



(11) **EP 1 829 584 A8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**
Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1)
Bibliographie INID code(s) 72

(51) Int Cl.:
A62C 39/00 (2006.01) **G09B 19/00** (2006.01)
G09B 9/00 (2006.01) **F41H 9/06** (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
17.10.2007 Patentblatt 2007/42

(43) Veröffentlichungstag:
05.09.2007 Patentblatt 2007/36

(21) Anmeldenummer: **07001615.9**

(22) Anmeldetag: **25.01.2007**

(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 NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(71) Anmelder: **I.F.I. Institut für Industrieaerodynamik
GmbH**
52074 Aachen (DE)

(72) Erfinder: **Konrath, Bernd**
52074 Aachen (DE)

(30) Priorität: **03.03.2006 DE 102006009951**

(74) Vertreter: **Schwabe - Sandmair - Marx**
Stuntzstrasse 16
81677 München (DE)

(54) **Simulation von Rauchgas bei Brandversuchen**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Simulation von Rauchgas bei Brandversuchen, bei dem der Heißgasströmung oberhalb einer Brandversuchsvorrichtung verdampftes bzw. verdampfendes Öl zugeführt wird. Ferner betrifft sie eine Vorrichtung zur Simulation von Rauchgas bei Brandversuchen, die einen Ölförderer (2a, 2b, 2c) aufweist, der eine aufsteigende Förderstrecke (2c) umfasst, welche Öl in die Heißgasströmung oberhalb einer Brandversuchsvorrichtung zuführen kann.

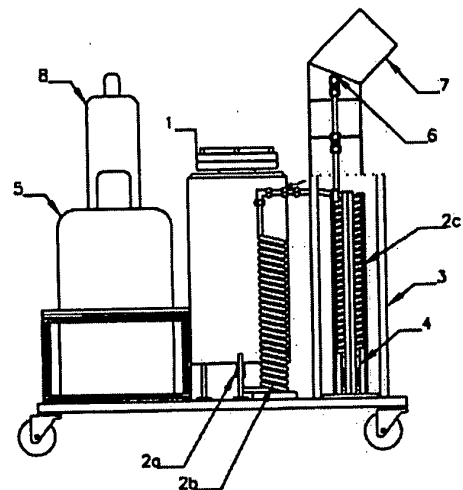


Fig. 1