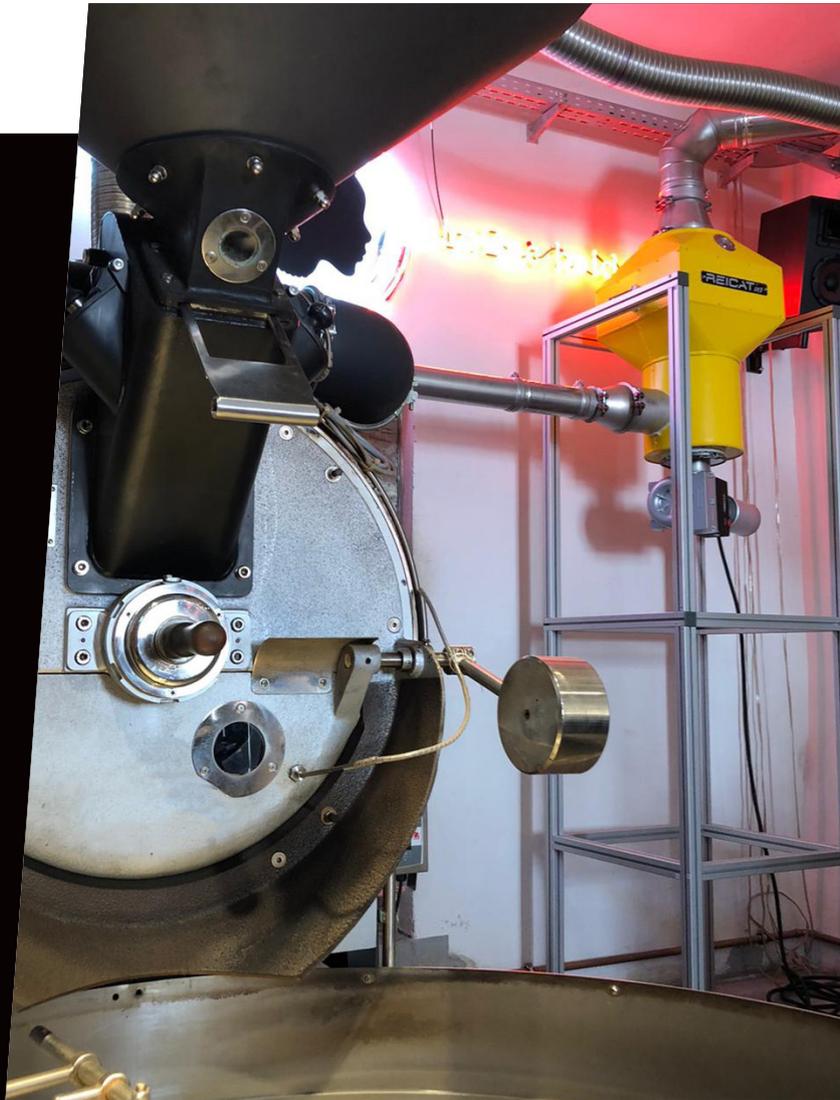


# REICAT

## ReiCatino<sup>®</sup> Linie

### ReiCatino<sup>®</sup> 450



Katalytische Abluftreinigung

# LÖSUNGEN FÜR SHOP-RÖSTER

[www.reicat-coffee.com](http://www.reicat-coffee.com)

Sie erhalten mit dem elektrisch betriebenen ReiCatino® 450 eine auf Ihren Bedarf zugeschnittene Lösung, um Rauch- und Geruchsfahnen zu neutralisieren.

Der Fokus liegt dabei auf einer ganzheitlichen Umsetzung Ihrer Projekte – der umweltfreundlichen Verbindung zwischen Ihrem Kaffeeröster und der passgenauen ReiCat Abluftreinigungslösung.



