

Title (en)

Mountable pitched roof and roof slab for use therein

Title (de)

Geneigtes Montagedach und dafür verwendbare Dachtafeln

Title (fr)

Toit incliné montable et panneau de toiture utilisable à cet effet

Publication

EP 0911456 A2 19990428 (DE)

Application

EP 98115322 A 19980814

Priority

DE 19746778 A 19971023

Abstract (en)

Hook-like anchorage fittings (13) are positioned at the ridge-side end faces (12) of the rafters (5), to allow fastening of the roof panel (3) to the ridge purlin (6). The ridge purlin has an upwards-facing mounting for suspension of the anchorage fittings. Preferably the ridge purlin is a timber or prestressed concrete beam, with an angle iron on the top as mounting.

Abstract (de)

Ein geneigtes Montagedach, insbesondere für Wohnhäuser umfaßt in Firstrichtung aneinander gereihte, sich vom First bis zur Traufe erstreckende, industriell vorgefertigte Dachtafeln (3), die jeweils aus einer Betonplatte (4) und mehreren, mit der Betonplatte (4) verbundenen Trägersparren (5) bestehen. Diese verlaufen quer zur Firstrichtung. Ferner ist eine aussteifende Firstpfette (6) vorgesehen, mit der die Dachtafeln (3) verbunden sind. Dazu sind an den firstseitigen Stirnenden (12) der Trägersparren (5) hakenartige Verankerungsbeschläge (13) zur Befestigung der Dachtafel (3) an der Firstpfette angeordnet. Als Gegenglied weist die Firstpfette (6) eine nach oben offene Aufnahme (14) zum Einhängen der Verankerungsbeschläge (13) auf. <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 7/20

IPC 8 full level

E04B 7/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 7/20 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1609523 A1 19700326 - TECHNOVE
- EP 0494612 A1 19920715 - SUEBA COOP BAUFORSCHUNG [DE]

Cited by

EP1462584A3; EP1174555A1; DE19958798A1; CN111088866A; CN107762026A

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IE IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0911456 A2 19990428; EP 0911456 A3 20001018; DE 19746778 A1 19990429

DOCDB simple family (application)

EP 98115322 A 19980814; DE 19746778 A 19971023