

## **PRESSEINFORMATION**

### **Feinstaubreduktion mit TOP CLEAN von Poujoulat**

In den meisten Wohngebieten stellt der Ausstoß von Feinstaub aus Kleinfeuerungsanlagen während der Heizperiode einen der größten Emittenten dar. Verstärkt wird dieser Trend durch die zunehmende Verfeuerung von Festbrennstoffen, meist Brennholz, zur additiven Wärmeversorgung, als gut gemeinter Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Reduktion.

Das korrekte Nutzerverhalten und technische Vorkehrungen können zu einer deutlichen Verminderung der Feinstaubbelastung aus diesen Quellen beitragen.

**Gesetzliche Vorgaben – Übergangsfrist endet Ende 2014**

Mit Inkrafttreten der Novelle der 1. Bundesimmissionsschutzverordnung (BimSchV) im März 2010 sind deutlich wirksamere Vorgaben für eine Feinstaubreduktion erlassen worden.

Die Emissionsgrenzwerte wurden herabgesetzt, Mindestwirkungsgrade erhöht und die Anzahl genehmigungspflichtiger Feuerstätten durch eine Ausweitung auch auf kleinere Anlagen ab einer Leistung von 4 kW erhöht.

Nach einer Übergangszeit sind ab 2015 für grenzwertüberschreitende Anlagen eine Nachrüstung mit Filtern oder die Stilllegung vorgeschrieben.

Allerdings gibt es auch Ausnahmen von diesen Regelungen, insbesondere betreffen diese eine Reihe von Bestandsanlagen. Auch diese können durch Nachrüstung mit modernen Feinstaubfiltern ihren Beitrag leisten.

### **TOP CLEAN macht auch Bestandsanlagen fit für die Zukunft**

In Zusammenarbeit mit dem Oekotube-System entwickelte Poujoulat eine einfache, wirkungsvolle und somit praxistaugliche Lösung für die Feinstaubabscheidung. Diese Lösung eignet sich sowohl für Anlagen die neu errichtet werden als auch für Bestandsanlagen, die nachgerüstet werden müssen.

TOP CLEAN ist ein Gleichstromhochspannungsgenerator, der die Stäube ionisiert und eine Abscheidungsleistung von bis zu 92% erreicht.

Gesteuert wird der Generator über einen Temperaturfühler, der für das Ein- und Ausschalten je nach Abgastemperatur sorgt.

Die von den Abmessungen her kleine Einheit beeinträchtigt das Kaminfegen nicht. Ein haushaltsüblicher Stromanschluss mit einer Versorgungsspannung von 220 – 230 Volt in der Nähe des Schornsteinkopfes reicht für die Nachinstallation aus.

**Poujoulat bietet TOP CLEAN in zwei Varianten an.**

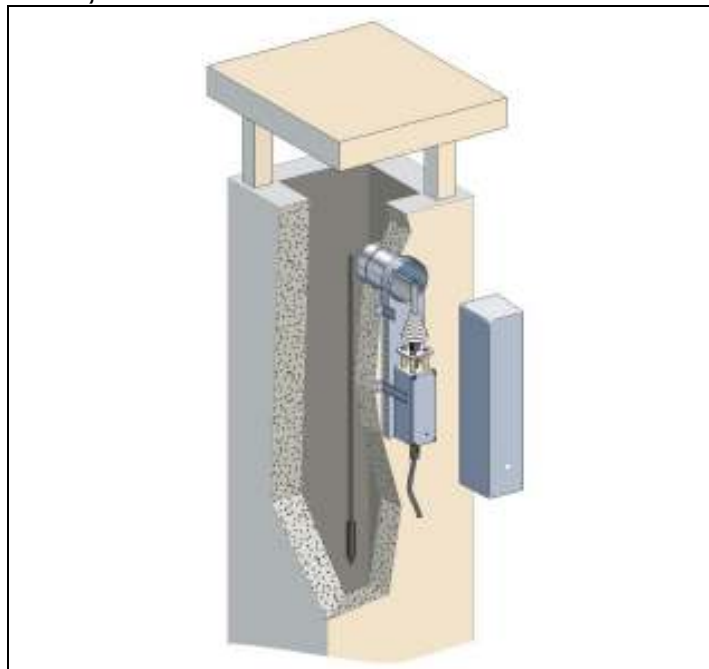
Einmal für gemauerte Schornsteinköpfe, egal ob mit quadratischem oder rechteckigem Querschnitt. Die Nachrüstung erfordert kein eingezogenes Sanierungsrohr – also ist der Nachrüstungsaufwand überschaubar gering.

