

# DIE STEUERUNG

# alles geregelt



**Baureihe Lambdamatic,  
Optimatic, Easy Graph**

**Bioflamm**<sup>®</sup>  
FEUERUNGSTECHNIK





Grundvoraussetzung für einen sicheren, wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Betrieb einer Bioflamm® Feuerungsanlage ist ein intelligentes Steuerungs- und Regelungskonzept.

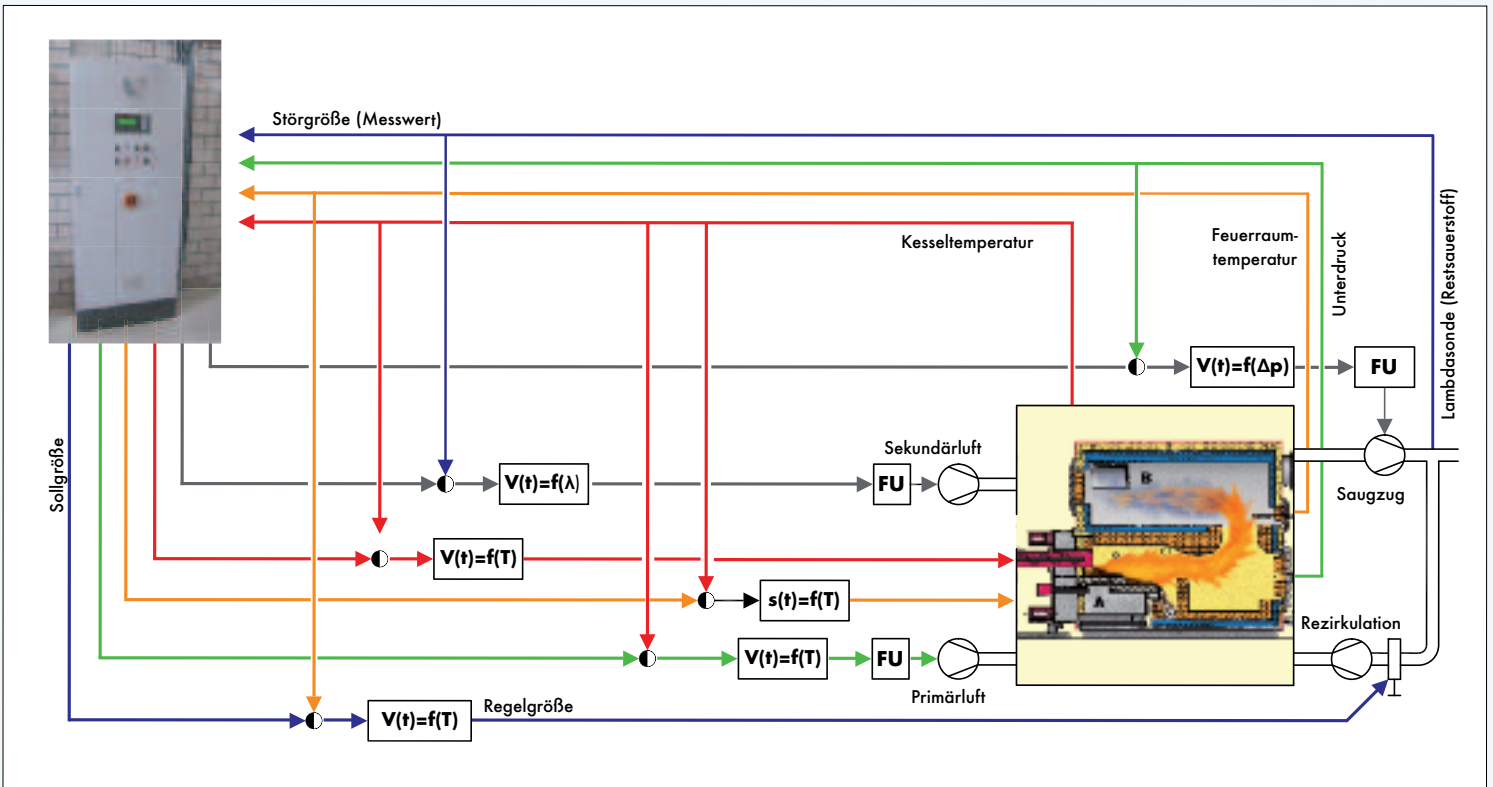
Eine speicherprogrammierbare Steuerung sorgt in den Ausstattungsstufen Lambdamatic und Optimatic für eine optimale Verbrennung in Abhängigkeit von Brennstoffqualität, Leistungsbedarf und Abgasemissionen. Die gleitende und lastabhängige Feuerungsoptimierung gewährleistet durch die stufenlose Regelung von Brennstoffmenge, Verbrennungsluft und Unterdruck einen hohen feuerungstechnischen Wirkungsgrad.

Optional steht für jede Bioflamm® Kesselanlage das Fernüberwachungssystem „Easy-Graph“ zur Verfügung. Dieses bietet die Möglichkeit einer telefon- oder web-basierten Visualisierung aller Betriebs- und Störmeldungen.

Die lückenlose Datenarchivierung erlaubt eine einfache Analyse der Anlagenfunktion, eine Darstellung und Archivierung von Betriebsdaten sowie eine externe Prozessoptimierung.

Mit dem Erweiterungspaket Pufferspeicher-Management kann in Abhängigkeit des momentanen Pufferfüllgrades die erforderliche Leistung des Kessels berechnet werden. Je nach Jahreszeit kann über Tabellen ein bestimmter Füllgrad einem Sollwert für die Vorlauftemperatur des Kessels frei zugeordnet werden.

*Sprechen Sie vor der Konzeption Ihrer Holzfeuerungsanlage mit unseren Spezialisten und profitieren Sie von unserem Know-How – Wir regeln das mit Ihnen!*



## WVT Wirtschaftliche Verbrennungs-Technik GmbH

Bahnhofstraße 55-59 · D-51491 Overath-Unterschbach

Tel.: 02204 - 97440 · Fax: 02204 - 974426

WVT@bioflamm.de · www.bioflamm.de