

Betriebskosten sparen und effizienter arbeiten mit dem neuen **Energiespar-System von NAIS **NAIS FR ECO****

Die (patentrechtlich geschützte) Aus- / bzw. Nachrüstung unserer bewährten Wasserrückgewinnungsanlagen mit dem neuen System **NAIS FR ECO** bietet **IHNEN** weitreichende Vorteile.

Kurze Amortisationszeit durch

- ✓ **Einsparung von** Energiekosten im Aufbereitungsbetrieb durch intelligentes Steuerungssystem.
- ✓ **Einsparung von** Energiekosten bei der Brauchwasserbelüftung. Extrem energiesparende Belüftung durch den Einsatz von energiesparender Technologie sowie intelligenter Ansteuerung.
- ✓ **Einsparung von** Mitteln zur Geruchsbekämpfung. Diese sind nicht mehr notwendig!
- ✓ **Einsparung von** Flockungsmitteln.
- ✓ **Einsparung von** Reparatur- und Wartungskosten durch die Schonung von Pumpen- und Ventiltechnik.
- ✓ **Einsparung von** Frischwasser.
Betrieb der Vorreinigungsgeräte mit Betriebswasser ist grundsätzlich möglich. Durch die gute Betriebswasserqualität kann die Klarspülmenge reduziert werden.

Sehr gerne erstellen wir Ihnen speziell für Ihren Anwendungsfall eine Rentabilitätsberechnung!

Neben der beträchtlichen Energieeinsparung (von bis zu 2000 EUR / Jahr) ergeben sich bei Verwendung des Systems **NAIS FR ECO noch weitere Vorteile:**

- ✓ Sparsamer Dauerbetrieb, dadurch ist die Bildung unangenehmer Gerüche im Filter oder Vorlagetank durch Stillstandsverkeimung ausgeschlossen.
- ✓ Nutzung des Filters als biologisches Festbettsystem.
- ✓ Sanft- Anlauf und -Auslauf der Filterpumpe (FU-Regelung), dadurch werden sowohl die Pumpe als auch die angeschlossenen Bauteile geschont.
- ✓ Betrieb immer nur mit der nötigen Filtergeschwindigkeit, dadurch wird eine deutlich bessere Wasserqualität erreicht.
- ✓ Reinigung des gesamten Brauchwasservolumens in Waschpausen.
- ✓ NAIS Anlagen sind nachrüstbar.