

Title (en)
LAYING SYSTEM FOR ROOF PANELS

Title (de)
VERLEGESYSTEM FÜR DACHPLATTEN

Title (fr)
SYSTÈME DE POSE POUR PANNEAUX DE TOITURE

Publication
EP 4286621 A1 20231206 (DE)

Application
EP 23176919 A 20230602

Priority
AT 1132022 A 20220602

Abstract (de)
Verlegesystem für Dachplatten (1, 2), welches mehrere auf einem Dach waagrecht und parallel zueinander beabstandet anzuordnende Systemschienen (5) umfasst, wobei jede Systemschiene (5) in Längsrichtung mehrere zueinander mit einem Systemabstand (a) gleichmäßig beabstandete Einhänglaschen (6) umfasst, wobei jede Einhänglasche einen von der Systemschiene (5) vorstehenden Einhängbereich (7) zum Einhängen von zwei in waagrechter Richtung benachbarten Dachplatten einer Dachplattenzeile umfasst, wobei jede Dachplatte (1, 2) an entgegengesetzten Seiten, die um die Breite (b) der Dachplatte voneinander beabstandet sind, korrespondierende Einhängschlitze (8) zum Einhängen der Dachplatte (1, 2) in die Einhänglaschen (6) aufweist, und wobei die Dachplattenbreite (b) im Wesentlichen gleich dem Systemabstand (a) ist.

IPC 8 full level
E04D 1/34 (2006.01); **E04D 12/00** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
E04D 1/34 (2013.01 - AT EP); **E04D 12/004** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3414** (2013.01 - AT EP); **E04D 2001/3447** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3458** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3461** (2013.01 - AT EP); **E04D 2001/3464** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3476** (2013.01 - EP); **E04D 2001/3494** (2013.01 - AT EP)

Citation (search report)

- [XY] WO 2010023333 A1 20100304 - CUPA INNOVACION SLU [ES], et al
- [XI] EP 2784241 B1 20180314 - SWISSPEARL GROUP AG [CH]
- [Y] EP 0688918 B1 20000809 - GIBBS ALDEN T [US]
- [A] US 1745315 A 19300128 - PARKER WILLIAM J

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 4286621 A1 20231206; AT 526203 A1 20231215

DOCDB simple family (application)
EP 23176919 A 20230602; AT 1132022 A 20220602