**Für einen sauberen Heizraum: der Filteraufsatz als Ergänzung zum Zugbegrenzer**

**Maisach, August 2025 – Zum Energiemix zählen weiterhin auch Heizkessel für Holzpellets, Stückholz und Holzhackschnitzel. Zur Steigerung der Effizienz und Reduzierung des Brennstoffverbrauchs sind in viele Anlagen Zugbegrenzer eingebaut. Diese können allerdings einen Staubaustrag in den Heizraum verursachen, etwa beim Anlaufen des Saugzuggebläses oder bei geringen Außentemperaturen mit wenig Zug im Schornstein. Der Filteraufsatz von Kutzner + Weber schafft hier rasch Abhilfe.**

Das praktische kleine Bauteil lässt sich ganz einfach in Neuanlagen oder im Bestand einsetzen. Dank Klemmbandverschluss ist der Filteraufsatz zwischen Anschlussstück und Zugbegrenzer in Minutenschnelle montiert. Er vermeidet die Ablagerung von lästigem Grobstaub im Heizraum.

Dies gelingt so: Die offenporige, ca. 30 mm dicke Schaumkeramikscheibe bewirkt, dass sich die Rußpartikel darin verfangen. Sobald genügend Zug in der Abgasanlage vorhanden ist und sich der Zugbegrenzer öffnet, werden die Partikel mit der Nebenluft in Richtung Abgasrohr befördert. Das macht den Filteraufsatz quasi selbstreinigend und entsprechend wartungsarm.

Viele Anlagen laufen inzwischen über zwei Heizperioden ohne eine Reinigung des Keramikfilters. Bei Bedarf kann der Keramikeinsatz leicht herausgenommen und ausgewaschen werden.

**Verschiedene Ausführungen stehen bereit**

Der Filteraufsatz ist für die Zugbegrenzer Z 130, Z 150 (S) und Z 180 lieferbar, jeweils mit und ohne Explosionsklappe (Baureihen ZUK). Wegen des geringen Strömungswiderstandes bleibt die Luftgruppe und damit die Wirksamkeit des Zugbegrenzers bei richtiger Auswahl unverändert. Zudem weisen die Zugbegrenzer von Kutzner + Weber, einer Marke der Raab-Gruppe, bei gleichem Durchmesser oft eine höhere Luftgruppe auf als andere Produkte im Markt.

Interessierte können das umfangreiche Seminarangebot der Raab-Gruppe in der [Academy](https://raab-academy.raab-gruppe.de/) nutzen.

Weitere Informationen zum Unternehmen sind unter [www.raab-gruppe.de](http://www.raab-gruppe.de) zu finden.

Ein Bild, das Metall, Pfeife Flöte Rohr, Im Haus, Silber enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Zugbegrenzer Z 150 mit Filteraufsatz: Nach fast zwei Jahren Betriebsdauer ohne Reinigung ist nur ein minimaler Staubbelag hinter dem Filtereinsatz zu sehen.

Ein Bild, das optisches Instrument, Objektiv, Kamera enthält.

Automatisch generierte BeschreibungRasche Installation: Der Filteraufsatz wird in der Abgasverbindungsleitung einfach zwischen dem Sattelstück und dem Zugbegrenzer eingefügt.

Ein Bild, das Im Haus, Wand, Waschbecken, Mobiliar enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein sauberer Heizraum: Stückholz- und Pelletkessel sind mit Zugbegrenzern Z 150 plus Filteraufsatz ausgestattet.

**Bildquelle: Raab-Gruppe**

**Über die Raab-Gruppe**

Die Raab-Gruppe mit den Marken Raab, Kutzner + Weber und NET ist einer der führenden Anbieter für Abgastechnik für Wärmeerzeuger – von der Zuluft über die Feuerstätte, Verbindungsleitung bis zur Schornsteinmündung. Die Philosophie des Unternehmens ist der „intelligente Schornstein“, ein System von intelligent aufeinander abgestimmten Komponenten, um den Schadstoffausstoß zu reduzieren und Energieeinsparungen zu realisieren. Das Produktportfolio umfasst Edelstahlabgasanlagen, Schornsteinkomponenten – wie (Feinstaub-)Partikelabscheider, Zugbegrenzer, Abgasklappen, Schalldämpfer, Rauchsauger – und Anlagen zur Wärmerückgewinnung, sowohl für Privatgebäude als auch für Gewerbe- und Industrieobjekte. Perfekt aufeinander abgestimmt sorgen diese Komponenten für Sicherheit, Geräteeffizienz und Emissionsreduzierung. Alle Teile werden dabei in Deutschland gefertigt. Die Abteilung Raab-Anlagentechnik übernimmt die Planung und Realisierung von Großanlagen, von der Konzepterstellung bis zur schlüsselfertigen Montage. Instandsetzung, Spezialleistungen oder Full Service – der Kunde hat die Wahl. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.raab-gruppe.de.](https://www.raab-gruppe.de)

**Pressekontakt**

Anna Behrendt-Faupel Joseph Raab GmbH & Co. KG Kutzner + Weber GmbH

Raab-Gruppe Gladbacher Feld 5 Frauenstr. 32

Tel.: +49 (0) 8141 957-103 56566 Neuwied 82216 Maisach

[anna.behrendt@raab-gruppe.de](mailto:anna.behrendt@raab-gruppe.de) [info@raab-gruppe.de](mailto:info@raab-gruppe.de) [info@raab-gruppe.de](file://SPRDC/Daten/Raab-Gruppe/PIs/2022-02%20IFH%20intherm/info@raab-gruppe.de)

www.[raab-gruppe.de](http://raab-gruppe.de) [www.raab-gruppe.de](file://SPRDC/Daten/Raab-Gruppe/PIs/2022-02%20IFH%20intherm/www.raab-gruppe.de) [www.raab-gruppe.de](file://SPRDC/Daten/Raab-Gruppe/PIs/2022-02%20IFH%20intherm/www.raab-gruppe.de)

**Agenturkontakt**

Marion Paul

Waldecker PR GmbH

Tel.: +49 (0) 6772 969 87 39

[paul@waldecker-pr.de](mailto:paul@waldecker-pr.de)

[waldecker-pr.de](https://waldecker-pr.de)

Referenznummer: RA25005\_Info\_Filteraufsatz