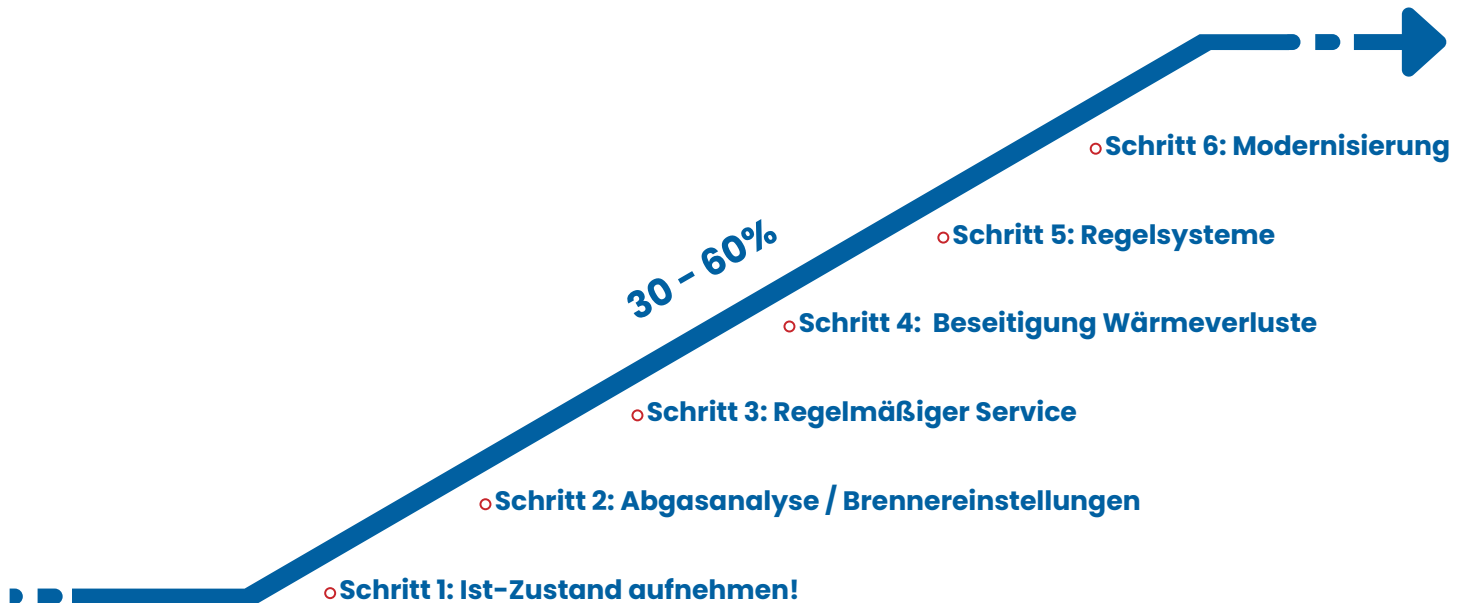




Energie- & Emissionseinsparungen von 30-60% sind bei vielen Altanlagen wirtschaftlich zu erreichen.



Schritt 1: Ist-Zustand aufnehmen!

Unsere Experten nehmen den **Ist-Zustand** Ihrer Anlage auf und ermitteln den Handlungsbedarf. In einem detaillierten Bericht erkennen Sie Ihr Einsparpotential.

Schritt 2: Abgasanalyse / Brennereinstellungen

SCHLAGER Servicetechniker führen eine **Abgasanalyse** durch und optimieren **die Einstellungen an Ihren Brennern**. Ein wichtiger Schritt in Richtung Energieeffizienz.

Schritt 3: Regelmäßiger Service

Regelmäßiger Service und Wartungen erhalten den Zustand Ihrer Anlagen. Kleine Maßnahmen haben hier große Wirkung und erhalten die Effizienz Ihrer Anlagen für einen langen Zeitraum.

Ansprechpartner

Nicolas Brink · Serviceleiter
n.brink@schlager-gmbh.de
Tel.: +49 (0) 23 31 / 570 87-60

Schritt 4: Beseitigung Wärmeverluste

Die wesentliche Ursache für Energieverluste sind Undichtigkeiten und defekte Ofendruckregelungen. Eine Nachrüstung mit **modernen Dichtigkeitssystemen** ist mit überschaubarem Aufwand zu realisieren.

Schritt 5: Regelsysteme

Das Nachrüsten moderner **Mess- und Regeltechnik** ermöglicht es die Regelung von Brenner so zu optimieren, dass nicht nur Energie eingespart werden kann, sondern auch deutliche Verbesserungen der Temperaturgleichmäßigkeit im Ofenraum entstehen.

Schritt 6: Modernisierung

Bestandsanlagen mit aktueller Brennertechnologie, Isolierung, sowie Steuer- und Regeltechnik zu modernisieren und Abgassysteme anzupassen ist das Mittel zur **optimalen Effizienz**.

Schlager Industrieofenbau GmbH

Sudfeldstraße 31 · D-58093 Hagen, Germany
Tel.: +49 (0) 23 31 / 570 87-00
www.schlager-gmbh.de