Antwort an:

VTA Verfahrenstechnische Anlagen GmbH & Co. KG
Bernrieder Str. 10

D-94559 Niederwinkling

Fax: +49 (0) 9962-9598-200

Fragebogen für Angebot einer Glas-Dünnschicht- oder Kurzweg-Destillationsanlage

Firma:..... Datum: .....……

Adresse:.....

.....

Zuständig: .....

Tel.-Durchwahl: .....

Fax-Durchwahl: .....

Projektbezeichnung/Vorhaben/Produkt: ..... ……

---

1) Grundsätzliche Angaben:

1.1) Liegen Erfahrungen zur Produktbehandlung vor? ☐ nein ☐ ja
Wenn „ja“, welche? ……

1.2) Sind bereits Vorversuche auf Dünnschicht- oder Kurzwegverdampfern gemacht worden?
Wenn „ja“, welche?……...

1.3) Wie wurde das Produkt bisher aufgearbeitet? ……

1.4) Gibt es Schaumbildung? ……

1.5) Ist Feststoff im Produkt enthalten? ☐ nein ☐ ja, Partikelgröße:..... µm

1.6) Sonstiges? ……

2) Angaben zur geplanten Glasanlage:

2.1) Einfördermenge der Rohware: .....…….....kg/h oder …… l/h

2.2) Welche Temperatur besitzt die Rohware im Ausgangszustand? ……..…….. °C

2.3) Maximal zulässige Temperatur des Produktes: .....…….. °C

2.4) Produkteinlass beheizt? ☐ nein ☐ ja

2.5) Destillatauslass beheizt? ☐ nein ☐ ja

2.6) Rückstandauslass beheizt? ☐ nein ☐ ja

Antwort an:

VTA Verfahrenstechnische Anlagen GmbH & Co. KG
Bernrieder Str. 10

D-94559 Niederwinkling

Fax: +49 (0) 9962-9598-200

2.7) Welche Komponenten sollen zur Anlage mit angeboten werden?
(bitte ankreuzen, soweit bekannt)

- Einförderung	☐ Dosiertropftrichter	☐ Dosierpumpe (Membran)	☐ Zahnradpumpe
- Ausförderung	☐ Verteilerspinne	☐ Schnittmessgefäß	☐ Zahnradpumpe
- Verdampfer	☐ Kurzweg	☐ Dünnschicht	
- Vakuumpumpe	☐ Drehschieberpumpe (bis 5 ·10^{-2} mbar)	☐ Öldiffusionspumpe (bis 1 ·10^{-3} mbar)	
- Gestell	☐ Aufbau auf Labortisch (Standard)	☐ fahrbar	
- Thermostate	…… (Anzahl für Kälteerzeugung)	… (Anzahl für Wärmeerzeugung)	
- Sonstiges	☐ ……		

3) Elektrische Versorgung:

Netzform: Anzahl Phasen: … ……, Neutralleiter (belastbar): ☐ nein ☐ ja

Spannung: ..... V, Frequenz:..... ..... Hz

4) Betrieb der Glasanlage:

4.1) Nur Laborversuche? ☐ nein ☐ ja

4.2) Produktion von gewissen Mengen? ☐ nein ☐ ja

Wenn „ja“, in welcher Größenordnung? …… (kg)

5) Wann wird das Projekt voraussichtlich realisiert? ……