

Lösemittel-Rückgewinnungsanlagen

ECONOMY LINE: Modellreihe VDA

Für kleine Destillationsraten

- ➔ Profitabel ab 25 l/Tag, geringe Investitionskosten
- ➔ Kurze Lieferzeit
- ➔ 30 bis 250 l Volumen
- ➔ Automatischer 24-h-Betrieb
- ➔ Hochentwickelte saubere Technologie, geschlossenes System
- ➔ Integrierte Heizungs- und Vakuum-Einheit
- ➔ Wassergekühlter Dampfkondensator
- ➔ Explosionsgeschützt nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU
- ➔ Made in Germany



Foto: VDA-30
mit optionaler
Ausstattung

Lösemittel-Rückgewinnungsanlagen

Modell	VDA-30	VDA-50	VDA-100
Destillationsrate, abhängig von: Lösemittel, Wassergehalt sowie Art und Grad der Verschmutzung	5 – 15 l/h* ¹	8 – 30 l/h* ¹	15 – 40 l/h* ¹
Betriebsvakuum, Medium Wasser bei 15 °C	max. 45 mbar*	max. 40 mbar*	max. 40 mbar*
Heizungstemperatur max.	180 °C	180 °C	180 °C
Kennzeichnung, ATEX 2014/34/EU	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²
Breite	500 mm	600 mm	695 mm
Höhe	1000 mm	1680 mm	1880 mm
Tiefe	1365 mm	1600 mm	1795 mm
Leergewicht ca.	130 kg	280 kg	380 kg

Modell	VDA-150	VDA-200	VDA-250
Destillationsrate, abhängig von: Lösemittel, Wassergehalt sowie Art und Grad der Verschmutzung	25 – 60 l/h* ¹	30 – 75 l/h* ¹	40 – 90 l/h* ¹
Betriebsvakuum, Medium Wasser bei 15 °C	max. 40 mbar*	max. 40 mbar*	max. 40 mbar*
Heizungstemperatur max.	180 °C	180 °C	180 °C
Kennzeichnung, ATEX 2014/34/EU	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²	⊕ II 2G Exh IIA T3 Gb ²
Breite	700 mm	850 mm	850 mm
Höhe	1880 mm	1880 mm	1880 mm
Tiefe	1800 mm	2000 mm	2000 mm
Leergewicht ca.	430 kg	480 kg	550 kg

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.

* Werte können erst nach einem Test Ihrer Original-Schmutzware garantiert werden.

¹ Unverbindliche Näherungswerte für die Flüssig-Fest-Destillation von organischen Lösemitteln mit einem maximalen Siedepunkt von 210 °C und einem maximalen Feststoffgehalt von 5 %.

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

