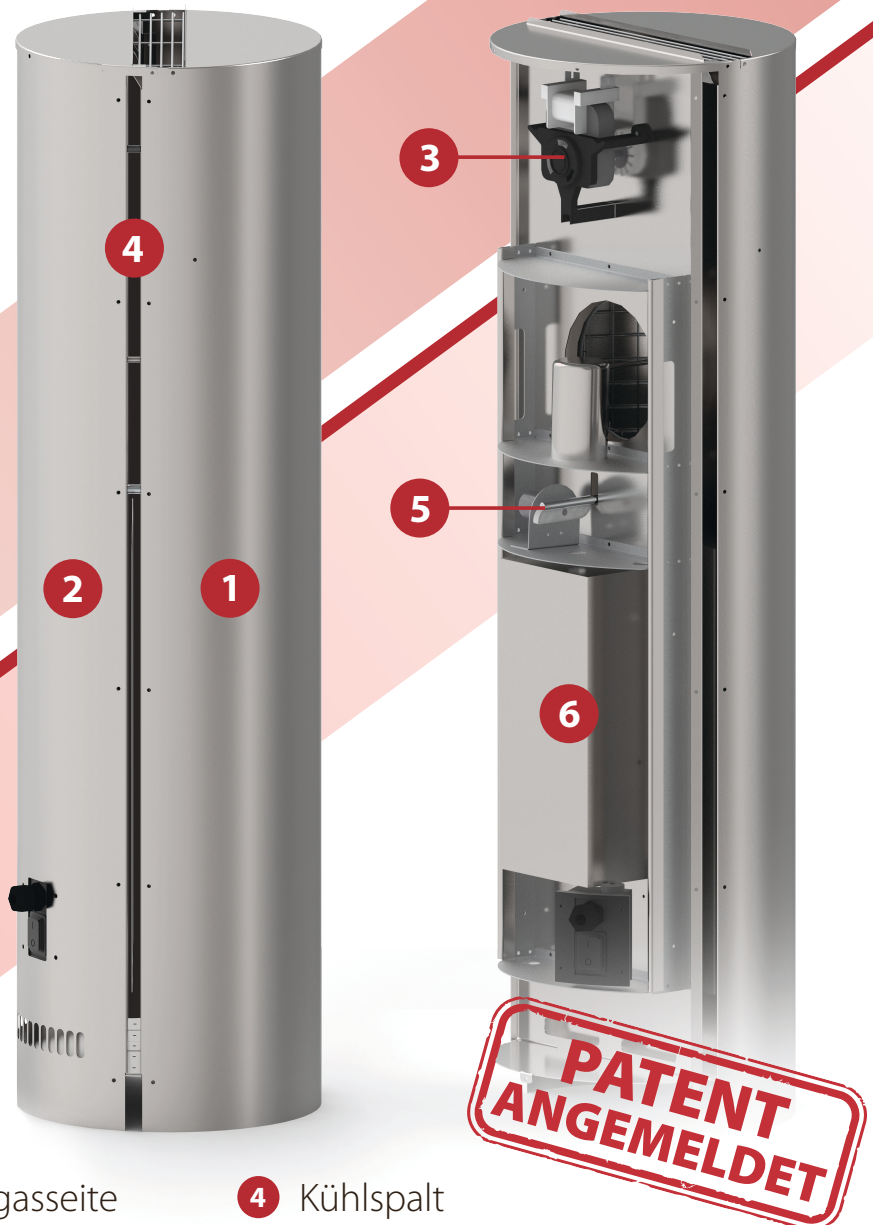


## Feinstaubabscheider für Kaminöfen

- Hoher Wirkungsgrad
- 90-95% Reduzierung der Partikelanzahl bei 35°C kondensiertem Abgas
- 70-75% Reduzierung der Partikelmasse bei 35°C kondensiertem Abgas
- Automatische Reinigungsfunktion
- Integrierter Rauchsauger = leichtes Anzünden von Holz und bessere Verbrennung & Abbrand



- |                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| 1 Abgasseite               | 4 Kühlpalt                       |
| 2 Automatikseite           | 5 Reinigungsautomatik            |
| 3 Integrierter Rauchsauger | 6 Hochspannungsquelle & Regelung |



**Haben Sie Fragen?**  
(0) 6751 8 555 990

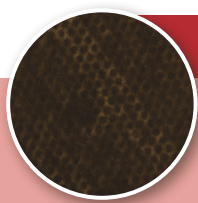
Lieferbar ab  
Januar 2019

Der **exodraft** Feinstaubabscheider wurde dafür konzipiert, gesundheitsgefährdende und ultrafeine Partikel aus dem Abgas von Kaminöfen herauszufiltern.

Der Feinstaubabscheider reduziert die Partikelanzahl um 90-95% und die Partikelmasse bis zu 70%-75% (einschl. den kondensierbaren schweren Partikeln). Die Messungen wurden nach dem Norwegischen Standard NS3058 ausgeführt, welche den Außenluftverhältnissen entspricht.

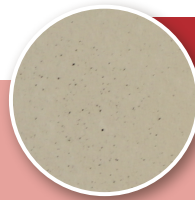
Der **exodraft** Feinstaubabscheider ist selbstreinigend mit einer Reinigungsautomatik und Nachverbrennungstechnologie ausgestattet (Patent angemeldet).

Der elektrostatische Partikelabscheider wird auf dem Schornsteinkopf, wo es am kältesten ist, montiert und lädt mit Hilfe einer Hochspannungselektrode die Partikel aus dem Abgas auf, die sich dann auf dem Reinigungsgitter absetzen.



### LABORTEST 1

Partikelansammlung nach  
1 Anzünden (5 Stunden)  
mit **ausgeschaltetem** Abscheider



### LABORTEST 2

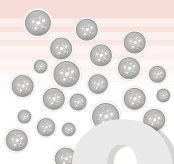
Partikelansammlung nach  
1 Anzünden (5 Stunden)  
mit **eingeschaltetem** Abscheider



Feinstaubabscheider  
**NICHT AKTIVIERT**



Feinstaubabscheider  
**AKTIVIERT**



**90%**

Reduzierung der Partikelanzahl



**70%**

Reduzierung der Partikelmasse

**exodraft**