

BKG[®] HyFlex[™] Anfahrventile

Funktion

- Absperrposition (optional): Der Schmelzestrom ist blockiert
- Anfahrposition: Das Material wird aus dem Prozess geschleust
- Produktionsposition: Zuleitung des Schmelzestroms zur Lochplatte

Prozesse

Unterwassergranulierung

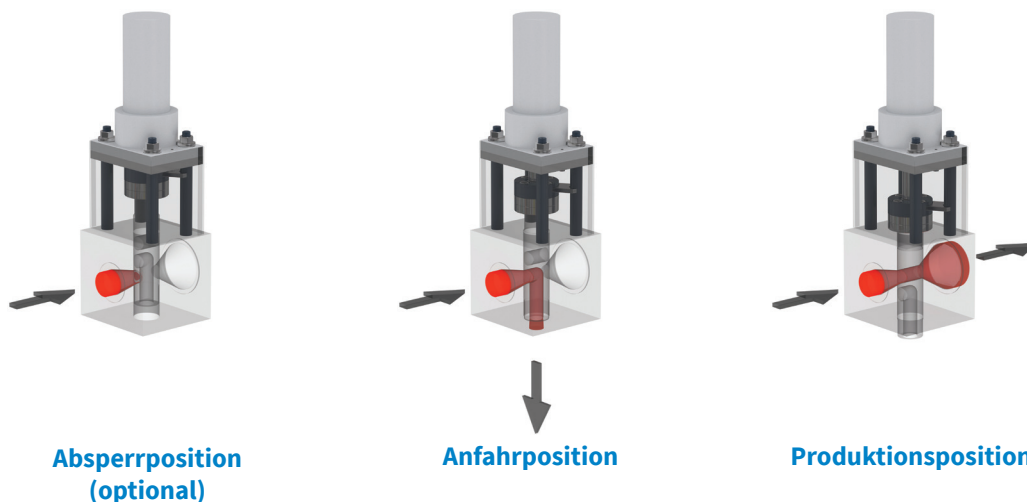
Merkmale

- Entwickelt, um den Konus einer Granulierlochplatte aufzunehmen, den Schmelzfluss zu optimieren und die Verweilzeit der Schmelze zu minimieren
- Rheologisch optimierte Fließkanalgeometrie
- Verschleißfreies Dichtungssystem aus Metall – keine weitere Abdichtung erforderlich
- Einfache Integration in die Kompletanlagensteuerung
- Kundenspezifische Lösungen verfügbar
- Bewährte Bolzentechnologie

Vorteile

- Automatisierter und einfacher Startvorgang der Unterwassergranulierung
- Voller Schmelzestrom direkt beim Anfahren
- Einfaches Spülen der Lochplatte vor dem Start
- Sicherer Austrag von verschmutztem Material
- Schnelles Trennen der Prozesse bei Störungen
- Kurze Verweilzeit der Schmelze
- Schnelle Entnahme und schneller Austausch der Lochplatten

Funktionsprinzip



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
04/2021