

PRODUKTINFORMATION Abluft

Saubere Abluft durch katalytische Nachverbrennung

Innovative Produkte rund um die Abluft

ReiCat steht für Erfahrung und Innovation im Abluftbereich. ReiCat entwickelt und produziert Anlagen, um schädliche Abgase entsprechend den gesetzlichen Vorschriften (TA Luft) zu reinigen.

Ihre Anwendung

 Industrielle Abluft, die mit flüchtigen Lösemitteln oder anderen organischen Bestandteilen verunreinigt ist, vorzugsweise im Bereich von 3-15 g/m³

Ihre Vorteile

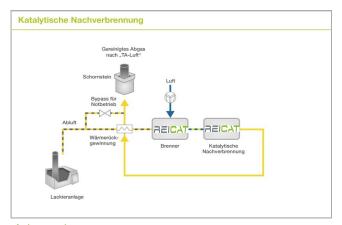
- Hoher Wirkungsgrad, schnelle Betriebsbereitschaft
- Geringer Energieverbrauch
- Geringe Wartungskosten
- Einfach zu Betreiben bzw. einfache Prozesseinbindung

Unsere Lösung

 ReiCat bietet mit der katalytischen Nachverbrennung eine Abluftreinigungsanlage an, bei der die Schadstoffe bei niedrigen Brennkammertemperaturen verbrannt werden

Besondere Merkmale

- Bewährte Katalysatoren für Umsetzung bei Temperaturen ab 250°C
- Einfache Installation bzw. Aufbau
- Individuelle Bauweise in kompaktem Design
- Autothermer Betrieb (unabhängig von äußerer Wärmezufuhr) durch integrierte Wärmerückgewinnung ab einer Beladung von ca. 3 g/m³ organischer Verbindungen möglich







Realisierung

02.403.0.340



MEHR INFORMATIONEN UNTER::

ReiCat GmbH, Zum Wartturm 7, 63571 Gelnhausen, Telefon: +49 60 51 / 92 04-10 info@reicat.de, www.reicat.de