

# WVT- METALLGEWEBEFILTER

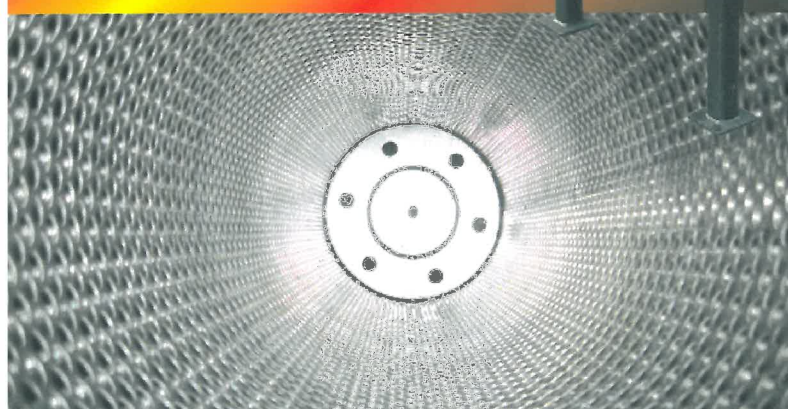
*Der Feine*



Baureihe: MF

WVT

**Bioflamm**<sup>®</sup>  
FEUERUNGSTECHNIK





## Der Feine

# WVT METALLGEWEBEFILTER

Die gestiegenen Anforderungen an den Umweltschutz und die verschärften Staubgrenzwerte der Emissionsgesetzgebung verlangen den Einsatz leistungsfähiger Filteranlagen.

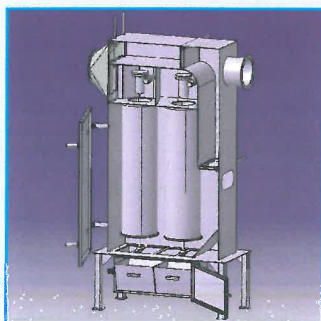
Der WVT-Metallgewebefilter ist im Leistungsbereich von 100 bis 1.000 kW die Alternative zum Elektrofilter.

Die aus einem Edelmetallgewebe bestehenden Filterpatronen ermöglichen in Abhängigkeit vom eingesetzten Brennstoff einen Reingas-Staubgehalt kleiner  $20 \text{ mg/m}^3$ .

Eine kompakte Bauweise erleichtert zudem die Nachrüstung an bestehenden Feuerungsanlagen. Die Abreinigung erfolgt pneumatisch und wird über eine im Lieferumfang enthaltene Druckdifferenzsteuerung automatisch geregelt.

Der im Filter integrierte Bypass-Kanal verhindert in Abhängigkeit der Abgastemperatur eine Kondensation im Filter.

Lassen Sie sich von unseren Ingenieuren beraten und nutzen Sie unsere über 50 jährige Erfahrung im Bau von Staubabscheidern.



Effizienz für die Umwelt



Entschmutzung – kompakt und einfach



gute Zugänglichkeit



integrierter Direktkanal

**WVT Wirtschaftliche Verbrennungs-Technik GmbH**

Bahnhofstraße 55-59 · D-51491 Overath-Untereschbach

Tel.: 02204 - 97440 · Fax: 02204 - 974426

WVT@bioflamm.de · www.bioflamm.de