

NFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES					
N° de solicitud: NC2017/000188					
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)					
Palabras clave utilizadas		REMOV+, DETACH+, TANK, VESSEL, RESERVOIR, CASE, CASING, BODY, INSULATION, THERMAL.			
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A47J 31/00			
		CPC (Opcional):			
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)					
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***	
SIPI	CO 00087728	17/11/2000	-	A	
	CO 02106748	25/11/2002	-	A	
ISA	CO 13181682	31/10/2013	-	A	
	PT 2525693	16/07/2014	-	A	
	US 7013794	21/03/2006	-	A	
	US 4703870	03/11/1987	-	A	
	US 5539856	23/07/1996	-	A	
	US 3915341	28/10/1975	-	A	
	BR 8505918	16/06/1987	-	A	
	EPO	DE 202011052328	18/03/2013	-	A
	WO 2011/089210	28/07/2011	-	A	
PATBASE	US 4064795	27/12/1977	-	A	
	CN2201028	21/06/1995	-	A	
	GB137990	13/11/1974	-	A	
	JP 2012142611	06/08/2015	-	A	
EPOQUE	EP 1498058	19/01/2005	-	A	
	CN 2390526	09/05/2000	-	A	
	GB 606497	16/08/1948	-	A	
	US 4113623	12/09/1978	-	A	
	GB 967577	26/08/1964	-	A	
	CN 201123724	01/10/2008	-	A	
		CN2270447	17/12/1997	-	A
	*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.			
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.					

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Fecha del reporte de búsqueda:

4-4-2018