

Title (en)

System for housing a curtain which can be rolled up and unrolled, bearing body and box for such a system.

Title (de)

System zur Aufnahme eines auf- und abwickelbaren Vorhangs, sowie Lagerkörper und Gehäuse für ein solches System.

Title (fr)

Système de logement d'un rideau enroulable et déroulable, corps de palier et carter pour un tel système.

Publication

EP 0669446 A2 19950830 (DE)

Application

EP 95102570 A 19950223

Priority

- DE 9403206 U 19940225
- DE 9403196 U 19940225
- DE 4406267 A 19940225

Abstract (en)

The blind (4) winds on and off a roller (5) in bearings (3) in a housing (1). A holder (2) secures the latter to the leaf of a window (6) etc. Protrusions (13, 16) on the housing lock into recesses (15) in the flanges (2a) of the holder, which is fixed to the leaf. The recess can be at the free edges of the holder flanges, which are of spring material thrust apart by insertion of the protrusions. The latter can be formed by lugs on the housing or the corners of the housing. There can be a single protrusion formed by a T-section rib. There can be a strip (11d) at the curtain bottom edge, with a lug fitting in a profiled component to hold it in the desired position.

Abstract (de)

Ein System zur Aufnahme von auf- und abwickelbaren Vorhängen, das ein den Vorhang (4) aufwickelndes Aufwickelorgan (5), die Enden desselben drehbar lagernde Lagerkörper (3) und ein das Aufwickelorgan mit dem Wickelgut im wesentlichen abdeckendes Gehäuse (1) aufweist, wird hinsichtlich Montage und Demontage sowie Herstellung dadurch vereinfacht und hinsichtlich Funktionsfähigkeit und ästhetischem Aussehen verbessert, daß zum Befestigen der aus dem Gehäuse (1), den Lagerkörpern, und dem Aufwickelorgan (5) bestehenden Einheit ein Vorsprung (13, 16) mindestens eines der Lagerkörper (3) und/oder des Gehäuses (1) als Sperrmittel in eine Aussparung (15) an einem Schenkel (2a, 2b, 2c) am Halteorgan (2) einrastbar ist, das seinerseits an einem Fensterflügel (6) oder dergleichen Bauteil befestigt werden kann. Das Halteorgan (2) kann mittels eines insbesondere als Klebestreifen ausgebildeten Haftelements (21) derart an der Fensterscheibe (9) des Fensterflügels (6) anhaftbar sein, daß sich der Vorhang (4) im Abstand von der Fensterscheibe (9) befindet und Luft aus dem Zwischenraum (23) zwischen der Scheibe (9) und dem Vorhang (4) durch mindestens einen Durchtrittskanal (24) nach oben abströmen kann. Spezielle Lagerkörper (Figuren 4 und 10) begünstigen die Systemmontage. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/17

IPC 8 full level

E06B 3/00 (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01); **E06B 9/174** (2006.01); **E06B 9/323** (2006.01); **E06B 9/50** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/00 (2013.01); **E06B 7/2309** (2013.01); **E06B 9/1703** (2013.01); **E06B 9/50** (2013.01)

Cited by

FR2818686A1; EP2826945A3; WO2006032276A1; WO9826150A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0669446 A2 19950830; **EP 0669446 A3 19951025**; **EP 0669446 B1 19980909**; AT E170948 T1 19980915; DE 59503474 D1 19981015

DOCDB simple family (application)

EP 95102570 A 19950223; AT 95102570 T 19950223; DE 59503474 T 19950223