## IHRE VORTEILE

- ✓ Neutralisation von Rauch und Geruch
- ✓ umweltfreundlich & energieeffizient
- ✓ wartungsarm & bedienerfreundlich
- ✓ problemlose Nachrüstung bei bestehenden Röstern
- ✓ kompaktes System
- ✓ Überwachung der Prozesstemperatur
- ✓ elektrisch betrieben

## Sie haben ein Problem?

Geruchsbelästigende Rauchgase entstehen beim Rösten von Kaffee

Nachbarn beschweren sich

Behörden drohen mit Auflagen

## ReiCat hat die passende Lösung!

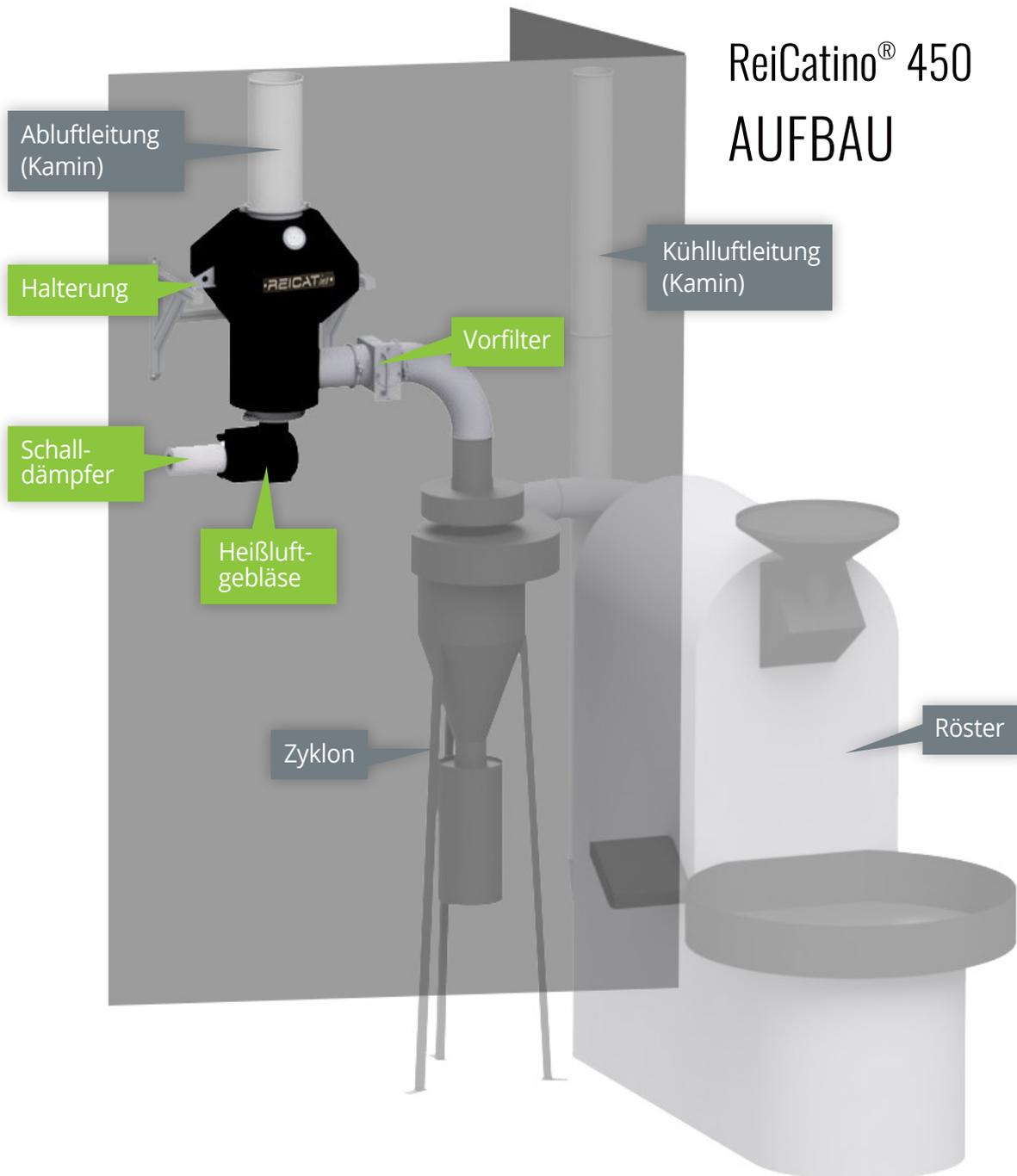
Unser ReiCatino® 450 kann problemlos in Ihren Röstprozess integriert werden – unabhängig von Ihrem Röster

