Damian Szczeponek
Online-Handel

AGRAFARM.DE

v3.029 | r00

# Technische Daten

Stand: 17.07.2023

gültig bis: 16.07.2025

| | |
|---|---|
| Artikelnummer (AGRAFARM.DE) | AR1001069 |

Seriennummer(n):

| **Motortyp** | |
|---|---|
| Verbrennungsverfahren | Lambda > 1 |
| Brennstoff | |
| Abgasmassenstrom feucht, ca. | |
| Abgastemperatur vor Katalysator, ca. | |
| Katalysatortyp | Oxidationskatalysator |
| Einbauort | |
| Druckverlust im Neuzustand | |

| **Katalysator Technologie** | IK-BOC-A-001 |
|---|---|
| Maximaltemperatur: *) | ≤ 650 °C für maximal 2% der Laufzeit |
| Betriebstemperatur: | 350 - 550 °C |
| Schwefelverbindungen im Abgas | $SO_2$ < 5mg/Nm³ (≈ ca. 20 ppm $H_2S$ im Brenngas) |

| | |
|---|---|
| Trägermaterial | Metall |
| Äußere Abmessungen: | ø 254 x 100 mm |
| Nutzbare Matrixabmessungen: | ø 250 x 90 mm |
| Zelldichte: | 200 cpsi |
| Matrixvolumen | 4 l |
| geschätztes Elementgewicht: | 4 kg |

Besondere Ausführung:

*) Bei Überschreiten der Betriebstemperatur ist bei De-Nox Katalysatoren (SCR) der Nennumsatz nicht mehr gegeben. Die Katalysatorstabilität bleibt bis zur angegebenen Maximaltemperatur und -dauer erhalten.

**Wir raten dringend von einer Selbstmontage ab!**

Eine unsachgemäße Montage oder ein unprofessioneller Austausch können zu schweren Schäden oder Verletzungen führen. Fachpersonal verfügt über das notwendige Know-how und die Erfahrung, um die Montage oder den Austausch sicher und korrekt durchzuführen. Zudem sind sie mit den geltenden Sicherheitsstandards vertraut und können potenzielle Risiken erkennen und vermeiden. Deshalb empfehlen wir dringend, die Montage oder den Austausch von Fachpersonal durchführen zu lassen, um die Sicherheit zu gewährleisten.