

## Technische Daten zum Katalysator

Katalysator-Typ	EP-AL 544-150-3-2.1-KP625-S	
Artikelnummer	001939	
Technologie	AL	
Trägermaterial	Metall	
Betriebsweise Motor	Lambda	>1
Max. Betriebstemperatur	°C	650
Opt. Betriebstemperatur	°C	360 - 550
Max. H <sub>2</sub> S Konzentration im Biogas	ppm	20
Max SO <sub>2</sub> Konzentration im Abgas	mg/Nm <sup>3</sup>	6

Schadstoffreduzierung	CO/HCHO > 85 % bei RG = 85.000 1/h // CO/HCHO > 70 % bei RG = 150.000 1/h
-----------------------	---

Matrixdurchmesser	mm	544,00	Manteldurchmesser	mm	548,00
Matrixtiefe	mm	150,00	Manteltiefe	mm	156,00
Katalysatorvolumen	l	34,86			
Zelligkeit	cpsi	300			
Katalysatormasse	kg	35,56			

Besonderheiten	
----------------	--

**Hinweis:** Die Einhaltung unserer Anforderungen an die Abgasbeschaffenheit für Katalysatoren sowie unsere Betriebs- und Wartungsanleitung ist zwingend erforderlich. Angegebene Werte gelten für Katalysatoren im Frischzustand. Die Hinweise zur Entsorgung finden Sie unter: [www.emission-partner.de/recycling](http://www.emission-partner.de/recycling).

Die hier enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen erstellt. Aufgrund des fortschrittlichen Charakters von Emission Partner und der kontinuierlichen Verbesserung von Design und Leistung unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor, Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sollen den Kunden bei der Bewertung und Auswahl, der von Emission Partner gelieferten Produkte, unterstützen. Der Kunde ist dafür verantwortlich, festzustellen, ob die Produkte und die in diesem Dokument enthaltenen Informationen für die Verwendung in seiner Anwendung geeignet sind. Emission Partner übernimmt keinerlei Verpflichtung oder Haftung und ist auch nicht für Folgeschäden oder Schäden an Personen oder Eigentum, die sich aus dem Gebrauch ergeben, haftbar. Es werden keine Garantien oder Gewährleistungen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, gegeben. Emission Partner lehnt jede Verantwortung ab, und der Benutzer muss die volle Verantwortung für die Leistung der auf diesen Daten basierenden Systeme übernehmen.