

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 420 037 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90118088.5**

(51) Int. Cl.⁵: **E05C 1/14, E05C 1/16**

(22) Anmeldetag: **20.09.90**

(30) Priorität: **29.09.89 DE 8911615 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.04.91 Patentblatt 91/14

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.09.91 Patentblatt 91/37**

(71) Anmelder: **PAUL OBERHOLZ & SÖHNE**

SCHLOSS- UND BESCHLAGFABRIK GMBH
Dürerstrasse 16
W-5620 Velbert 1(DE)

(72) Erfinder: **Büttner, Karl-Heinz**
Von-Behringstrasse 114
W-5620 Velbert 1(DE)

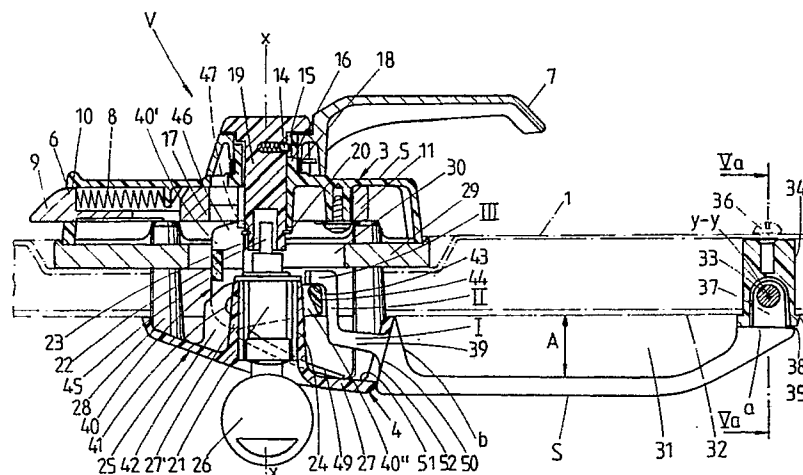
(74) Vertreter: **Rieder, Hans-Joachim, Dr. et al**
Corneliusstrasse 45
W-5600 Wuppertal 11(DE)

(54) Verschlusseinrichtung.

(57) Die Erfindung betrifft eine Verschlusseinrichtung (V) an Vollwandtüren (1), insbesondere von Wohnwagen (2), mit einem Innenschloß (3), mit Innenhandhabe (7) zur Betätigung und zum Sperren eines Fallriegels (6) und mit einem Außenschloß (4), mit Riegel-Rückziehhandhabe plus Schließzylinder (21) zur Betätigung der Riegelsperre (Sp) des Innenschlosses; sie schlägt zur Erzielung einer insbesondere einfachen und gebrauchsgünstigen Lösung vor, daß die Riegel-Rückziehhandhabe als Griff-Schwenk-

hebel (S) gestaltet und an einem wanddurchsetzend zu befestigenden Zapfen (33) gelagert ist und mit seinem gegenüberliegenden Ende (b) in lediglichem Hakeneingriff in das türaufliegend zu befestigende Außenschloß-Gehäuse (25) ragt und vor einer Schulter (43) eines im Außenschloß-Gehäuse (25) schwenkbar gelagerten Zwischenhebels (40) liegt, der einen in Richtung der Riegelverschiebung schwenkenden Mitnahmevorsprung (46) besitzt.

FIG.5



EP 0 420 037 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 11 8088

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y	DE-C-3 606 347 (DAIMLER-BENZ AG) * Ansprüche 1-5; Figur 1 *	1	E 05 C 1/14
A	-----	2,3,6-9	
Y	GB-A-8 530 37 (KELSALL) * Figur 2 *	1	
A	-----	1-4,7-9	
A	DE-A-3 324 162 (EWALD WITTE & CO.) * Seite 7, Zeile 21 - Seite 8, Spalte 4; Figur 3 *	1	
A	-----	1	
A	GB-A-6 671 20 (P.A.M. LTD.) * Figur 1 *	1	
A	-----	1	
A	US-A-2 547 546 (STULPIN & HAJDYLA) * Figur 2 *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) E 05 C E 05 B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		11 Juli 91	VLECK J.M.
KATEGORIE DER GENANNTEN 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			