

Lösemittel-Rückgewinnungsanlagen

Modellreihe MDA

Für Bindersysteme und andere flüssige Rückstände

- ➔ 100 bis 4.000 l Volumen
- ➔ Hochentwickelte saubere Technologie, geschlossenes System
- ➔ Vollautomatischer 24-h-Betrieb
- ➔ SPS-automatisierter Prozess, Echtzeit-Parametervisualisierung mit Touch Panel
- ➔ Integrierte Heizungs- und Vakuum-Einheit
- ➔ Explosionsschutz nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU
- ➔ Made in Germany



Foto: MDA-250 mit optionaler Ausstattung



Foto: MDA-400 mit optionaler Ausstattung



Lösemittel-Rückgewinnungsanlagen

Modellreihe MDA

Für Bindersysteme und andere flüssige Rückstände

Modell	MDA-100	MDA-200	MDA-300	MDA-400
Destillationsrate, abhängig von Lösemittel, Wassergehalt sowie Art und Grad der Verschmutzung	15 – 40 l/h*	30 – 75 l/h*	40 – 100 l/h*	60 – 140 l/h*
Kennzeichnung, ATEX 2014/34/EU	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹
Breite ca.	845 mm	1100 mm	1950 mm	2450 mm
Höhe ca.	1900 mm	2000 mm	2600 mm	2510 mm
Tiefe ca.	1900 mm	2000 mm	950 mm	1915 mm

Modell	MDA-800	MDA-1200	MDA-2000	MDA-4000
Destillationsrate, abhängig von Lösemittel, Wassergehalt sowie Art und Grad der Verschmutzung	80 – 250 l/h*	120 – 300 l/h*	270 – 450 l/h*	500 – 1100 l/h*
Kennzeichnung, ATEX 2014/34/EU	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹	⊕ II 2G Ex h IIA T3 Gb ¹
Breite ca.	2470 mm	3100 mm	3100 mm	3700 mm
Höhe ca.	3110 mm	3350 mm	3600 mm	4650 mm
Tiefe ca.	2065 mm	2850 mm	2850 mm	3150 mm

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die angegebenen technischen Daten sind als Orientierung zu verstehen, da jede Anlage speziell nach Ihren Anforderungen entwickelt und gefertigt wird. Andere Größen auf Anfrage.

* Unverbindliche Näherungswerte für die Flüssig-Fest-Destillation von organischen Lösemitteln mit einem maximalen Siedepunkt von 210 °C und einem maximalen Feststoffgehalt von 5 %. Werte können erst nach einem Test Ihrer Original-Schmutzware garantiert werden.

¹ Optional erhältlich mit ATEX-Kennzeichnung ⊕ II 2G Ex h IIB T3 Gb oder zertifiziert nach IECEx-System.

