

Title (en)
Glass sign holder

Title (de)
Glasschildhalter

Title (fr)
Support d'enseigne vitrée

Publication
EP 1041530 A2 20001004 (DE)

Application
EP 00105443 A 20000315

Priority
DE 29905878 U 19990331

Abstract (en)
A pair of glass plates is secured to a wall by a double purpose wall fastener with the countersunk screw head (6) of the mas screw (1) pulled into a countersunk hole (11) in a first plastic block which grips into a hole through the inner glass plate and holds it in place. A second block, which grips into a hole through the outer glass plate is secured to the first by an outer scr fastener (8,5) to lock both plates in place. The outer glass plate can be removed without loosening the inner glass plate.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Anordnung zur Wandmontage von Glasschildern mit wenigstens einer ersten und einer zweiten jeweils mit Befestigungsbohrungen versehenen Glasscheibe, die unter Zwischenlage eines Beschriftungsträgers aufeinander anzubringen sind, mit einem Wandbefestigungselement mit wenigstens einem Abstandshalter (3), der zwischen einer Wand und der ersten Glasscheibe (13) anzuordnen ist, mit einem wenigstens eine Glasscheibe durchsetzenden Scheibenbefestigungselement und mit wenigstens einer ersten und einer zweiten Lagerbuchse (4), die jeweils in die etwa fluchtend zueinander ausgerichteten Befestigungsbohrungen (15) der ersten und zweiten Glasscheibe (13, 16) einzusetzen ist. Die Anordnung zeichnet sich dadurch aus, daß als Wandbefestigungselement eine die erste Glasscheibe (13) durchsetzende Schraube oder dergleichen Befestigungselement mit einem konischen Kopf (6) vorgesehen ist, daß die erste Lagerbuchse (4) einen konischen Sitz (11) für den Schraubenkopf bildet und daß als Scheibenbefestigungsmittel ein in dem Kopf (6) der Schraube befestigbares, auf die zweite Glasscheibe (16) einwirkendes Klemmelement vorgesehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7
G09F 7/18

IPC 8 full level
G09F 7/18 (2006.01)

CPC (source: EP)
G09F 7/18 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1041530 A2 20001004; EP 1041530 A3 20010131; EP 1041530 B1 20051221; AT E313842 T1 20060115; DE 29905878 U1 19990624; DE 50011881 D1 20060126

DOCDB simple family (application)
EP 00105443 A 20000315; AT 00105443 T 20000315; DE 29905878 U 19990331; DE 50011881 T 20000315