Der Katalysator wandelt Rauch- und Geruchsfahnen in saubere, geruchsneutrale Luft um

Ein Heißluftgebläse erhitzt dabei die Röstabluft auf die erforderliche Umsetzungstemperatur des Katalysators

Geeignet für Trommelröster mit einer Röst-Abluftmenge bis ca. 450 Nm<sup>3</sup>/h (abhängig vom Röster) und bis ca. 30 kg/Charge

## ReiCatino® 450 AUFBAU



**Lieferumfang ReiCatino®**  
 Halterung / Schalldämpfer  
 Heißluftgebläse / Vorfilter

**nicht im Lieferumfang enthalten**  
 Röster / Zyklon / Abluftrohrleitungen  
 zum und ab ReiCatino®

### ReiCatino® 450

## LIEFERUMFANG

#### Katalysatorgehäuse (ohne Zubehör)

480 x 705 x 790 mm

#### Vorfilter (4 kg)

Filtert weitere Kaffeehütchen aus der Luft, die der Zyklon nicht erfasst

#### Heißluftgebläse (13 kg)

Sorgt für die benötigte Betriebstemperatur im ReiCatino®

#### Befestigung

**Gestell (30 kg)**

1650 x 720 x 720 mm

**Wandhalterung (6 kg)**

Flexibel montierbar

#### Designfarbe

Schwarz (weitere RAL-Farben auf Anfrage)

## TECHNISCHE DATEN

#### Erlaubtes Röstabluftvolumen

bis max. 450 Nm<sup>3</sup>/h

#### Max. Heizleistung

11 kW

#### Ein-/Ausgangsflansch (Bördelrand)

NW 150 / 200

#### Anschlussleistung | Anschlussspannung\*

max. 10 kW | 3 Ph x 230 V AC\*

max. 11 kW | 3 Ph x 400 | 480 V AC\*

#### Temperaturanzeige

bis 400° C

#### Material

Edelstahl

#### Aufstellung

nur zur Innenaufstellung geeignet

#### Gewicht ReiCatino 450® ohne Zubehör

43 kg

## Farbvarianten

Standardfarbe Schwarz, weitere Farben gegen Aufpreis



\* Bitte beachten, dass die Versorgung für die Gebläseleistung von 10 bis 11 kW mit 400 | 480 V AC (3 Ph) erfolgt.

### VARIANTEN

1

ReiCatino®  
stehend

*Varianten mit  
Heißluftgebläse links*

*Position des Heißluftgebläses  
bei allen Varianten im 90°  
Winkel individuell wählbar*



2

ReiCatino®  
stehend mit  
Wand-  
halterung



3

ReiCatino®  
stehend  
mit  
Gestell



4

ReiCatino®  
liegend



5

ReiCatino®  
liegend  
mit  
Gestell



6

Individuelle ReiCatino®  
Designformen, sowie weitere  
Gestellvarianten auf Anfrage.

# REICAT

---

ReiCat GmbH  
Zum Wartturm 7  
63571 Gelnhausen  
Germany

 +49 (0) 6051 92040  
 [info@reicat.de](mailto:info@reicat.de)  
 [www.reicat-coffee.com](http://www.reicat-coffee.com)

