pureza

Número do item: PL-CP372



introdução

Serviços profissionais de manutenção e reparo doméstico para mantas de aquecimento e caixas de controle de purificação de ácido de alta pureza. Nossa equipe sediada em Nanjing fornece suporte técnico especializado no local e soluções de aquecimento personalizadas compatíveis com fluoropolímeros para ambientes exigentes de análise de traços laboratoriais e processamento químico em todo o país.

[Saiba mais](#)

| Aplicação | Descrição | Benefício Principal |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Análise de Traços Geoquímicos | Purificação de HNO ₃ e HCl para uso em espectrometria de massa de razão isotópica e geocronologia. | Minimiza brancos de reagente para detecção de nível ultraabaixo. |
| Fabrição de Semicondutores | Limpeza e purificação no local de ácido fluorídrico de alta pureza para processos de gravação de wafers. | Garante potência química consistente e contagem reduzida de partículas. |
| Monitoramento Ambiental | Preparação de ácido em grande volume para testes de metais pesados em amostras de águas residuais e solo. | Confiabilidade de alto rendimento para laboratórios de testes comerciais. |
| Controle de Qualidade Farmacêutico | Purificação de reagentes para testes de impurezas elementares USP <232>/<233> em produtos farmacêuticos. | Conformidade com rigorosos padrões regulatórios de pureza. |
| Processamento de Material Nuclear | Manuseio de destilação de ácido especializada para a separação de isótopos radioativos em pesquisa. | Construção robusta para ambientes laboratoriais de alto risco. |
| Pesquisa Oceanográfica | Preparação de reagentes ultra-limpios para análise de metais traços em água do mar e biologia marinha. | Resistência à corrosão contra ambientes agressivos de ar salino e ácido. |

| Categoria de Especificação | Detalhes do Parâmetro (Número do Item: PL-CP372) | Valor da Especificação |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Identificação do Sistema | Identificador do Modelo | PL-CP372 |
| Escopo do Serviço | Tipo de Manutenção | Reparo Doméstico / Substituição de Componentes |
| | Nível de Suporte | Serviço no Local (Área de Nanjing) / Envio Nacional |
| Especificações da Caixa de Controle | Método de Controle | Controle por Microprocessador Digital PID |
| | Tensão de Entrada | Personalizável (110V / 220V AC) |
| | Precisão da Temperatura | Definida pelo Cliente (Variantes de Alta Precisão Disponíveis) |
| | Conectividade | Plugue Laboratorial Padrão / Conectores Industriais Personalizados |

| Aplicação | Descrição | Benefício Principal |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Categoria de Especificação | Detalhes do Parâmetro (Número do Item: PL-CP372) | Valor da Especificação |
| Especificações da Manta de Aquecimento | Elemento de Aquecimento | Fio de Resistência de Alta Durabilidade |
| | Material de Isolamento | Fibra de Vidro de Alta Pureza ou Fibra Cerâmica |
| | Material da Carcaça | Revestimento Resistente à Corrosão ou Encapsulado em PTFE |
| | Compatibilidade | Adaptado para vasos de 500mL, 1000mL, 2000mL ou Vasos Personalizados |
| Personalização | Geometria | Peças e Acessórios Usinados por CNC Personalizados |
| | Recursos de Segurança | Alarmes de Sobretemperatura Opcionais / Termostatos com Reinício Manual |