

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

<b>I. Datele de identificare a cererii</b>		
(21) Nr. depozit: a 2012 0076 (32) Data de prioritate recunoscută:		
(22) Data depozit: 2012.09.12 Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da		
(71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE ENERGETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</b>		
(54) <b>Titlul: Instalație pentru pasteurizare și răcire a produselor lactate</b>		
<b>II. Clasificarea obiectului invenției:</b>		
(51) <b>Int.Cl:</b> <i>F25B 29/00</i> (2006.01) <i>A23C 3/02</i> (2006.01) <i>A23C 3/04</i> (2006.01)		
<b>III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)</b>		
<b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): Pasteurizare, sistem de căldură, compresor, răcirea produselor lactate <i>F25B 29/00</i> or <i>A23C 3/02</i> or <i>A23C 3/04</i>		
<b>"Worldwide" (Espacenet):</b> Pasteurization, heat system, compressor, cooling milk products <i>F25B 29/00</i> or <i>A23C 3/02</i> or <i>A23C 3/04</i>		
<b>EA, CIS (Eapatis):</b> Пастеризация, тепловая система, компрессор, охлаждения молочных продуктов <i>F25B 29/00</i> or <i>A23C 3/02</i> or <i>A23C 3/04</i>		
Alte BD – <a href="http://www.nigma.ru">www.nigma.ru</a> <a href="http://www.wikipedia.org">www.wikipedia.org</a> <a href="http://www.google.com">www.google.com</a>		
<b>IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>		
<b>V. Documente considerate a fi relevante</b>		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	WO 2012113092 A1 2012.08.30	1
A	FR 2417260 A1 1979.09.14	1
A	FR 2346644 A1 1977.10.28	1
A	CN 102607210 A 2012.07.25	1
A	CN 202085655 U 2011.12.28	1
A	AU 4369972 A 1944.01.03	1
A, D	Sit B., Timenco D., Sit M. Transcritical CO <sub>2</sub> heat pump with expander-ejector cycle. Problemele Energeticii Regionale, Nr.1 (12), 2010, p. 75-80	1
A, D, C	SU 451891 A1 1975.04.09	1

<b>* categoriile speciale ale documentelor citate:</b>	
<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 2013.08.07	
Examinator CAISIM Natalia	