

Title (en)

CORNER PIECE FOR FRAMEWORK OF A PROTECTION INSTALLATION SUCH AS A PERGOLA

Title (de)

ECKSTÜCK FÜR DEN RAHMEN EINER SCHUTZANLAGE VOM TYP PERGOLA

Title (fr)

PIÈCE D'ANGLE POUR OSSATURE D'UNE INSTALLATION DE PROTECTION DE TYPE PERGOLA

Publication

**EP 4060137 A1 20220921 (FR)**

Application

**EP 22162206 A 20220315**

Priority

FR 2102644 A 20210317

Abstract (fr)

L'invention concerne une pièce d'angle (3) monobloc destinée à être employée dans une ossature formée par l'assemblage de profilés (20), ladite pièce d'angle s'étendant suivant une direction dite longitudinale (A) et comportant, suivant ladite direction longitudinale, une partie dite supérieure et une partie dite inférieure, ladite pièce d'angle (3) comportant :- Une cornière s'étendant suivant ladite direction longitudinale entre une extrémité supérieure et une extrémité inférieure,- Ladite cornière comprenant deux bords libres repliés vers l'intérieur de manière à former deux ailettes longitudinales (300, 310) et à délimiter une concavité (32),- Un premier renfort (33) en équerre, inséré transversalement dans ladite concavité,- Un deuxième renfort (34) rectangulaire inséré transversalement dans ladite concavité.

IPC 8 full level

**E04B 1/58** (2006.01); **E04F 10/08** (2006.01); **E04H 15/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 10/08** (2013.01); **E04B 1/5825** (2013.01); **E04B 1/5831** (2013.01); **E04H 15/58** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 3090807 A1 20200626 - PEUCHOT ALAIN HENRI [FR]
- FR 2970495 A1 20120720 - BRUSTOR NV [BE]
- FR 3034823 A1 20161014 - CASTEL JEAN-LOUIS [FR]
- EP 3587697 A1 20200101 - PRATIC F LLI ORIOLI SPA [IT]

Citation (search report)

- [IA] EP 3587697 A1 20200101 - PRATIC F LLI ORIOLI SPA [IT]
- [IA] FR 3053064 A3 20171229 - GIBUS SPA [IT]

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 4060137 A1 20220921**; FR 3120885 A1 20220923; FR 3120885 B1 20240503

DOCDB simple family (application)

**EP 22162206 A 20220315**; FR 2102644 A 20210317