



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.08.2023 Patentblatt 2023/35

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
B08B 15/00 (2006.01) **E04G 21/24** (2006.01)
E04G 23/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.07.2023 Patentblatt 2023/27

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
E04G 21/241; B08B 15/00; B08B 15/02;
E04H 1/1277

(21) Anmeldenummer: **22216483.2**

(22) Anmeldetag: **23.12.2022**

(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 ME MK MT NL
NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA
Benannte Validierungsstaaten:
KH MA MD TN

(71) Anmelder: **deconta GmbH**
46419 Isselburg (DE)

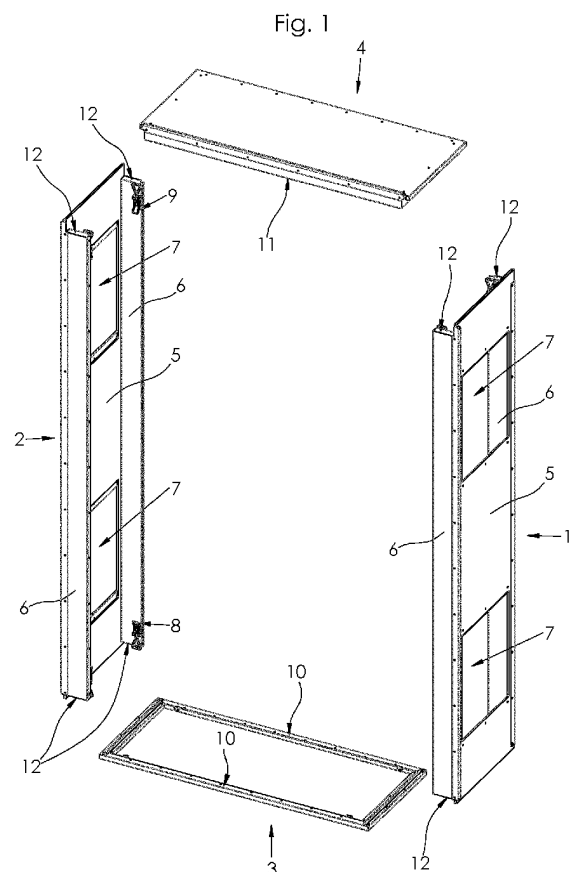
(72) Erfinder: **VAN HAL, Fabian**
46419 Isselburg (DE)

(74) Vertreter: **Rätsch, Caroline**
RÄTSCH:IP
Patentanwaltskanzlei
Alte Bonbonfabrik
Schanzenstrasse 20a
40549 Düsseldorf (DE)

(30) Priorität: **03.01.2022 DE 102022100023**

(54) **ANSCHLUSSVORRICHTUNG**

(57) Eine Anschlussvorrichtung zum Anschluss an einen Arbeitsraum, mit einer ersten Seitenwand (1), einer der ersten Seitenwand (1) gegenüberliegenden zweiten Seitenwand (2), wobei die erste Seitenwand (1) und die zweite Seitenwand (2) jeweils ein flächiges Seitenwandelement (5) und zwei von dem Seitenwandelement (5) abgehende Rahmenelemente (6) aufweisen, und mit mindestens einem ersten Boden (3), der jeweils eine erste Auflagefläche (10) für die Rahmenelemente (6) bildet. Die erfindungsgemäße Anschlussvorrichtung kann leicht transportiert werden und ist in ihrem aufgebauten Zustand stabil.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 22 21 6483

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 10 2014 018270 A1 (DECONTA GMBH [DE]) 16. Juni 2016 (2016-06-16) * Abbildung 2 * * Absatz [0039] * * Absatz [0046] * * Absatz [0049] * * Absatz [0050] * * Absatz [0053] *	1-17	INV. B08B15/00 E04G21/24 E04G23/08
X	DE 20 2017 007234 U1 (DECONTA GMBH [DE]) 5. März 2020 (2020-03-05) * Abbildung 1 * * Absatz [0054] - Absatz [0059] *	1-10, 15-17	
X	US 5 558 112 A (STRIETER JEROME F [US]) 24. September 1996 (1996-09-24) * Abbildung 1 *	1-9	
X	De Www Fischer ET AL: "09/2018 100465 . 09/2018 . V-MKS/MP . Printed in Germany Ihr Fachhändler", / 31. Dezember 2020 (2020-12-31), XP093044829, Gefunden im Internet: URL:https://www.moenkemoeller-h-a.de/inhalte/uploads/2020/03/fischer-hauptkatalog-installationssysteme.pdf [gefunden am 2023-05-08] * Seite 12 *	1,3-6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E04H B08B E04G
X	US 2011/067741 A1 (DELEO SCOTT [US] ET AL) 24. März 2011 (2011-03-24) * Abbildung 1 * * Absatz [0016] - Absatz [0017] * * Absatz [0018] * * Absatz [0021] *	15-17	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 21. Juli 2023	Prüfer Valenta, Ivar
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			



Nummer der Anmeldung

EP 22 21 6483

5

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung Patentansprüche, für die eine Zahlung fällig war.

10

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für jene Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war, sowie für die Patentansprüche, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

15

- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war.

20

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

25

Siehe Ergänzungsblatt B

30

- ☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

35

- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.

- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:

40

- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

45

- ☐ Der vorliegende ergänzende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen (Regel 164 (1) EPÜ).

55



**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 22 21 6483

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-14

eine Anschlussvorrichtung mit Rahmenelementen

2. Ansprüche: 15-17

ein Anschlussverfahren

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

EP 22 21 6483

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

21-07-2023

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 102014018270 A1	16-06-2016	KEINE	
15	DE 202017007234 U1	05-03-2020	DE 102017012207 A1	07-02-2019
			DE 102017127059 A1	07-02-2019
			DE 202017007234 U1	05-03-2020
			EP 3662120 A1	10-06-2020
			WO 2019025445 A1	07-02-2019
20	US 5558112 A	24-09-1996	CA 2191209 A1	03-10-1996
			EP 0760715 A1	12-03-1997
			US 5558112 A	24-09-1996
			WO 9630133 A1	03-10-1996
25	US 2011067741 A1	24-03-2011	KEINE	

EPO FORM P0461

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