

Title (en)

FRAME SYSTEM FOR INSECT, POLLEN OR PARTICULATE PROTECTION AND INSECT, POLLEN OR PARTICULATE PROTECTION

Title (de)

RAHMENSYSTEM FÜR EINEN INSEKTEN-, POLLEN- ODER PARTIKELSCHUTZ UND INSEKTEN-, POLLEN- ODER PARTIKEL-SCHUTZ

Title (fr)

SYSTÈME DE CADRE POUR PROTECTION CONTRE LES INSECTES, LES POLLENS OU LES PARTICULES ET PROTECTION CONTRE LES INSECTES, LE POLLEN OU LES PARTICULES

Publication

EP 3575539 A1 20191204 (DE)

Application

EP 19173501 A 20190509

Priority

DE 102018112991 A 20180530

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Rahmensystem (10) für einen Insekten-, Pollen- oder Partikelschutz, umfassend zwei vertikale Rahmenprofileisten (12a) und zwei horizontale Rahmenprofileisten (12b) und vier Eckverbinder (13) zur Verbindung der Rahmenprofileisten (12a; 12b) untereinander, wobei jede vertikale Rahmenprofileiste (12a) des Rahmensystems (10) einen unteren Eckverbinder (13) und einen oberen Eckverbinder (13) aufweist und wobei die Eckverbinder (13) jeweils einen Klemmhaken (14) zur Befestigung des Rahmensystems (10) an dem Fensterrahmen (11) aufweisen, wobei ein erster Schenkel (17) des Klemmhakens (14) den Fensterrahmen (11) derart hintergreift, dass der Fensterrahmen (11) zwischen Eckverbinder (13) und erstem Schenkel (17) angeordnet oder anordenbar ist, wobei die oberen Eckverbinder (13) der vertikalen Rahmenprofileisten (12a) je eine Stellvorrichtung (15) aufweisen, wobei die Stellvorrichtung (15) zur Bereitstellung eines Verschiebespiels (A) der Klemmhaken (14) der oberen Eckverbinder (13) parallel zur vertikalen Rahmenprofileiste (12a) vorgesehen ist, und wobei die Stellvorrichtung (15) ein Abstandselement (16) umfasst, wobei das Abstandselement (16) zum Einstellen des Abstands (B) zwischen erstem Schenkel (17) und Eckverbinder (13) vorgesehen ist, um eine Anpassung des Rahmensystems (10) an unterschiedlich dicke Fensterrahmen (11) zu ermöglichen. Die Erfindung betrifft ferner einen Insekten-, Pollen- oder Partikelschutz.

IPC 8 full level

E06B 3/964 (2006.01); **E06B 9/52** (2006.01); **E06B 3/968** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/9641 (2013.01); **E06B 9/52** (2013.01); **E06B 3/9681** (2013.01); **E06B 2009/527** (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] EP 1223298 A2 20020717 - HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]
- [XAI] DE 102006005849 A1 20060817 - SCHLÖTTERER ROLLADEN SYSTEME G [AT]
- [A] DE 102013013669 A1 20150219 - IPS INSECT PROTECT SYSTEMS GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3575539 A1 20191204; DE 102018112991 A1 20191205

DOCDB simple family (application)

EP 19173501 A 20190509; DE 102018112991 A 20180530