



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 485 215 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**INID code(s) 72**

(51) Int Cl.:  
**B08B 9/02 (2006.01) A61L 2/07 (2006.01)**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**03.05.2006 Patentblatt 2006/18**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/AT2003/000072**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**18.01.2006 Patentblatt 2006/03**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2003/078083 (25.09.2003 Gazette 2003/39)**

(21) Anmeldenummer: **03707889.6**

(22) Anmeldetag: **12.03.2003**

(54) **EINRICHTUNG ZUM DÄMPFEN VON DRUCKSTÖSSEN VON IN EINER FLÜSSIGKEITSLEITUNG STRÖMENDE FLÜSSIGKEITEN**

METHOD AND DEVICE FOR ATTENUATING PRESSURE SURGES OF LIQUIDS FLOWING INSIDE A LIQUID CONDUIT

DISPOSITIF POUR ATTENUER LES COUPS DE BELIER DANS DES LIQUIDES S'ÉCOULANT DANS UNE CONDUITE DE LIQUIDE

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**

• **Moser, Gilbert**  
**8055 Graz (AT)**

(30) Priorität: **15.03.2002 AT 3992002**

(74) Vertreter: **Kopecky, Helmut**  
**Wipplingerstrasse 32**  
**1010 Wien (AT)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**15.12.2004 Patentblatt 2004/51**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 102 215 EP-A- 0 107 459**  
**DE-A- 19 706 578 US-A- 2 712 831**  
**US-A- 2 997 049**

(73) Patentinhaber:  
• **Sauer, Klaus**  
**66509 Rieschweiler-Mühlbach (DE)**  
• **Moser, Gilbert**  
**8055 Graz (AT)**  
• **Moser, Volker**  
**8010 Graz (AT)**

• **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 0082, Nr. 62**  
**(M-341), 30. November 1984 (1984-11-30) & JP 59**  
**133900 A (MITSUI ZOSEN KK), 1. August 1984**  
**(1984-08-01)**

(72) Erfinder:  
• **Sauer, Klaus**  
**66509 Rieschweiler-Mühlbach (DE)**

**EP 1 485 215 B8**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).