







SPRITZGUSS- ENTBINDERUNGSANLAGEN MDU-60 I BIS I MDU-3000


WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

- » Vollautomatische, speicherprogrammierbar (SPS) gesteuerte Anlage
- » Grafikfähiges Anzeige- und Bedienterminal an Schaltschranktür
- » Auslegung für überwachungsfreien 24-h-Betrieb, mit Zeitschaltverzögerung für Nacht-/ Wochenendbetrieb
- » PID-geregelte Wärmeträgerheizung in  - Ausführung
- » Temperaturrampe mit 3 unterschiedlichen Temperatur-/ Zeitvorgaben
- » Kontinuierliche, frei einstellbare Niveaumessung zwischen 50% und 95%
- »  - Lösemittel-Umwälzpumpe
- » Vakuumeinheit in  - Ausführung (bis 40 mbar)
- » Sicherheitsverschluss mit O-Ring-Dichtung
- » Explosionsschutzart EX II 2 G c IIA T3
- » Inklusive 15 m Kabelstrang (von Anlage zu Schaltschrank)
- »  - Betriebsmeldeleuchte & EIN- / AUS-Schalter direkt an Anlage
- » NOTAUS-Schlagtaster direkt an Anlage
- » Mediumberührende Teile in Edelstahl, inklusive Doppelmantel für Wärmeträger
- » Eloxiertes, leitfähiges Aluminium-Profilgestell mit Verkleidungsblechen bis Anlagengröße 300l, pulverbeschichtetes oder feuerverzinktes Rahmengestell ab Anlagengröße 400l
- » 24 Monate Gewährleistung



MDU-60

KUNDENSPEZIFISCHE ERWEITERUNGEN

- » Erweiterung der Temperaturrampe auf bis zu 7 unterschiedliche Temperaturvorgaben
- » Zusätzliche Temperaturrampen mit verschiedenen Temperatur-/ Zeitvorgaben
- » Spritzgussteilekörbe in Edelstahl oder Aluminium; Größe variabel; Maschenweite bis < 0,5mm
- » Behälterleuchte in  - Ausführung
- » Fernwartung mittels Automatisierungsgerät oder Modem
- » Lösemittel- & temperaturbeständige Antihaffbeschichtung
- » Integrierbare Behälter zur Aufnahme von Rein- & Schmutzware
- » Ein- oder doppelwandige (externe) Tanks für Rein- und Schmutzware
- » Sicherheitsauffangwannen nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG)
- » Vakuumeinheiten in Sonderausführung bis 1 mbar
- » Pneumatischer Ablasskugelhahn zur automatischen Entleerung von flüssigen Rückständen
- » Geschweißtes Edelstahlgestell, inklusive Bleche
- » Eloxiertes, leitfähiges Aluminium-Profilgestell mit Verkleidungsblechen ab Anlagengröße 400l
- » Absaughaube an Reinigungsverschluss
- » Weitere Optionen auf Anfrage

➔ Je nach benötigter Durchsatzleistung besteht das System entweder aus einer kombinierten Entbinderungs- und Destillationseinheit oder aus 2 separaten, aufeinander abgestimmten Anlagen zur Entbinderung und Destillation.