

Presse-Information

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com

Schneller und einfacher Umbau von bestehenden Cleaneranlagen: Neue AdaptClean-Technologie sorgt für einen optimierten Reinigungsprozess

2023-05-23

- Das neue AdaptClean-System führt zu Effizienzsteigerungen sowie deutlichen Faser- und Energieeinsparungen bei bestehenden Dünnstoffreinigern ab einem Durchmesser von 105 mm
- Der Umbausatz besteht aus einem Adapter, den vielfach bewährten Konen in verschiedenen Materialausführungen und dem Easy EcoMizer
- Die Modernisierung ist herstellerunabhängig weltweit bei den meisten Anlagen möglich

HEIDENHEIM. Basierend auf langjähriger Erfahrung in der Cleaner-Technologie stellt Voith mit seinem AdaptClean-Umbausatz die neueste Optimierungsmöglichkeit im Rahmen seiner BlueLine-Produktpalette vor. Die AdaptClean-Technologie ermöglicht eine schnelle und einfache Umrüstung von Dünnstoffreinigern ab einem Durchmesser von 105 mm. Bei dem Umbau werden alle Teile unterhalb des Kopfstückes entfernt. Anschließend werden ein Voith Cleaner-Konus und der Easy EcoMizer mit Hilfe eines Adapters an das vorhandene Kopfstück angebaut. Bei einem Stillstand lässt sich der Umbau innerhalb von wenigen Tagen realisieren.

„Mit dem neuen AdaptClean-System bieten wir nun für bestehende Cleaner-Anlagen einen effizienten und schnellen Umbau weltweit und herstellerunabhängig an“, erklärt Elmar Ott, Product & Service Manager bei Voith Paper. „Aufgrund der optimierten Standzeiten und der höheren Anlageneffizienz erzielen die Kunden durch die Modernisierung so auch bei ursprünglich Nicht-Voith Cleanern jeden Tag Kostenersparnisse. Der ROI des AdaptClean-Systems liegt daher unter einem Jahr.“

Um die beste Kosten-Nutzen-Kombination zu realisieren, ist das neue AdaptClean-System in einer großen Auswahl von verschiedenen

Konenmaterialien verfügbar. Der bewährte Easy EcoMizer ermöglicht einen verstopfungssicheren Betrieb bei einer optimalen Faserrückspülung und reduziert so signifikant die Faserverluste im Vergleich zu konventionellen Systemen. Durch die Reduzierung der Fasermenge lässt sich eine deutliche Steigerung des Ascheanteils im Reject realisieren. Zudem erzielt eine erhöhte Einlaufstoffdichte weitere Energieeinsparungen.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com

Seite 2 von 3

Auch nach dem Umbau steht Voith mit passenden Ersatzteilen seinen Kunden zur Seite. Neben dem AdaptClean-Konzept bietet Voith viele zusätzliche Services und individuelle Maßnahmen zur Optimierung von Prozessen und Anlageneffizienz an. Dank weltweiter Servicestandorte und dem Remote Service Center OnPerformance.Lab können Kunden jederzeit und ortsunabhängig kompetente Unterstützung erhalten. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Über die Voith Group

Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,2 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Der Konzernbereich Voith Paper ist Teil der Voith Group. Als der Full-Line-Anbieter der Papierindustrie liefert er das breiteste Angebot an Technologien, Services und Produkten auf dem Markt und bietet Papierherstellern ganzheitliche Lösungen aus einer Hand. Die kontinuierliche Innovationskraft des Unternehmens ermöglicht eine ressourcenschonende Produktion und unterstützt Kunden dabei, ihren CO₂-Fußabdruck maßgeblich zu reduzieren. Mit seinen umfassenden Automatisierungsprodukten und führenden Digitalisierungslösungen aus dem Papermaking 4.0 Portfolio bietet Voith seinen Kunden digitale Technologien auf dem neuesten Stand der Technik, um die Verfügbarkeit und Effizienz ihrer Anlagen in allen Bereichen des Produktionsprozesses zu steigern.



Der Umbausatz besteht aus einem Adapter, den vielfach bewährten Konen in verschiedenen Materialausführungen und dem Easy EcoMizer.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-6995
www.voith.com

Seite 3 von 3

Kontakt

Naomi Keitel
Manager Global Communications Voith Paper
Tel. +49 7321 37-2209
Naomi.Keitel@voith.com

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>
https://twitter.com/voith_hydro

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>

YouTube

<https://www.youtube.com/VoithGroup>

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>