

OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



① Número de publicación: **2 188 428**

② Número de solicitud: 200150024

⑤ Int. Cl.⁷: F24F 5/00
F24F 6/04

⑫

PATENTE DE INVENCION CON EXAMEN PREVIO

B2

⑫ Fecha de presentación: **07.10.1999**

⑩ Prioridad: **08.10.1998 AU PP6427**
08.06.1999 AU PQ0806

④ Fecha de publicación de la solicitud: **16.06.2003**

Fecha de concesión: **15.12.2003**

⑤ Fecha de anuncio de la concesión: **16.01.2004**

④ Fecha de publicación del folleto de patente:
16.01.2004

⑦ Titular/es:
F F SEELEY NOMINEES PTY. LTD.
1-11 Rothesay Avenue
St. Marys, South Australia 5042, AU

⑦ Inventor/es: **Harrison, James, Robert;**
Reed, Andrew, George y
Ledson, Mark, Simon

⑦ Agente: **Elzaburu Márquez, Alberto**

④ Título: **Perfeccionamientos en la distribución de agua en refrigeradores de evaporación.**

⑦ Resumen:

Perfeccionamientos en la distribución de agua en refrigeradores de evaporación o vaporización. Una disposición distribuidora de agua para usar en un refrigerador de aire de evaporación en la que el distribuidor incluye una entrada (28) que conduce a salientes (38) generalmente verticales dispuestos sobre varios niveles. Los salientes (34, 37, 38) están destinados a dividir una única corriente de agua que entra en la entrada (28) en muchas corrientes de salida, la totalidad de las cuales tiene una relación predeterminada de caudales. Las corrientes de salida pueden ser alimentadas a una almohadilla de evaporación de un refrigerador de evaporación. En una forma preferida, las corrientes de salida tienen sustancialmente el mismo caudal. Preferiblemente, un refrigerador que incorpora esta disposición distribuidora de agua incluiría varios distribuidores alrededor de la periferia superior de las almohadillas de evaporación.

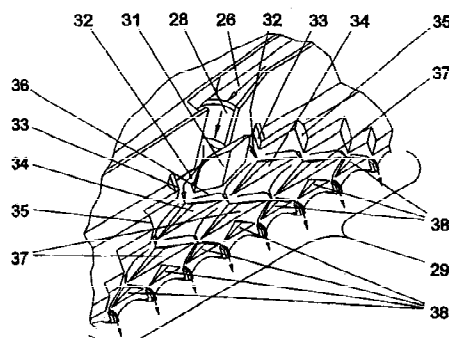


Fig. 3a

ES 2 188 428 B2

Aviso: Se puede realizar consulta prevista en el art. 40.2.8 LP.