

Title (en)

Device for shading building entrances having a sensor

Title (de)

Vorrichtung zum Verschatten von Gebäudeöffnungen mit einem Sensor

Title (fr)

Dispositif destiné à ombrager des ouvertures d'immeubles avec un senseur

Publication

**EP 1816308 A2 20070808 (DE)**

Application

**EP 07002022 A 20070131**

Priority

DE 102006005408 A 20060203

Abstract (en)

The device has a control device (10) arranged to the motor (9), which has an inlet for a weather signal supplied by a weather sensor (11) and is so formed that the motor with a temperature limit of 4[deg]C omits and/or executes the assigned movement of the hangings (6) in dependence of the given function of the weather signal. The control device is formed as free programmable controller.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Verschatten von Gebäudeöffnungen, insbesondere in Form eines Rollladens (4) für Dachflächenfenster (3) mit einem durch aneinander anschließende, vorzugsweise um ihre Längsachse schwenkbare Lamellen (5) gebildeten Behang (6), der mittels eines Motors (9) betätigbar ist, lassen sich dadurch eine hohe Bedienungsfreundlichkeit und Zuverlässigkeit erreichen, dass dem Motor (9) eine Steuereinrichtung (10) zugeordnet ist, die wenigstens einen Eingang für ein von wenigstens einem Witterungssensor (11) geliefertes Witterungssignal aufweist und so ausgebildet ist, dass der Motor (9) in Abhängigkeit vom Witterungssignal vorgegebenen Funktionen des Behangs (6) zugeordnete Bewegungen unterlässt und/oder ausführt.

IPC 8 full level

**E06B 9/68 (2006.01)**

CPC (source: EP)

**E06B 9/11 (2013.01); E06B 2009/6818 (2013.01); E06B 2009/6863 (2013.01)**

Citation (applicant)

- DE 4020395 A1 19920102 - VEDDER GMBH GEB [DE]
- DE 29809684 U1 19980813 - HERMANN HUSS ROLLADENBAU FA [DE]
- DE 4023673 A1 19920206 - VEDDER GMBH GEB [DE]
- EP 1069275 A2 20010117 - WAREMA [DE]

Cited by

US12031323B1; FR3013859A1; CN103174357A; EP2093372A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1816308 A2 20070808; EP 1816308 A3 20090128; EP 1816308 B1 20150729; DE 102006005408 A1 20070816;**  
DE 102006005408 B4 20080403

DOCDB simple family (application)

**EP 07002022 A 20070131; DE 102006005408 A 20060203**