

Title (en)

CANOPY IN THE FORM OF A PERGOLA, A GLASS ROOF OR A WINTER GARDEN

Title (de)

ÜBERDACHUNG IN FORM EINER PERGOLA, EINES GLASDACHS ODER EINES WINTERGARTENS

Title (fr)

TOITURE EN FORME D'UNE PERGOLA, D'UN TOIT EN VERRE OU D'UN JARDIN D'HIVER

Publication

EP 3722528 A1 20201014 (DE)

Application

EP 20167990 A 20200403

Priority

DE 102019002578 A 20190409

Abstract (de)

Eine Überdachung insbesondere in Form einer Pergola oder eines Glasdaches weist einen Wandanschlussträger und zumindest einen Querträger auf, die in einem gegenseitigen Abstand angeordnet sind. Es sind mehrere, in einem gegenseitigen Abstand angeordnete Längsträger vorgesehen, die in Abstand zwischen dem Wandanschlussträger und dem Querträger jeweils überbrücken, wobei zumindest der Wandanschlussträger an einer Tragkonstruktion anbringbar ist. Der Wandanschlussträger weist ein an der Tragkonstruktion anbringbares Halteprofil auf, an dem mehrere in einem gegenseitigen Abstand angeordnete Halter angebracht sind, an der eine Haltestange gelagert ist. Zumindest einer der Längsträger steht mit der Haltestange in Eingriff und ist an dieser gelagert. Dabei ist vorgesehen, dass die Halter jeweils eine Ausgleichsvorrichtung aufweisen, mittels der die Position der Haltestange relativ zu dem jeweiligen Halter zumindest mit einer Komponente in Längsrichtung der Längsträger einstellbar ist.

IPC 8 full level

E04D 3/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 3/08 (2013.01); **E04D 2003/0806** (2013.01); **E04D 2003/0875** (2013.01)

Citation (applicant)

- GB 2273114 A 19940608 - DURAFLEX LTD [GB]
- DE 202017006664 U1 20180222 - KNEER INGO [DE]

Citation (search report)

- [XA] WO 8802052 A1 19880324 - SUN ROOM DESIGNS INC [US]
- [A] EP 3290611 A1 20180307 - KNEER INGO [DE]
- [AD] DE 202017006664 U1 20180222 - KNEER INGO [DE]
- [AD] GB 2273114 A 19940608 - DURAFLEX LTD [GB]
- [A] EP 2110484 A1 20091021 - CORRADI S P A [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 3722528 A1 20201014; EP 3722528 B1 20210818; DE 102019002578 A1 20201015

DOCDB simple family (application)

EP 20167990 A 20200403; DE 102019002578 A 20190409