



K100

DEPURATORE PER SOLVENTI

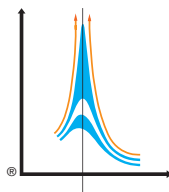
SOLVENT RECLAIMING UNIT

REGENERATEUR DE SOLVANTS

REGENERIERANLAGE FÜR LÖSEMittel

RECUPERADOR DE DISOLVENTES

CIEMME®
s.r.l.



IMPIANTI TRATTAMENTO SOLVENTI

41100 MODENA - ITALY

Via Repubblica di S. Marino, 14

Tel. 059 315101 - Fax 059 315654

ciemme@ciemmemo.it

www.ciemmemo.it



Azienda con Sistema
Qualità Certificato
UNI EN ISO 9001

K 100 EX

Realizzato in conformità alle seguenti direttive 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex).

Serbatoio di distillazione a doppia intercapedine, costruzione in acciaio inox AISI 304. Riscaldamento indiretto ad olio diatermico con pompa di ricircolo olio. Condensazione dei vapori di solventi tramite scambiatore di calore ad elevato scambio termico. Sistema di distillazione a doppio set-point per consentire la distillazione separata di solventi aventi differenti punti di ebollizione (basso bollenti/alto bollenti). Gruppo antischiuma con specola di controllo. Controllo delle temperature tramite termoregolatori a microprocessore visualizzati. Programmazione dei cicli di distillazione tramite timer elettronici.

K 100 EX

Manufactured according to directives 98/37/CE - 73/23/EEC 89/336/EEC - 94/9/CE (Atex). Distillation tank with double interspace, manufactured with AISI 304 stainless steel. Indirect heating, by diathermic oil, with oil recirculation pump. Distillation system by double set-point to allow separated distillation of solvents with different boiling points (high boiling point / low boiling point). Antifoam group with control observatory. Temperatures control by thermoregulators with visualized microprocessors. Distillation cycles setting by electronic timers.

K 100 EX

Réalisé en conformité aux directives 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex). Réservoir de distillation avec double interstice, construction en acier inoxydable AISI 304. Chauffage indirect, par huile diathermique, avec pompe de recirculation de l'huile. Système de distillation a double set point, pour permettre la distillation séparée des solvants avec différents points d'ébullition (haute point d'ébullition/bas point d'ébullition). Group antimousse avec verre de control. Control des températures par thermorégulateurs avec microprocesseurs visualisés. Programmation des cycles de distillation par timers électroniques.

K 100 EX

Realizado en conformidad a las normas siguientes 98/37/CE - 73/23/CEE - 89/336/CEE - 94/9/CE (Atex). Tanque de destilación a doble intersticio, construcción en acero inoxidable AISI 304. Calentamiento indirecto, por acéite diatérmico, con bomba de recirculación acéite. Sistema de destilación de doble set point, para conseguir la destilación separada de disolventes con puntos d'ebullición diferentes (alto punto d'ebullición/bajo punto d'ebullición).

Grupo antiespuma con especula de control. Control de las temperaturas por medio de termorreguladores con microprocesores visualizados. Programación de los ciclos de destilación por medio de timers electronicos.

K 100 EX

Gebaut gemäß folgenden Richtlinien 98/37/EG - 73/23/EWG - 89/336/EWG - 94/9/EG (Atex).

Doppelwandiger Destillationsbehälter aus Chrom-Nickel-Stahl nach DIN 1.4301. Indirekte Heizung durch Diathermiköl mit Ölumlaufrpumpe. Kondensation des Lösemitteldampfs mittels Wärmeaustauschers mit hoher Leistung. Double Set-Point zur getrennten Destillation von Lösemitteln mit unterschiedlichen Siedepunkten (niedrig-/hochsiedend). Schaumhemmender Satz mit Kontrollschauenfenster. Überwachung der Temperaturen durch sichtbare Mikroprozessortemperaturregler. Programmierung der Destillationszyklen durch elektronische Zeitgeber.

Capacità di carico Charge capacity Capacité de charge Capacidad de carga Fassungsvermögen	125 lt.
Esecuzione Execution Exécution Ejecución Ausführung	Eexd II B T 5
Potenza installata Installed power Puissance installée Potencia instalada Installierte Leistung	10 kW – 400/3 Volt.
Produzione oraria in base al tipo di solvente Hourly output according to the solvent Production horaire selon le type de solvant Producción horaria según el tipo de disolvente Aufbereitung/Std. gemäß Lösemittel-Typ	28/35 lt.
Ingombro Size Dimensions Dimensiones Abmessungen	150 x 109 x 175
Peso Weight Poids Peso Gewicht	400 kg.
Rumorosità Noise Bruit Ruido Geräusch	68 dB.
Comandi Controls Commandes Mandos Steuerung	bassa tensione low tension basse tension baja tensión Niederspannung

TWENTY-FIVE YEARS OF INNOVATION