

*Aktuelle Pressemeldungen und Bilder können auch unter [www.last-pr.de](http://www.last-pr.de) heruntergeladen werden.  
Abdruck frei / Beleg erbeten*

Redaktion:

Büro für Presse- und  
Öffentlichkeitsarbeit

Dieter Last

Dielingerstraße 42 B

49074 Osnabrück

Telefon: ++49 (0541) 58 04 699

Fax: ++49 (0541) 58 04 698

E-Mail: [info@last-pr.de](mailto:info@last-pr.de)

Internet: [www.last-pr.de](http://www.last-pr.de)



[last.pressebuero](https://www.facebook.com/last.pressebuero)



[LastPressebuero](https://twitter.com/LastPressebuero)



[LASTPR](https://www.youtube.com/channel/UC...)



[PR Last RSS Feed](http://www.last-pr.de/feed)

## **Die Vorteile von Abgasklappen: Effizienz und Sicherheit**

*Feuerstätten sowie Heizungsanlagen sollen in erster Linie energiesparend und sicher arbeiten. Unterstützt wird eine solche Betriebsweise von den thermischen und motorischen [Abgasklappen](#) von Kutzner + Weber.*

Allen Abgasklappen gemeinsam ist, dass sie Energieverluste bei der Anlage und im Gebäude vermeiden. Das geschieht, indem sie während der Stillstandzeiten das Entweichen der Warmluft aus der Feuerstätte und aus dem Aufstellraum unterbinden. Gleichzeitig unterbinden sie die Rückströmung von Abgasen in den Aufstellraum. Dazu werden die auch Diermayer-Klappen genannten Bauteile in das Abgasrohr zwischen Kessel und Schornstein eingebaut. Ihr Einsatz amortisiert sich in kurzer Zeit.

Bei der [thermisch gesteuerten Abgasklappe](#) handelt es sich um eine preisgünstige Ausführung, die den Abgasweg durch ihre Bimetalltechnik automatisch öffnet und schließt. Die gelenklos gelagerte Klappe arbeitet selbsttätig ohne Hilfsenergie: Sobald sie den heißen Abgasen ausgesetzt ist, gibt sie den Abgasweg frei, ansonsten verschließt sie den Querschnitt weitgehend. Die thermisch gesteuerten Modelle eignen sich ausschließlich für atmosphärische Gasfeuerstätten (Bauart B1) sowie Einzel- bzw. Gasöfen und Gas-Kochherde mit Schornsteinbetrieb.

Die [motorisch gesteuerte Abgasklappe](#) lässt sich bei nahezu allen Anwendungen im privaten wie industriellen Bereich einsetzen. Ihr Plus: Sie kann abhängig von Abgastemperatur, Einbaulage und Einbauort mit allen Brennstoffarten betätigt werden. Darüber hinaus ermöglicht

Kutzner + Weber GmbH

Frauenstraße 32

82216 Maisach

Telefon: ++49 (08141) 957 - 0

Fax: ++49 (08141) 957 - 500

E-Mail: [info@kutzner-weber.de](mailto:info@kutzner-weber.de)

Internet: [www.kutzner-weber.de](http://www.kutzner-weber.de)

sie einen Kaskadenbetrieb, denn mit ihrer Hilfe wird das unerwünschte Zurückströmen der Abgase in die nicht betriebenen Geräte verhindert. Kutzner + Weber bietet eine breite Palette von Modellen, die auf unterschiedliche Weise angesteuert werden können.

Die [Broschüre](#) zum Gesamtangebot der Abgasklappen lässt sich auf der Kutzner + Weber-Website abrufen.



Thermische (links) und motorische (rechts) Abgasklappen von Kutzner + Weber: Sie unterstützen den energiesparenden, sicheren Betrieb von Wärmezeugern.

**Bilder: Kutzner + Weber GmbH, Maisach**