

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2006 0184	(85) Data fazei naționale PCT:
(22) Data depozit: 2006.07.11	(86) Cerere internațională PCT:

(51) : **Int.Cl: B01F 3/04** (2006.01)  
**B01F 5/00** (2006.01)  
**B01F 13/00** (2006.01)  
**B01F 15/04** (2006.01)  
**B01J 8/16** (2006.01)  
**B01J 8/22** (2006.01)

Alți indici de clasificare:

**Titlul** : Procedeu și dispozitiv pentru contactarea componentului lichid cu șuvițe de gaz

(71) Solicitantul : UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

Termeni caracteristici: contactare a gazului cu componentul lichid, getul lichid, dispozitiv de contactare gazului cu lichid, modul de pulsație, modul de rotație, șuvițe de gaz, amestecarea gazului cu lichid

I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.

MD 1994-2005, EA 1996-2005, SU fond BRTȘ, inclusiv și colecția „nepublică”

II. Documente considerate ca relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	SU 1684342 A1 1991.10.15	2
A	Павлов К.Ф., Романков П.Г., Носков А.А. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии. Ленинград, Химия, Ленинградское отделение, 1981, с. 279	1
A	MD 3414 F1 2007.10.31	1, 2
A	SU 1816351 A3	1
A	SU 847560 A	1
A	RU 2124939 C1 1999.01.20	1, 2
A	MD 1234 C2 1999.05.31	2
A	MD 2591 G2 2004.06.30	2
A	SU 1470768 A1 1989.07.04	1

<input type="checkbox"/> Documentele următoare sunt indicate în continuare a rubricii II	<input type="checkbox"/> Informația referitoare la brevete paralele se anexează
<b>* categoriile speciale ale documentelor consultate:</b>	<b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate
<b>A</b> - document care definește stadiul anterior general	<b>T</b> - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria care conține baza invenției
<b>E</b> - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după aceasta data	<b>X</b> - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă
<b>L</b> - document care poate pune în discuție data priorității invocate, poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres ( se va indica motivul)	<b>Y</b> - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă cand documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
<b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă	<b>&amp;</b> - document care face parte din aceeași familie de documente

Data finalizării documentării 2007.11.19

Examinatorul Bantaș Valentina