Für Gebiete mit besonderen Feinstaubregelungen bietet Poujoulat den TOP CLEAN Schornsteinkopf an.

Dieser Schornsteinkopf ist ein „Fertigelement“ mit einer Aufsatzhöhe von 1,45 m und wird komplett mit vorinstalliertem Staubabscheider geliefert. Die Revisionstür ermöglicht den uneingeschränkten Zugang zur integrierten Technik.

Das Schornsteinkopffertigelement wird entsprechend der vorhandenen Dachneigung und dem Bedachungsmaterial mit angepasster Dacheindichtungsplatte aufgesetzt.

**Fotos, Bildunterschriften:**



TOP CLEAN eignet sich auch für gemauerte Schornsteinköpfe zum einfachen Nachrüsten bestehender Rauchgasführungen mit und ohne Sanierungsinnenrohr.

Dateiname: Feinstaubreduktion mit TOP CLEAN von Poujoulat

Grafik: Poujoulat GmbH



Der TOP CLEAN Schornsteinkopf wird individuell, nach den Vorgaben der Einbausituation, bezogen auf Dachneigung und Bedachungsmaterial, im Werk angefertigt.

Mittels des als Zubehör erhältlichen Befestigungsrahmens wird er direkt am Dachstuhl befestigt.

Dateiname: Schornsteinkopf TOP CLEAN von Poujoulat

Grafik: Poujoulat GmbH

#### **Stichworte:**

Poujoulat, Feinstaubreduktion, TOP CLEAN, Wohngebiete, Ausstoß, Feinstaub, Kleinfeuerungsanlagen, Feinstaubbelastung, BimSchV, Oekotube-System, Feinstaubabscheidung, Schornsteinkopf, Fertigelement

**Alle Motive liegen in Druckqualität vor. Die Grafikdatei und das Word-Dokument sind online verfügbar, unter [www.pr-club.creativ-pr.de](http://www.pr-club.creativ-pr.de), Menü: **Poujoulat**. Diese „Redaktionsplattform“ ist nicht verschlagwortet und dient ausschließlich den Redaktionen als Informationspool.**

#### **Unternehmensangaben:**

Poujoulat GmbH  
 Ein Unternehmen der Poujoulat-Gruppe  
 Johann-Philipp-Reis-Str. 6  
 55469 Simmern

Kerstin Stupp  
 Leiterin Kundendienst & Marketing  
 Mitglied der Geschäftsleitung

Telefon: 06761-9414 27



Telefax: 06761-9414 9414  
Mobil: 0170-3 44 93 36  
E-Mail: [k.stupp@poujoulat.de](mailto:k.stupp@poujoulat.de)  
Internet: [www.poujoulat.de](http://www.poujoulat.de)

**Für Presseauskünfte und Rückfragen:**

Büro für Fachjournalismus, PR & Redaktionsservice,  
Dipl.-Ing./Ma.-Kfm. Dietmar Haucke,  
Burdenstr. 3, 56154 Boppard  
Tel.: +49 6742 8067676, Mobil: +49 163 6434066  
E-Mail: [creativ-pr@creativ-pr.de](mailto:creativ-pr@creativ-pr.de)  
Internet: [www.creativ-pr.de](http://www.creativ-pr.de)

Abdruck frei, bitte Beleg an obige Adresse senden.