



(11)

EP 2 535 496 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.03.2015 Patentblatt 2015/13

(51) Int Cl.:
E05F 5/12^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.12.2012 Patentblatt 2012/51

(21) Anmeldenummer: **12004478.9**

(22) Anmeldetag: **14.06.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Holzbau Schmid GmbH & Co. KG**
73099 Adelberg (DE)

(72) Erfinder: **Schmid, Claus**
73099 Adelberg (DE)

(74) Vertreter: **Ring & Weisbrodt**
Patentanwalts-gesellschaft mbH
Hohe Strasse 33
40213 Düsseldorf (DE)

(30) Priorität: **17.06.2011 DE 202011102183 U**

(54) Verdeckter Mitnehmer

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine zweiflügelige Schwenktür (1), insbesondere in Form einer Dicht-, Rauchdicht- und Brandschutztür, mit einem Standflügel (2), einem Gehflügel (3) und einer Einrichtung zur Regelung der Öffnungs- und gewünschtenfalls Schließreihenfolge, umfassend einen dem Standflügel (2) zugeordneten Mitnehmer (7) und einen dem Gehflügel (3) zugeordneten Anschlag (10), welche dadurch gekennzeichnet ist, dass der Mitnehmer (7) an der oberen Stirnfläche des Standflügels (2) angebracht ist und ein bogenförmiges Hakenelement (9) aufweist, welches mit dem Standflügel (2) fluchtend ausgerichtet ist und sich im geschlossenen Zustand der Schwenktür (1) über einen Teil der oberen Stirnfläche des Gehflügels (3) erstreckt, wobei der Anschlag (10) auf der oberen Stirnfläche des Gehflügels (3) in Öffnungsrichtung vor dem Hakenelement angebracht ist.

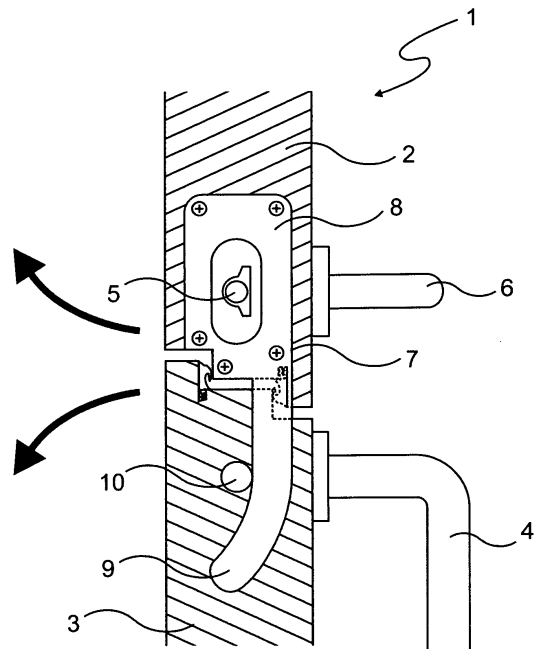


Fig. 1

EP 2 535 496 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 12 00 4478

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X A	DE 299 21 878 U1 (HOERMANN KG FREISEN [DE]) 19. April 2001 (2001-04-19) * Zusammenfassung; Abbildungen * -----	1-13, 16-18 14,15	INV. E05F5/12
X	AT 10 451 U1 (DEGELSEGGER WALTER ING [AT]) 15. März 2009 (2009-03-15) * Zusammenfassung; Abbildungen * -----	1-13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05F
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 13. Februar 2015	Prüfer Witasse-Moreau, C
KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 12 00 4478

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

13-02-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29921878 U1	19-04-2001	KEINE	
AT 10451 U1	15-03-2009	KEINE	

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82