

Title (en)  
Roofing tile

Title (de)  
Flachdachpfanne

Title (fr)  
Tuile de couverture

Publication  
**EP 0761899 A1 19970312 (DE)**

Application  
**EP 96113018 A 19960813**

Priority  
DE 29513167 U 19950816

Abstract (en)  
The roof tile has head, side, cover and foot ridges and a flat central field (6) inclined at a small angle relative to the roofing slats. The central field is inclined downwards from the side ridge (5) in the direction of the cover ridge (3). Pref. the central field is inclined at an angle of between 0.5 and 1.5 deg. relative to the plane of the roofing slats. It has a bearing strip extending in the direction of the head and/or the side ridge.

Abstract (de)  
Die Flachdachpfanne verfügt über eine Kopf-, Seiten-, Deck- und Fußüberdeckung, die vornehmlich als Verfalzung ausgeführt ist. Weiterhin hat sie ein ebenes Mittelfeld. Bei der Pfanne soll der Wassereintrag in die Seiten- aber auch in die Kopfverfalzung vermindert und ein Überlauf der Seitenverfalzung im Traufbereich des Daches vermieden werden. Dies wird dadurch erreicht, daß das Ziegelmittelfeld (6) vom Seitenfalzteil (5) zum Wulst des Deckfalzteiles (3) hin leicht fallend gegenüber der Dachlattenauflage geneigt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04D 1/04**

IPC 8 full level  
**E04D 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E04D 1/2916** (2019.07 - EP US); **E04D 1/2918** (2019.07 - EP US); **E04D 1/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] DE 65984 C
- [XA] FR 778120 A 19350309
- [XA] FR 1009355 A 19520528
- [A] FR 682075 A 19300522
- [A] DE 1290324 B 19690306 - LUDOWICI MICHAEL CHRISTIAN
- [A] GB 190901515 A 19100113 - FRAUNHOFFER KRISTOF [HU], et al
- [A] FR 651668 A 19290221

Cited by  
EP1174560A3; WO0075454A1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0761899 A1 19970312; EP 0761899 B1 20020605**; AT E218659 T1 20020615; DE 29513167 U1 19961219; DE 59609286 D1 20020711

DOCDB simple family (application)  
**EP 96113018 A 19960813**; AT 96113018 T 19960813; DE 29513167 U 19950816; DE 59609286 T 19960813