



Kompakt und robust: Hydrotech Performance Filter mit Pagus Technologie

13.01.2021 13:34 CET

## **Veolia Water Technologies präsentiert Hydrotech-Filter mit neuer Pagus- Technologie**

Die Baureihe der erfolgreichen Scheibenfilter von Hydrotech™ wird ab sofort um die weiterentwickelten Hydrotech Performance Filter erweitert. Gegenüber dem bewährten Hydrotech-Scheibenfilter verfügt der Hydrotech Performance Filter nun über bis zu 200 Prozent mehr Filterkapazität je Filter. Gleichzeitig wird der Platzbedarf dadurch um mehr als zwei Drittel sowie der Energiebedarf um mehr als ein Drittel reduziert. Eine der zentralen Innovationen des Hydrotech Performance Filters ist das neu entwickelte

Partikelleitsystem Pagus™ (Particle Guidance System), das durch seine spezielle Bauweise die Leistungsfähigkeit des gesamten Filters entsprechend erhöht.

Die robusten Scheibenfilter von Hydrotech™ eignen sich für vielfältige Anwendungen bei der Wasser- und Abwasseraufbereitung, sowohl in kommunalen als auch industriellen Anwendungen und sind eine ideale Alternative zu klassischen Sandfilteranlagen. In Deutschland kommen HydrotechPerformance Filter mit der neuen Pagus™-Technologie demnächst bereits bei der Filtration von Flusswasser eines großen Industrieparks zum Einsatz. Insgesamt werden dort künftig 14 Hydrotech Performance Filter für die Voraufbereitung im Wasserwerk sorgen. Von dort werden die einzelnen Gebäude des Parks mit Wasser versorgt. Die Anlage wird nach Fertigstellung eine der größten ihrer Art in Europa sein.

“Mit der neuen Pagus™-Technologie bieten wir unseren Kunden ab sofort eine ganze Reihe an Innovationen. Die hohe Flexibilität des Hydrotech Performance Filters ermöglicht eine effektive und sichere Filtration auch bei schwankenden Anforderungen. Durch das platzsparende Design ist die Nachrüstung in bestehende Anlagen noch einfacher geworden”, bewertet Dr. Jürgen Barthel, Produktmanager für Hydrotech™ bei Veolia Water Technologies, die neuen Filter. Hydrotech Performance Filter sind damit die ideale Antwort auf die ökologischen und ökonomischen Herausforderungen schwankender Wasserbedarfe und -verfügbarkeiten.

Mehr zu unseren Hydrotech™-Filtern mit neuer Pagus™-Technologie gibt es hier: <https://www.veoliawatertechnologies.de/hydrotech-wasseraufbereitung>

---

- - -

Die Veolia Gruppe ist der weltweite Maßstab für optimiertes Ressourcenmanagement. Mit über 179 000 Beschäftigten auf allen fünf Kontinenten plant und implementiert die Veolia-Gruppe Lösungen für die Bereiche Wasser-, Abfall- und Energiemanagement im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung der Kommunen und der Wirtschaft. Mit ihren drei sich ergänzenden Tätigkeitsfeldern sorgt sie für einen verbesserten Zugang zu Ressourcen, ihren Schutz und ihre Erneuerung. 2020 stellte die Veolia-Gruppe weltweit die Trinkwasserversorgung von 98 Millionen Menschen und

die Abwasserentsorgung für 67 Millionen Menschen sicher, erzeugte fast 45 Millionen MWh Energie und verwertete 50 Millionen Tonnen Abfälle. Der konsolidierte Jahresumsatz von Veolia Environnement (Paris Euronext: VIE) betrug 2020 26,01 Milliarden Euro. [www.veolia.com](http://www.veolia.com)

In Deutschland arbeiten bei Veolia und ihren Beteiligungsgesellschaften rund 10.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an etwa 250 Standorten. In Partnerschaften mit Kommunen sind sie für mehr als 13 Millionen Menschen tätig. Hinzu kommen maßgeschneiderte Dienstleistungen für Privat- und Gewerbekunden, Handels- und Industriebetriebe. In seinen drei Geschäftsbereichen erwirtschaftete Veolia in Deutschland 2020 einen Jahresumsatz von 1,85 Milliarden Euro.

Besuchen Sie uns auf [www.veolia.de](http://www.veolia.de) oder folgen Sie uns auf [Twitter](#).

## Kontaktpersonen



### **Tobias Jungke**

Pressekontakt

Veolia Water Technologies

[tobias.jungke@veolia.com](mailto:tobias.jungke@veolia.com)

+49 (0)5141 803-562