

ReiCatino[®] Linie

ReiCatino[®] 100



Katalytische Abluftreinigung

LÖSUNGEN FÜR SHOP-RÖSTER

Sie erhalten mit dem elektrisch betriebenen ReiCatino® 100 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!

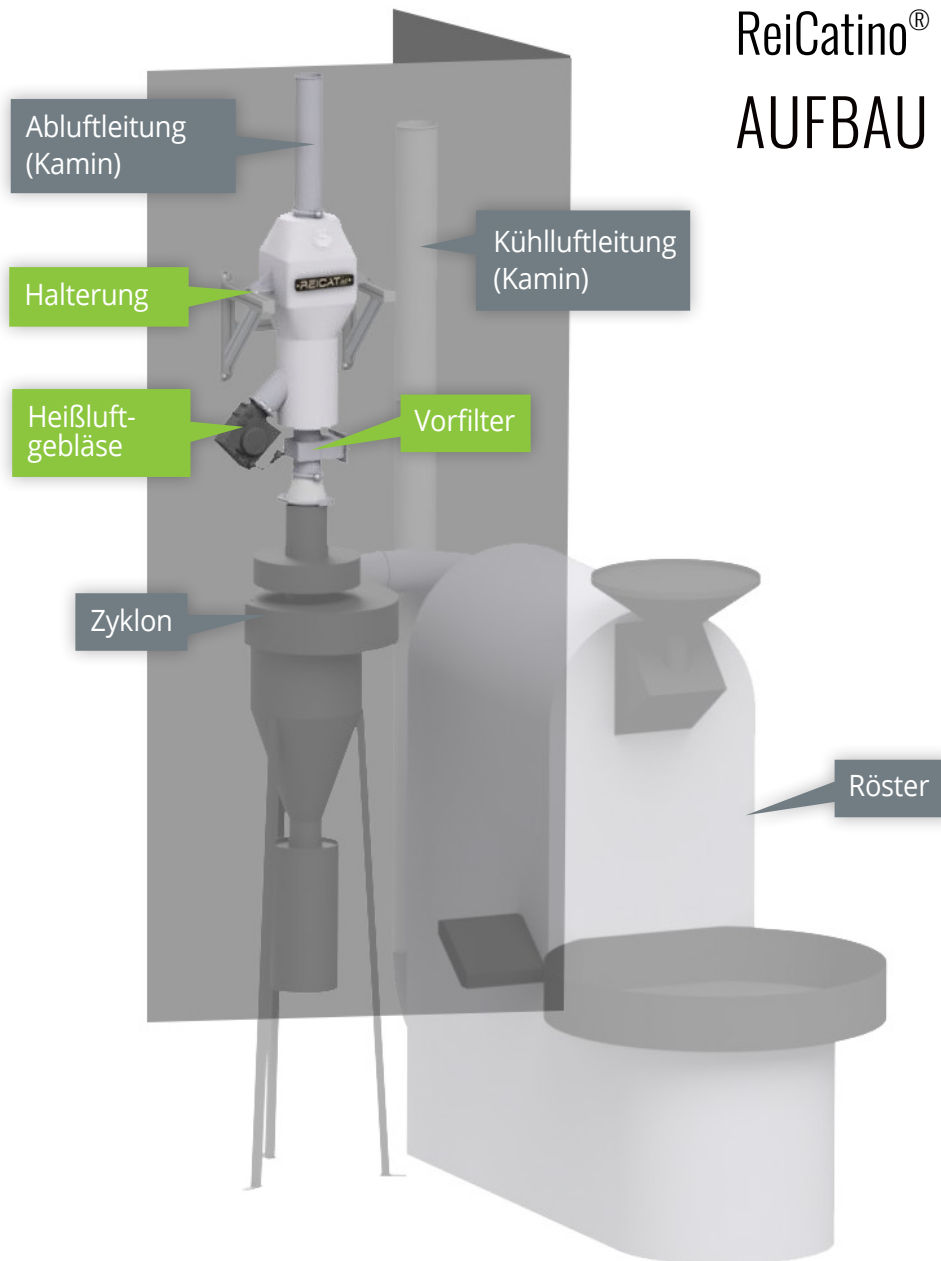
Unser ReiCatino® 100 kann problemlos in Ihren Röstprozess integriert werden – unabhängig von Ihrem Röster

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. 100 Nm³/h (abhängig vom Röster) und bis ca. 5 kg/Charge

ReiCatino® 100 AUFBAU



Lieferumfang ReiCatino®
Halterung / Heißluftgebläse /
Vorfilter

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

ReiCatino® 100

LIEFERUMFANG

Katalysatorgehäuse (ohne Zubehör)

280 x 500 x 770 mm

Vorfilter (3,5 kg)

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

Heißluftgebläse (5 kg)

Sorgt für die benötigte Betriebstemperatur
im ReiCatino®

Befestigung (nicht zwingend benötigt)

Gestell (30 kg)

1650 x 500 x 500 mm

Wandhalterung (6 kg)

Flexibel montierbar

Designfarbe

Silber

TECHNISCHE DATEN

Erlaubtes Röstabluftvolumen

bis max. 100 Nm³/h

Max. Heizleistung

6,1 kW*

Ein-/Ausgangsflansch (Bördelrand)

NW 100 / 100

Anschlussleistung | Anschlussspannung

max. 2,3 kW | 1 Ph x 120 V AC*

max. 3,7 kW | 1 Ph x 230 V AC*

max. 6,1 kW | 3 Ph x 400 V AC*

Temperaturanzeige

bis 400° C

Material

Edelstahl

Aufstellung

nur zur Innenaufstellung geeignet

Gewicht ReiCatino100® ohne Zubehör

17 kg

* Bitte beachten, dass die Versorgung für die Gebläseleistung bis 6,1 kW mit 400 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

Environmental Solutions

ReiCat GmbH
Zum Wartturm 7
63571 Gelnhausen
Germany

+49 (0) 6051 92040
info@reicat.de
www.reicat-coffee.com

