

Title (en)
MOUNTING ASSEMBLY

Title (de)
BEFESTIGUNGSANORDNUNG

Title (fr)
AGENCEMENT DE FIXATION

Publication
EP 3904620 A1 20211103 (DE)

Application
EP 21170947 A 20210428

Priority
AT 503612020 A 20200428

Abstract (de)
Befestigungsanordnung zur Befestigung von unterschiedlichen Dachfunktionselementen (1, 2, 3) auf einem Dach mit einem Befestigungselement (5), das an einer Unterkonstruktion des Daches festlegbar ist und einen Dacheindeckungsabschnitt (50) aufweist, der sich im montierten Zustand zumindest teilweise auf einer Dacheindeckung des Daches aufliegend erstreckt, wobei das Befestigungselement (5) eine Rastaufnahme (21) und die Dachfunktionselemente (1, 2) jeweils ein korrespondierendes Rastelement (10, 11) aufweisen, sodass das Rastelement (10, 11) eines aus den Dachfunktionselementen (1, 2) ausgewählten Dachfunktionselements in die Rastaufnahme (21) einsetzbar und das ausgewählte Dachfunktionselement (1, 2) in das Befestigungselement (5) einrastbar ist, wobei das Dachfunktionselement (1, 2) durch ein Sicherungselement (43) im eingerasteten Zustand fixierbar ist, wobei ein Rastanschlag (44) der Rastaufnahme (21) gegenüber dem Dacheindeckungsabschnitt des Befestigungselements (5) derart höhenversetzt ist, dass der Einrastvorgang ohne Mitwirkung des Dacheindeckungsabschnitts erfolgt, und dass das ausgewählte Dachfunktionselement (1, 2) im eingerasteten Zustand durch Formschluss des Sicherungselements (43) mit dem Befestigungselement (5) und dem ausgewählten Dachfunktionselement verriegelbar ist.

IPC 8 full level
E04D 13/10 (2006.01); **E04D 13/12** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
E04D 13/10 (2013.01 - AT EP); **E04D 13/12** (2013.01 - AT EP)

Citation (applicant)

- DE 19702167 A1 19980806 - SIMON GMBH & CO KG GERUEST UND [DE]
- DE 8421198 U1 19850613
- EP 3176343 A1 20170607 - ATL LTD [MT]

Citation (search report)

- [XY] WO 9525862 A1 19950928 - KLOEBER JOHANNES [DE], et al
- [XY] EP 0594948 A1 19940504 - TREIBER RUDOLF DIPL ING [DE]
- [X] EP 2333452 A2 20110615 - BB STANZ UND UMFORMTECHNIK GMBH [DE]
- [X] DE 560391 C 19321003 - HEINRICH OELSNER
- [X] DE 202009001025 U1 20090618 - VAILLANT GMBH [DE]
- [AD] EP 3176343 A1 20170607 - ATL LTD [MT]
- [Y] EP 2792390 A2 20141022 - LATCHWAYS PLC [GB]
- [Y] DE 202015105982 U1 20151119 - OTTO LEHMANN 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 3904620 A1 20211103; AT 523769 A1 20211115; AT 523769 B1 20220215

DOCDB simple family (application)
EP 21170947 A 20210428; AT 503612020 A 20200428