

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 1671/2010

(22) Anmeldetag: 07.10.2010

(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.09.2012

(51) Int. Cl. : **F01N 11/00**
G01M 15/10

(2006.01)

(2006.01)

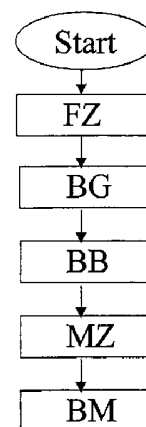
(56) Entgegenhaltungen:
DE 199 10 035 A1

(73) Patentanmelder:
AVL LIST GMBH
A-8020 GRAZ (AT)

(72) Erfinder:
COMBE TIMO DIPL.ING. DR.
WEINITZEN (AT)
STEIGERWALD KAY DR.ING.
GRAZ (AT)
HOLLERER PETER DIPL.ING.
GRAZ (AT)
MITTERECKER HORST DIPL.ING. (FH)
WUNDSCHUH (AT)
WIMMLER THOMAS DIPL.ING. (FH)
GRAZ (AT)

(54) **VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER EMISSIONEN IM ABGAS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Beurteilung der Emissionen im Abgas einer Brennkraftmaschine eines Kraftfahrzeuges. Um subjektive Einflüsse bei der Beurteilung möglichst auszuschalten, ist vorgesehen, dass ein zu bewertender Betriebszustand (FZ), zumindest eine Bewertungsgröße (BG) und zumindest ein entsprechender Bewertungsbezug (BB) für die Bewertungsgrößen (BG) ausgewählt wird, zumindest eine Messung der Emissionen durchgeführt wird und aus der Messung zumindest eine statische Maßzahl (MZ) ermittelt wird, die statische Maßzahl (MZ) mit dem Bewertungsbezug (BB) verglichen und daraus eine qualitative und/oder quantitative Bewertung der Emissionen durchgeführt wird.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC: F01N 11/00 (2006.01); G01M 15/10 (2006.01)		
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: F01N 11/00; G01M 15/10E		
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): F01N, G01M		
Konsultierte Online-Datenbank: EPDOC, WPI, TXTnn		
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 7. Oktober 2010 eingereichten Ansprüchen 1-8 erstellt.		
Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 199 10 035 A1 (FEV MOTORENTECH GMBH) 14. September 2000 (14.09.2000)	1-5, 7-8
A	ganzes Dokument	6
Datum der Beendigung der Recherche: 4. August 2010		☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt Prüfer(in): RODLAUER G.
¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist. A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.		