

Datei: Frage-d.doc
 Datum: 28.02.05 / MD

FRAGEBOGEN VAKUUMTROCKNER Kontinuierlicher oder Chargen Prozess

Firma: Abteilung / Referenz:
 Adresse: Zuständige Person:
 Telefon: Fax: E-mail:

1. Zu trocknendes Produkt.....
 2. Feuchtigkeit, welche zu entfernen ist (Wasser oder Lösemittel)
 Explosionsschutz ja / nein; Klasse.....
 3. Erforderliche Produktion an Trockengut.....kg/h
 Min./Max. Chargengewicht.....kg
 Zuspeisung an Naßgut.....kg/h
 4. Muß Trockengut kontinuierlich oder diskontinuierlich (Batch) produziert werden?.....
 Trockensubstanz Naßgut.....% TS
 Trockensubstanz Trockengut.....%TS
 5. Temperatur des Naßgutes °C
 Höchstzulässige Temp. während Trocknung °C
 6. Muß Trockengut gekühlt werden?
 wenn ja, auf welche Temperatur?..... °C
 7. Art des Naßgutes
 (Paste, Klumpen, Granulat, etc.
 dünn, dickflüssig, klebrig, etc.)
 Wurde Naßgut verarbeitet durch zentrifugieren, sieben, pressen, etc.?.....
 8. Viskosität des Naßgutes.....
 9. Verändert sich das Produkt während der Trocknung? (verklebend, verklumpend).....

 10. Charakter des Trockengutes (Klumpen, Kristalle, Granulat, Puder, etc., hygroskopisch).....

 11. Spezifisches Gewicht Naßgut.....kg/m3
 Trockengut.....kg/m3
 12. Vorhandene Energiezufuhr:
 Druck bar
 Temperatur..... °C
 Heizkreislauf (Dampf, Heißwasser, Thermoöl).....
 13. Vorhandenes Kühlmittel, Druck bar
 Temperatur..... °C
 14. Elektrischer Strom (Ph / Volt / Hz)
 Motoren: Schutzart IP
 Ex-Schutz / Tropenisolierung
 15. Werkstoff und Ausführung des Vakuumtrockners.....

 16. Lieferung von:
 Vakuumpumpen Dampfstrahlinjektor
 Kondensator Auffangbehälter
 Heiz / Kühlanlage Austragschleusen
 Granulator Steuerung
 17. Welche Art von Vakuumpumpe wird in Betracht gezogen?.....

 18. Bemerkungen:.....

- Datum / Unterschrift: