



A brand of  
Aqseptence Group

## Noggerath® Radial Eco Drive RED

Die patentierte Weltneuheit: Der weltweit erste Antrieb an ziehenden Austrags- und Förderspiralen mit axial freiem Austrag garantiert einen verstopfungsfreien Abwurfbereich.



Das Problem



Die Lösung



### Vorteile

- Keine Verstopfung im Bereich der Antriebselemente
- Keine Verstopfung des Abwurfbereichs
- Einstellbare Gegendruckklappe zur Optimierung der Entwässerung
- Optionale Rechengutauswaschung
- Nachrüstbar an bestehende Siebmaschinen mit Spiralen
- Siebung, Transport und Entwässerung von Rechengut in einer Maschine (NSI, RSI-DD)

### Das Wichtigste in Kürze

Der Noggerath® Radial Eco Drive RED mit Presszone und Entwässerung ist ohne Antriebselemente im Austragsbereich konstruiert und löst mit damit ein ganz zentrales Problem in der Abwasserbehandlung: Der stetig wachsende Anteil an nicht zersetzbaren langfaserigen Zellulosepartikeln führt zur Bildung von Rechengutzöpfen, die die Antriebswelle umwickeln und letztendlich häufig die völlige Verstopfung des Abwurfbereiches zur Folge haben. Die patentierte Innovation von Noggerath® löst dieses Problem

zuverlässig und sorgt für einen verstopfungsfreien Abwurf (Radial Eco Drive). Der Noggerath® Radial Eco Drive RED ist kompatibel zu allen Produkten der Spiralsieb-, Trommelsieb- und Trommelrostrechen-Familie. Darüber hinaus ist er an vielen anderen Förderspiralen adaptierbar. Somit bietet Noggerath® die Gesamtlösung bei der Trommelsieb- und Trommelrostrechen-Familie: verstopfungsfreier Einlauf (auch bei großen Abmessungen – Double Drive Konzept) sowie den verstopfungsfreien Abwurf (Radial Eco Drive).