

# RegClean<sup>®</sup>



## Reinigungssystem für Regeneratoren

- Reinigung bei laufendem Betrieb
- Für nahezu konstante Heizleistung
- Verlängerung der Wartungsintervalle



# RegClean<sup>©</sup>

## Reinigungssystem für Regeneratoren

RegClean<sup>©</sup> sorgt für die Reinigung der Wärmetauscherfüllung bei laufendem Betrieb. Denn bei verschmutzten Regeneratoren kann sich der Wirkungsgrad des Regenerators auf weniger als 50 % – und die Zykluszeit sogar um bis zu 75 % – verringern. Das Produkt, das sich vielseitig einsetzen lässt (EcoReg<sup>®</sup>, PulsReg<sup>®</sup>, PulsReg<sup>®</sup>-Zentral, PulsReg<sup>®</sup>-Medusa), erbringt die nahezu konstant volle Leistung.

### Vorteile:

- Reinigt Wärmetauscherfüllung bei laufendem Betrieb
- Nahezu konstante Leistung
- Verlängerung der Wartungsintervalle
- Individuelle Einstellbarkeit

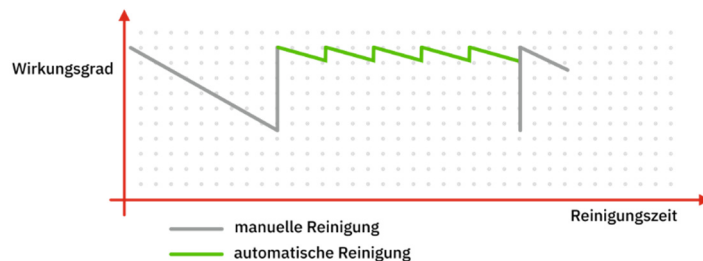
### Eine Saubere Lösung: RegClean<sup>©</sup>

RegClean<sup>©</sup> sorgt dafür, dass die Wärmetauscherfüllung bei laufendem Betrieb über einen Schwingungsgeber gerüttelt und dadurch der Schmutz entfernt wird. Dieser Prozess wird über die Visualisierung gesteuert. Dabei lassen sich die Reinigungsintervalle nach dem Verschmutzungsgrad der Regeneratoren einstellen. Der Staub wird über das Abgasgebläse ausgetragen.



1. PulsReg<sup>®</sup> mit RegClean<sup>©</sup> System
2. PulsReg<sup>®</sup> mit RegClean<sup>©</sup> System (Detail)

### RegClean<sup>©</sup>-Zentral | Funktion



### Verfügbar für unsere Regeneratoren:



EcoReg<sup>®</sup>  
Drehbett-Regenerator



PulsReg<sup>®</sup>  
Regenerativ-  
Brennersystem



PulsReg<sup>®</sup>-Zentral  
Pulsierendes  
Regenerativ-  
Brennersystem



PulsReg<sup>®</sup>-Medusa  
Pulsierendes  
Regenerativ-  
Brennersystem

