

SPRÜHTURM¹⁰ ... in dieser Form einmalig



Integriertes Fließbett



Externes Fließbett



Rückführungssystem

Der moderne Sprühturm¹⁰ mit MSD Technologie bietet Ihnen flexible Möglichkeiten für die gezielt gesteuerte Trocknung. Dieser Sprühturm¹⁰ erweitert das technische Angebot in besonderer Weise für Sie:

10 gute Gründe sprechen für sich:

Ihr Vorteil/Ihr Nutzen:

1. GMP Zulassung (ICH Q7)

- Trocknung von pharmazeutischen Wirkstoffen aus Pflanzenextrakten

2. Hohe Hygienesicherheit

- Ausschluss von Crosskontaminationen

3. Zentrifugalzerstäubung

- Einfluss auf die Pulverstruktur

4. Hochdruckdüsenzerstäubung

- Auswahl zwischen Feinspray oder Agglospray

5. Zweistoffdüsenzerstäubung

- Definierte Agglomeration für besonders staubarme Produkte

6. Integriertes und externes Fließbett

- Hohe Qualität Ihrer Produkte

7. Feingut Rückführung

- Hohe Sicherheit für Ihre Produkte

8. Modernste Filtersysteme

9. Kapazität von bis zu 200 l Wasserverdampfung/h

- Kleine Batchgrößen möglich

10. Als Pilotanlage nutzbar

- Testproduktionen möglich

Anwendungsbeispiele für Ihre Marketingziele:

- Produktoptik → Färbende Lebensmittel
- Produktgeschmack → Aromen / Würzstoffe
- Gesundheit → Vitamine / Pflanzenextrakte

Gemeinsam weiter denken:

Nutzen auch Sie den Sprühturm¹⁰ für die Gestaltung Ihrer neuen, maßgeschneiderten Produkte. Ein erfahrenes Team aus Produktentwicklung und Produktion unterstützt Sie bei der Realisierung Ihrer Ideen.

Ihr Kontakt für die nächsten Schritte:
Wolf-Dieter Borowitz

Abteilungsleiter Vertrieb/Lohnveredelung
Tel.: +49-581-806-5870
borowitz@uelzena.de

