

Vibrations-Chargentrockner WS-R-V-CT Trocknung kleiner bis mittlerer Produktmengen





Vibrations-Chargentrockner WS-R-V-CT Trocknung kleiner bis mittlerer Produktmengen

Der Allgaier Vibrations-Chargentrockner wird zur Behandlung von schwierig zu verarbeitenden Feststoffen eingesetzt und eignet sich besonders für Produkte

- die anfänglich stark kleben oder schlecht fluidisieren
- die unregelmäßige Kornform und ein breites Kornspektrum aufweisen,
- die während der Trocknung ihre Eigenschaften ändern
- die lange Trocknungszeiten erfordern,
- die aufgrund ihrer Empfindlichkeit sehr schonend behandelt werden müssen.

Vorteile des Allgaier-Chargentrockners:

- Eingebautes Rührwerk und Vibration unterstützen die Fluidisierung und verhindern das Anhaften und Inkrustieren im Apparat.
- Trocknerhaube lässt sich leicht öffnen zur Befüllung, Probeentnahme, Inspektion, Reinigung.
- Automatische, pneumatische Entleerung erleichtert Handling.
- Einfache Aufstellung auch bei engen Platzverhältnissen oder in niedrigen Räumen.

Mit dem Vibrations-Chargentrockner mit Rührwerk hat Allgaier eine sehr effiziente Technik entwickelt, die sich besonders zur Trocknung

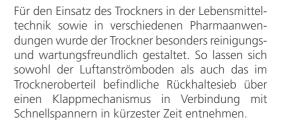


kleiner und mittlerer Produktmengen eignet. Diese Trocknungsanlage ist so ausgelegt, dass sehr variable Feststoffmengen verarbeitet werden können.

Der Trockner, der auch druckstoßfest ausgeführt werden kann, ist so gestaltet, dass er selbst in niedrigen Räumen, z. B. in Laborräumen mit normaler Raumhöhe aufgestellt werden kann. Er lässt



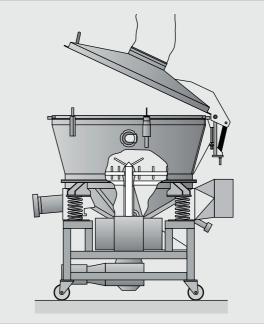
sich damit für viele Aufgabenstellungen in der Forschung und Produktentwicklung sowie für die Produktion kleiner bis mittlerer Mengen verwenden. Mit einem Chargenvolumen des Rundbehälters zwischen 20 und 80 Litern ermöglicht er die Herstellung repräsentativer Produktmengen bei gleichzeitig niedrigen Investitionskosten.

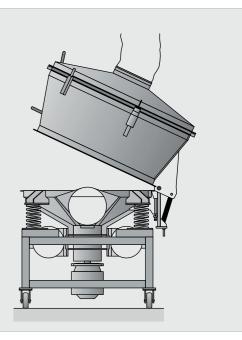














ALLGAIER Process Technology GmbH

Ulmer Straße 45 73066 Uhingen Deutschland

Telefon +49 7161 654 683-0 Telefax +49 7161 654 683-242 process@allgaier-pt.com



