

# BKG® Granulattrockner

## Trocknung vieler verschiedener Granulate

### Merkmale und Vorteile

- Einsatz für Durchsätze von bis zu 25.000 kg/h, je nach Kundenanforderungen
- Modulares Design mit vielen verfügbaren Optionen
- Gute Zugänglichkeit aller Komponenten
- Schneller Farb- und Produktwechsel
- Schallreduzierung < 80 dB(A) ab TVE 2004 SR
- Edelstahl-Trocknerlüfter
- Integrierter Filter für den Lufteinlass



### Optionen

- Agglomeratabscheider am Trocknereinlass
- Granulat-Umlenkweiche am Trocknerauslass
- Ausführung in erhöhtem Verschleißschutz für abrasive Materialien wie z.B. glasfasergefüllte Compounds
- Modularer Trockneraufbau für austauschbaren Verschleißschutz bzw. Anti-Haft-Beschichtungen
- Vorentwässerung (ab TVE 6002 SR Standard)
- Inspektionsfenster mit Beleuchtung für SR Trockner
- Reinigungssystem mit rotierenden und festen Sprühdüsen



Modell	TVE 700 ED	TVE 1001 ED	TVE 2000 ED	TVE 2004 SR	TVE 6002 SR	TVE 12000 SR	TVE 20000 SR
<b>Durchsatz kg/h</b>	< 200	< 1.200	< 2.000	< 2.700	< 7.000	< 17.000	< 25.000
<b>Wassermenge m³/h</b>	5	25	30	40	40	60	-
<b>Wassermenge mit Vorentwässerung m³/h</b>	-	-	-	< 80	< 100	< 160	< 200
<b>Luftmenge m³/h</b>	800	800	800	1.800	1.800	3.200	4.500
<b>Motorleistung kW</b>	4,0	4,0	4,0	5,5	7,5	11	18,5
<b>Schallreduzierung</b>	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Reinigungs-system</b>	Nicht verfügbar	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

**Nordson BKG GmbH**  
Hessenweg 3-5  
48157 Münster / Deutschland  
Telefon +48.251.26501.0

**USA**  
Telefon +1.828.326.9888

**China**  
Telefon +86.21.5785.091.8

**Japan**  
Telefon +81.3.5762.2770



nordsonpolymerprocessing.com | info@nordsonpolymerprocessing.com

BKG ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Handelsmarke der Nordson Corporation.

© 2021 Nordson BKG GmbH  
Gedruckt in Deutschland  
01/2021