

Title (en)

KIT FOR A FRAME AND PROFILE CONNECTOR FOR A FRAME

Title (de)

BAUSATZ FÜR EINEN RAHMEN SOWIE PROFILVERBINDER FÜR EINEN RAHMEN

Title (fr)

KIT DE CONSTRUCTION POUR CADRE ET CONNECTEUR DE PROFILÉ POUR UN CADRE

Publication

EP 4202174 A2 20230628 (DE)

Application

EP 22215872 A 20221222

Priority

DE 102021134511 A 20211223

Abstract (en)

[origin: US2023203880A1] The present invention relates to a kit (3) for a frame, in particular for a frame of an insect protective device, with a first preassembled frame unit (1) and a second preassembled frame unit (2), wherein the two frame units (1, 2) in each case have a first free profile strip (1.1, 2.1), a second free profile strip (1.2, 2.2), and a connecting device (1.3, 2.3) having at least one further profile strip (1.3a, 1.3b, 2.3a, 2.3b). The invention also relates to profile connectors (5) for such a kit (3).

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft einen Bausatz (3) für einen Rahmen, insbesondere für einen Rahmen einer Insektenschutzvorrichtung, mit einer ersten vormontierten Rahmenbaugruppe (1) und einer zweiten vormontierten Rahmenbaugruppe (2), wobei die beiden Rahmenbaugruppen (1, 2) jeweils eine erste freie Profilleiste (1.1, 2.1), eine zweite frei Profilleiste (1.2, 2.2) und eine mindestens eine weitere Profilleiste (1.3a, 1.3b, 2.3a, 2.3b) aufweisende Verbindungseinrichtung (1.3, 2.3) umfassen. Die Erfindung betrifft zudem Profilverbinder (5) für einen solchen Bausatz (3).

IPC 8 full level

E06B 9/52 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E06B 9/522 (2013.01 - EP US); **E06B 2009/527** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- EP 3835539 A1 20210616 - BUEDENBENDER ARND [DE]
- US 4279288 A 19810721 - LANIER GEORGE G
- EP 3690177 A1 20200805 - BUEDENBENDER ARND [DE]
- EP 3910155 A1 20211117 - BUEDENBENDER ARND [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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4202174 A2 20230628; **EP 4202174 A3 20231101**; DE 102021134511 A1 20230629; US 2023203880 A1 20230629

DOCDB simple family (application)

EP 22215872 A 20221222; DE 102021134511 A 20211223; US 202218085510 A 20221220