



(11)

**EP 1 882 837 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.05.2008 Patentblatt 2008/21**

(51) Int Cl.:  
**F02B 77/04 (2006.01)**      **B08B 3/02 (2006.01)**  
**B08B 15/02 (2006.01)**      **B24C 3/32 (2006.01)**  
**B24C 9/00 (2006.01)**      **B08B 9/093 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**30.01.2008 Patentblatt 2008/05**

(21) Anmeldenummer: **07013483.8**

(22) Anmeldetag: **10.07.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE**  
**SI SK TR**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

(30) Priorität: **25.07.2006 AT 12602006**

(71) Anmelder: **GE Jenbacher GmbH & Co. OHG**  
**6200 Jenbach (AT)**

(72) Erfinder:  

- Rissbacher, Adolf  
6230 Brixlegg (AT)
- Greiderer Herbert  
6200 Jenbach (AT)

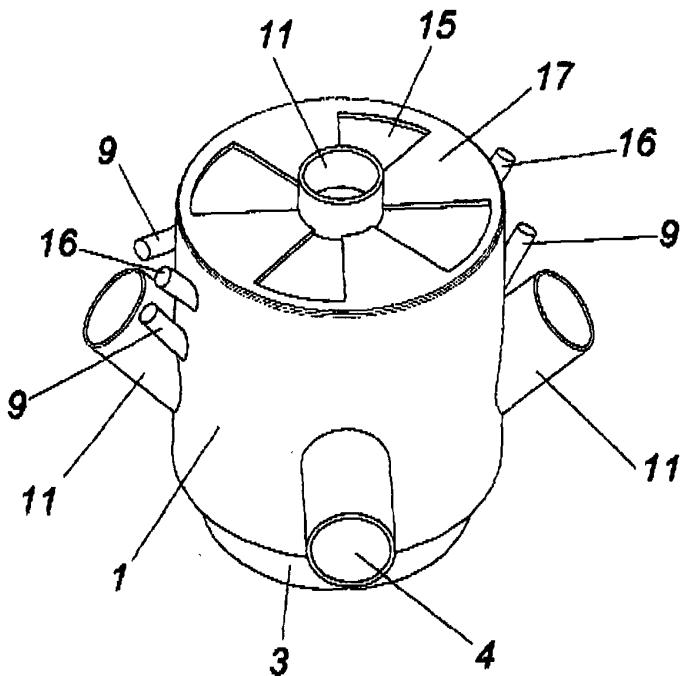
(74) Vertreter: **Torggler, Paul Norbert et al**  
**Wilhelm-Greil-Strasse 16**  
**6020 Innsbruck (AT)**

### (54) Einrichtung zur Reinigung eines Brennraumes

(57) Einrichtung zur Reinigung eines Brennraumes, insbesondere eines Zylinderkopfes (5) und/oder eines Kolbens (6), einer Brennkraftmaschine, wobei die Einrichtung eine einen Innenraum (2) umschließende Wan-

dung (1) mit einem in der Wandung (1) vorgesehenen Anschlussflansch (3) zur dichtenden Anlage am Zylinderkopf (5) und/oder am Kolben (6) und/oder an einem Zylinder (19) der Brennkraftmaschine aufweist.

*Fig. 1*





Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 01 3483

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
X	US 4 375 740 A (BROWN DONALD J) 8. März 1983 (1983-03-08) * Spalte 3 - Spalte 6 *	1-9, 11-13	INV. F02B77/04 B08B3/02 B08B15/02
X	US 4 395 850 A (BROWN DONALD J) 2. August 1983 (1983-08-02) * Spalte 1, Zeilen 60,65; Ansprüche; Abbildungen *	1-4,7-9	B24C3/32 B24C9/00 B08B9/093
X	US 2 720 057 A (PYCIAK ROMAN J) 11. Oktober 1955 (1955-10-11) * Spalte 3, Zeile 3 - Zeile 27 *	1-4,7,8, 10	
X	US 6 390 898 B1 (PIEPER GERARD [DE]) 21. Mai 2002 (2002-05-21) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,7,8	
X	US 3 599 375 A (NUNEMAKER FRANK D) 17. August 1971 (1971-08-17) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	US 6 089 956 A (BOHLER DANIEL [DE]) 18. Juli 2000 (2000-07-18) * Zusammenfassung; Abbildungen *	9	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			F02B B24C B08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	10. April 2008	Coniglio, Carlo
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 01 3483

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4375740	A	08-03-1983	KEINE		
US 4395850	A	02-08-1983	KEINE		
US 2720057	A	11-10-1955	KEINE		
US 6390898	B1	21-05-2002	AT 221431 T BR 9815299 A CA 2347041 A1 WO 9920435 A1 DE 19747838 A1 EP 1027188 A1 HU 0100361 A2 PL 339956 A1 PT 1027188 T		15-08-2002 10-10-2000 29-04-1999 29-04-1999 22-04-1999 16-08-2000 28-06-2001 15-01-2001 31-12-2002
US 3599375	A	17-08-1971	KEINE		
US 6089956	A	18-07-2000	KEINE		