

1) Family number: 42901006 (ES2311328A)

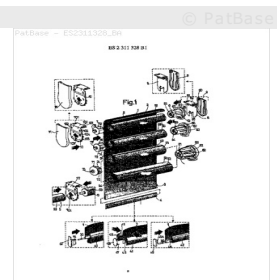
**MECANISMO MULTIPLE COMBINADO PARA ESTORES, CORTINAS Y SIMILARES CON ESTRUCTURA COMPLEMENTARIA DE ALOJAMIENTO.
COMBINED MECHANISM FOR MULTIPLE BLINDS, CURTAINS AND SIMILAR LODGING
COMPLEMENTARY STRUCTURE. (MACHINE TRANSLATION)**

Abstract: Source: ES2311328A Mecanismo multiple combinado para estores, cortinas y similares con estructura complementaria de alojamiento, referido a un mecanismo multiple y combinado para el accionamiento en proceso de enrollamiento y desenrollamiento de estores/cortinas que partiendo de factores conocidos y comunes en otros muchos sistemas de accionamiento de este tipo, incorpora una version comun para el accionamiento de conjuntos que tienen arboles tubulares de diferentes diametros, adaptados para distintas dimensiones de estor/cortina o similar; incorporando diferentes soluciones de accionamiento: manual, mecanico o automatico; diferentes soluciones para los medios de soporte de dichos mecanismos; diferentes soluciones para las varillas de remate y contrapeso del estor, cortina o analogo; la adopcion de un tambor o cajon particularmente disenado para el alojamiento de los mecanismos y una doble version de galerias laterales para la cobertura y guiado del estor/cortina u otro y de los mecanismos de accionamiento de estas.

Machine translation: Mechanism combined multiple blinds, curtains and similar accommodation complementary structure, based on multiple and combined mechanism for driving in the process of winding and unwinding of blinds / curtains based on factors known and common in many other systems This type of actuation incorporates a common version for actuating assemblies of tubular shafts having different diameters adapted to different dimensions of blind / curtain or similar, incorporating different drive solutions: manual, mechanical or automatic; different solutions for the support means such mechanisms; different solutions rods counterweight auction and blinds, curtain or analog, the adoption of a particular drum or drawer designed to house the mechanisms and a double version of side galleries for coverage and guided the blind / curtain or another and these drive mechanisms.

Probable Assignee: SIST S DELFIN S L

Earliest Publication Date: 20090201



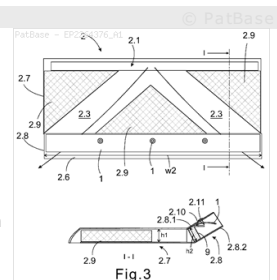
2) Family number: 47880265 (EP2264376A1)

AIR VENTILATOR WITH NON-RETURN VALVE AND FILTER FOR LEADING REPLACEMENT AIR INTO A ROOM

Abstract: Source: EP2264376A1 The invention is an air ventilator (2) which comprises an air inlet (2.1), an air outlet (2.2), and an air channel (2.3) to enable air flow between the air inlet (2.1) and the air outlet (2.2). The air ventilator (2) also comprises a backflow trap (1) for preventing air flowing to a backwards direction in the air channel (2.3). The air ventilator (2) further comprises a first section (2.7) and a second section (2.8). The first section (2.7) having a first height (h1) comprises channelling means (2.9) for controlling the direction of the air flow in the air channel (2.3). The height (h2) of the second section (2.8) is greater than the height (h1) of the first section (2.7). The second section (2.8) comprises a filter (9) for filtering impurities from the air flowing through the air channel (2.3).

Probable Assignee: DIR AIR OY

Earliest Publication Date: 20101222



3) Family number: 41781988 (ES2298025B)

DISPOSITIVO DE ARROLLAMIENTO PARA ESTORES, CORTINAS Y SIMILARES

Abstract: Source: ES2298025B Dispositivo de arrollamiento para estores, cortinas y similares. Especialmente concebido para ejes de arrollamiento para estores, cortinas y similares de gran longitud, en los que habitualmente se produce una notable deformacion por pandeo, el dispositivo consiste en utilizar una pluralidad de soportes (6) uniformemente distribuidos a lo largo del eje de arrollamiento (5), de manera que dichos soportes (6), con una configuracion en U invertida y de embocadura estrangulada, incorporan junto a dicha embocadura rodillos de libre giro para apoyo de una pareja de ejes inferiores (4), horizontalmente coplanarios, que pueden girar libremente pero que no sufren efecto de pandeo alguno por la proximidad de los soportes (6), constituyendo dichos ejes (4) los medios de apoyo y sustentacion para el eje de arrollamiento (5), del que estor o cortina se enrolla o desenrolla pasando entre los ejes inferiores (4) y a traves de la embocadura estrangulada de los soportes (6), los cuales estan interrelacionados mediante una barra longitudinal (12) a traves de la que el dispositivo se fija al techo del habitaculo.

Probable Assignee: IND BEC S A

Earliest Publication Date: 20080501

