

Title (en)  
Canopy

Title (de)  
Überdachung

Title (fr)  
Abri

Publication  
**EP 2138654 A2 20091230 (DE)**

Application  
**EP 09075259 A 20090608**

Priority  

- EP 08075589 A 20080627
- EP 09075259 A 20090608

Abstract (en)

The system comprises a central part (13) with support unit for rafters (12) connected with the central part in force-fit manner. The rafters with support unit are provided for roof segments (16). The support unit of the roof segments is provided as guide rail for the roof segments. The roof segments are designed trigonal with outer rafters in ellipse shaped sides and are flexible in dimension. The roof segment is made of plastic, metal or wood, particularly acrylic, Plexiglass(RTM: Polymethyl methacrylate), polycarbonate or polyvinyl chloride.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein System zur Überdachung, welches ein Mittelteil zur Aufnahme von Dachsparren aufweist, die kraftschlüssig mit diesem verbunden sind. Die Dachsparren weisen Aufnahmeverrichtungen für Dachsegmente auf, wobei die Aufnahmeverrichtungen als Führungsschiene ausgestaltet sind und die Dachsegmente trigonal mit nach außen zu benachbarten Dachsparren hin ellipsoid geformten Seiten ausgestaltet sind und in dem Maße biegsam sind, dass sie in die Führungsschienen der Dachsparren einföhrbar und verspannbar sind. Die Erfindung betrifft weiterhin einen Pavillon, einen Baukasten und ein Dachsegment.

IPC 8 full level

**E04H 15/38** (2006.01); **E04H 15/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04H 15/18** (2013.01)

Cited by

CN112502467A; CN114376310A

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 202009004903 U1 20090924**; EP 2138654 A2 20091230; EP 2138654 A3 20120307

DOCDB simple family (application)

**DE 202009004903 U 20090608**; EP 09075259 A 20090608