

## RAPORT DE DOCUMENTARE

## I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2016 0091 (32) Data de prioritate recunoscută:  
 (22) Data depozit: 2016.07.25 Raport de documentare internațională:  da  
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:  
 (71) Solicitant: **MANASTIRLI Victor, MD**  
 (54) **Titlul: Cazan de încălzire**

## II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *F24H 1/08* (2006.01) *F23N 5/02* (2006.01)  
*F23B 40/02* (2006.01) *F23N 5/18* (2006.01)  
*F23N 1/04* (2006.01)

## III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

**MD - Intern « Documentare Invenții »** (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta):

**Int.Cl:** *F23B 40/02* (2006.01) *F23N 5/18* (2006.01)  
*F23N 1/04* (2006.01) *F24H 1/08* (2006.01)  
*F23N 5/02* (2006.01)

cazan, combustibil solid, cazan de încălzit, automatizat, schimbător de căldură în formă de pieptene

**EA, CIS (Eapatis):**

**Int.Cl:** *F23B 40/02* (2006.01) *F23N 5/18* (2006.01)  
*F23N 1/04* (2006.01) *F24H 1/08* (2006.01)  
*F23N 5/02* (2006.01)

котел, твердое топливо, отопительный котел, автоматизированный, теплообменник в виде гребенки

**SU:**

**Int.Cl:** *F23B 40/02* (2006.01) *F23N 5/18* (2006.01)  
*F23N 1/04* (2006.01) *F24H 1/08* (2006.01)  
*F23N 5/02* (2006.01)

## IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

## V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	RU 104668 U1 2011.05.20	1-3
A, D	RU 2007133013 A 2009.03.10	1-3
A, D, C	CN 204739572 U 2015.11.04	1-3
A	SU 108572 A1 1956.11.30	1-3
A	SU 1015200 A2 1983.04.30	1-3
A	MD 245 Y 2010.07.31	1-3
A	MD 246 Y 2010.07.31	1-3
A	MD 1794 F1 2001.11.30	1-3
A	MD 2616 B2 2004.11.30	1-3
A	MD 3757 B2 2008.11.30	1-3
A	MD 3819 B2 2009.01.31	1-3

**\* categoriile speciale ale documentelor citate:**

<b>A</b> – document care definește stadiul anterior general	<b>T</b> – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
<b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	<b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
<b>Y</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	<b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de brevet
<b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	<b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	<b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete
<b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	<b>L</b> – document citat cu alte scopuri

Data finalizării documentării 2016.11.22

Examinator CAISIM Natalia