



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.09.2016 Patentblatt 2016/36

(51) Int Cl.:
E05G 1/024 (2006.01) **E05G 1/026** (2006.01)
E05G 1/00 (2006.01) **E05G 1/02** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.09.2013 Patentblatt 2013/36

(21) Anmeldenummer: **13153881.1**

(22) Anmeldetag: **04.02.2013**

(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

(72) Erfinder:
• **Schmittgall, Volker**
35767 Breitscheid (DE)
• **Ramdohr, Martin**
35759 Waldaubach (DE)

(30) Priorität: **28.02.2012 DE 102012003753**
23.04.2012 DE 102012007898

(74) Vertreter: **Angerhausen, Christoph et al**
Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB
Patentanwälte Rechtsanwälte
Pettenkoferstraße 20-22
80336 München (DE)

(71) Anmelder: **Rittal GmbH & Co. KG**
35745 Herborn (DE)

(54) **Sicherheitsschaltschrank**

(57) Ein Sicherheitsschaltschrank, mit einem Bodenelement (1), zwei Seitenwandelementen (2), einem Rückwandelement (3), einem Kopfelement (4) und einem Türelement (5), wobei in dem Sicherheitsschaltschrank ein Rahmengestell (20) aufgenommen ist, ist dadurch gekennzeichnet, dass zumindest die Seitenwandelemente (2) mit dem Rahmengestell (20) starr verbunden sind.

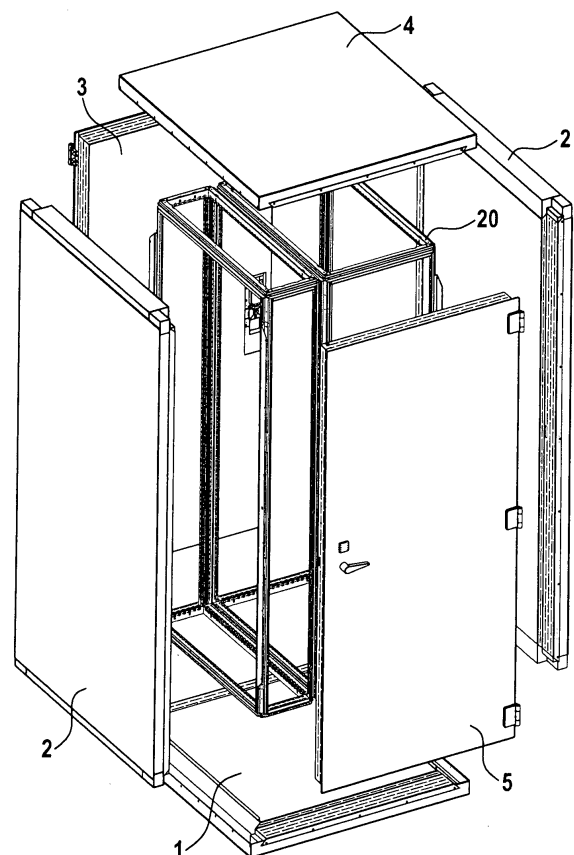


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 15 3881

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 26 14 968 A1 (MYRTHA GOTTHARD) 20. Oktober 1977 (1977-10-20)	1,3-7	INV. E05G1/024
Y	* Seite 4, Absatz 1 - Absatz 3 * * Seite 6, Zeile 10 - Seite 7, Zeile 16; Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-3 *	8,9	E05G1/026 E05G1/00 E05G1/02
X,D	EP 1 135 573 A1 (LAMPERTZ FAB ORG [DE]) 26. September 2001 (2001-09-26) * Absatz [0029] - Absatz [0036]; Anspruch 1; Abbildungen 1,4 *	1,2,5,6,10	
X	US 1 547 720 A (BELLAMORE DAVID H) 28. Juli 1925 (1925-07-28) * Seite 2, Zeile 30 - Zeile 53; Abbildungen 1,2 *	1-7	
X	DE 196 47 723 C1 (LOH KG RITTAL WERK [DE]) 9. April 1998 (1998-04-09) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	1,2,5,6	
Y	GB 443 944 A (DEARING SAFE COMPANY LTD) 10. März 1936 (1936-03-10) * Seite 1, Zeile 82 - Seite 2, Zeile 45; Abbildungen 1,2 *	8,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05G H02B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 2. August 2016	Prüfer Guillaume, Geert
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 : mündliche 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 13 15 3881

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.

02-08-2016

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2614968 A1	20-10-1977	KEINE	
EP 1135573 A1	26-09-2001	AT 227801 T	15-11-2002
		BR 9915870 A	21-08-2001
		CA 2353411 A1	15-06-2000
		CZ 20011716 A3	13-02-2002
		DE 19855931 A1	08-06-2000
		DK 1135573 T3	03-03-2003
		EP 1135573 A1	26-09-2001
		ES 2188172 T3	16-06-2003
		HK 1039513 A1	20-06-2003
		HU 0200335 A2	29-05-2002
		IL 143135 A	31-08-2005
		JP 3623167 B2	23-02-2005
		JP 2002531963 A	24-09-2002
		PL 348771 A1	17-06-2002
		SK 7462001 A3	03-12-2001
		US 6695421 B1	24-02-2004
		WO 0034613 A1	15-06-2000
US 1547720 A	28-07-1925	KEINE	
DE 19647723 C1	09-04-1998	AU 729269 B2	01-02-2001
		AU 5550898 A	10-06-1998
		BR 9713518 A	21-03-2000
		CN 1234919 A	10-11-1999
		DE 19647723 C1	09-04-1998
		EP 0939989 A1	08-09-1999
		JP 2000508518 A	04-07-2000
		US 6102498 A	15-08-2000
		WO 9823009 A1	28-05-1998
GB 443944 A	10-03-1936	KEINE	

EPO FORM P0461

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