

Title (en)
SUBSTRUCTURE FOR RECEIVING VISIBLE PROFILES AND ACCESSORY

Title (de)
UNTERKONSTRUKTION ZUR AUFNAHME VON SICHTPROFILIEN SOWIE ANBAUTEIL

Title (fr)
SOUS-CONSTRUCTION DESTINÉE À LA RÉCEPTION DES PROFILÉS VISIBLES, AINSI QUE PIÈCE RAPPORTÉE

Publication
EP 3940168 A1 20220119 (DE)

Application
EP 21182043 A 20210628

Priority
DE 102020117776 A 20200706

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Unterkonstruktion (1) zur Aufnahme von Sichtprofilen (2), wobei Profilträger (3), auf welcher die Sichtprofile (2) abstützbar sind, unter Einschluss eines Winkels zueinander angeordnet und mittels eines Anbauteils (12) verbunden sind, wobei weiter das Anbauteil (12) mittels eines, einen Aufnahmeraum (22) bildenden, hakenförmigen Aufsteckabschnitts (19) auf einen Steg (13) des verbundenen Profilträgers (3) außenseitig aufsteckbar ist, wobei darüber hinaus das aufgesteckte Anbauteil (12) gegen ein Abheben nach oben gesichert ist, wobei weiter ein Verschlusssteil (32) vorgesehen ist, das relativ zu dem Profilträger (3) zwischen einer Freigabestellung und einer Sicherungsstellung, in der es in eine Formschlusssaufnahme (49) des Profilträgers (3) eingreift, bewegbar ist. Um eine Unterkonstruktion (1) der in Rede stehenden Art weiter verbessert auszugestalten, wird vorgeschlagen, dass das Verschlusssteil (32) relativ zu dem Anbauteil (12) um eine in einem Nutzungszustand der Unterkonstruktion (1) im Wesentlichen vertikale Drehachse (x) bewegbar ist und in der Sicherungsstellung auch in eine Formschlusssaufnahme (48) des Anbauteils (12) eingreift. Weiter betrifft die Erfindung ein Anbauteil (12) zur Verbindung von eine Unterkonstruktion (1) zur Aufnahme von Sichtprofilen (2) bildenden Profilträgern (3).

IPC 8 full level
E04F 15/024 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 15/02458 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3246489 B1 20190417 - KINLEY SYSTEMS LTD [GB]

Citation (search report)
• [XA] DE 8903341 U1 19890629
• [XA] DE 202015105013 U1 20151030 - IPS GMBH IND POLYMER SOLUTIONS [DE]

Cited by
EP4339395A1

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 3940168 A1 20220119; EP 3940168 B1 20230503; DE 102020117776 A1 20220127

DOCDB simple family (application)
EP 21182043 A 20210628; DE 102020117776 A 20200706