

Reparatur Von Heizmänteln Und Wartung Von Steuergeräten Für Systeme Zur Reinigung Von Säuren Hoher Reinheit - Vor-Ort-Technischer Service

Artikelnummer: PL-CP372



Einführung

Professionelle Wartungs- und Inlandsreparaturdienste für Heizmäntel und Steuergeräte zur Reinigung von Säuren hoher Reinheit. Unser in Nanjing ansässiges Team bietet Experten-Support vor Ort sowie maßgeschneiderte, mit Fluorpolymeren kompatible Heizlösungen für anspruchsvolle Laborumgebungen der Spurenanalyse und chemischen Verarbeitung im ganzen Land.

[Mehr erfahren](#)

Anwendung	Beschreibung	Hauptvorteil
Geochemische Spurenanalyse	Reinigung von HNO ₃ und HCl für die Verwendung in der Isotopenverhältnis-Massenspektrometrie und Geochronologie.	Minimiert Reagenzienblindwerte für die Nachweisgrenze im Ultra-Spurenbereich.
Halbleiterfertigung	Vor-Ort-Reinigung und Aufbereitung von Fluorwasserstoffsäure hoher Reinheit für Wafer-ätzprozesse.	Sichert konsistente chemische Wirksamkeit und reduzierte Partikelanzahl.
Umweltmonitoring	Säureaufbereitung in großen Mengen für Schwermetalltests in Abwasser- und Bodenproben.	Zuverlässigkeit mit hohem Durchsatz für kommerzielle Testlabore.
Qualitätskontrolle Pharma	Reinigung von Reagenzien für Tests auf elementare Verunreinigungen gemäß USP <232>/<233> in Arzneimitteln.	Einhaltung strenger regulatorischer Reinheitsstandards.
Verarbeitung von Nuklearmaterial	Handhabung spezialisierter Säuredestillation zur Trennung radioaktiver Isotope in der Forschung.	Robuste Bauweise für Laborumgebungen mit hohen Risiken.
Ozeanographische Forschung	Zubereitung von ultrareinen Reagenzien für Spurenanalysen von Metallen in Meerwasser und der Meeresbiologie.	Korrosionsbeständigkeit gegenüber aggressiver Salzluf- und Säureumgebung.

Spezifikationskategorie	Parameterdetails (Artikelnummer: PL-CP372)	Spezifikationswert
Systemidentifikation	Modellkennung	PL-CP372
Serviceumfang	Wartungsart	Inlandsreparatur / Komponentenaustausch
	Support-Level	Service vor Ort (Region Nanjing) / Versand landesweit
Steuergerät-Spezifikationen	Steuerungsmethode	Digitale PID-Mikroprozessorsteuerung
	Eingangsspannung	Anpassbar (110V / 220V Wechselstrom)
	Temperaturgenauigkeit	Kundendefiniert (Hochpräzisionsvarianten verfügbar)
Heizmantel-Spezifikationen	Konnektivität	Standard-Laborstecker / Benutzerdefinierte Industriestecker
	Heizelement	Hochbeständiger Widerstandsdraht
	Isoliermaterial	Reiner Glasfaser oder Keramikfaser

Anwendung	Beschreibung	Hauptvorteil
Spezifikationskategorie	Parameterdetails (Artikelnummer: PL-CP372)	Spezifikationswert
	Gehäusematerial	Korrosionsbeständige Beschichtung oder PTFE-ummantelt
	Kompatibilität	Angepasst an 500 ml, 1000 ml, 2000 ml oder benutzerdefinierte Gefäße
Anpassung	Geometrie	Benutzerdefinierte CNC-gefertigte Teile und Anpassungen
	Sicherheitsfunktionen	Optionale Übertemperaturalarne / Manuelle Rückstellthermostate