



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.10.2023 Patentblatt 2023/40

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
E06B 9/52 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.07.2023 Patentblatt 2023/30

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
E06B 9/522; E06B 2009/527; E06B 2009/528

(21) Anmeldenummer: **22216085.5**

(22) Anmeldetag: **22.12.2022**

(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: **Thompson, David**
91555 Feuchtwangen (DE)

(72) Erfinder: **Thompson, David**
91555 Feuchtwangen (DE)

(74) Vertreter: **Hafner & Kohl PartmbB**
Schleiermacherstraße 25
90491 Nürnberg (DE)

(30) Priorität: **28.12.2021 DE 102021006378**

(54) **INSEKTENSCHUTZVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG AN EINEM EINEN FENSTERRAHMEN UND EINEN FENSTERFLÜGEL UMFASSENDEN FENSTER**

(57) Insektenschutzvorrichtung (1) zur Befestigung an einem einen Fensterrahmen (2) und einen Fensterflügel (3) umfassenden Fenster (4), aufweisend

- eine Rahmenanschlusseinrichtung (6) zur Befestigung an einem Fensterrahmen (2) eines Fensters (4),
- eine Flügelanschlusseinrichtung (5) zur Befestigung an einem Fensterflügel (3) des Fensters (4) sowie
- eine Abschrimeinrichtung (7), welche sich zwischen der Rahmenanschlusseinrichtung (6) und der Flügelan-

schlusseinrichtung (5) erstreckt, wobei die Abschrimeinrichtung (7) eingerichtet ist, einen Spaltbereich (8) zwischen dem Fensterflügel (3) und dem Fensterrahmen (2) während einer Offenstellung (9) des Fensters (4) abzusichern, wobei

- die Abschrimeinrichtung (7) an der Rahmenanschlusseinrichtung (6) befestigt oder befestigbar ist und an der Flügelanschlusseinrichtung (5) befestigt oder befestigbar ist.

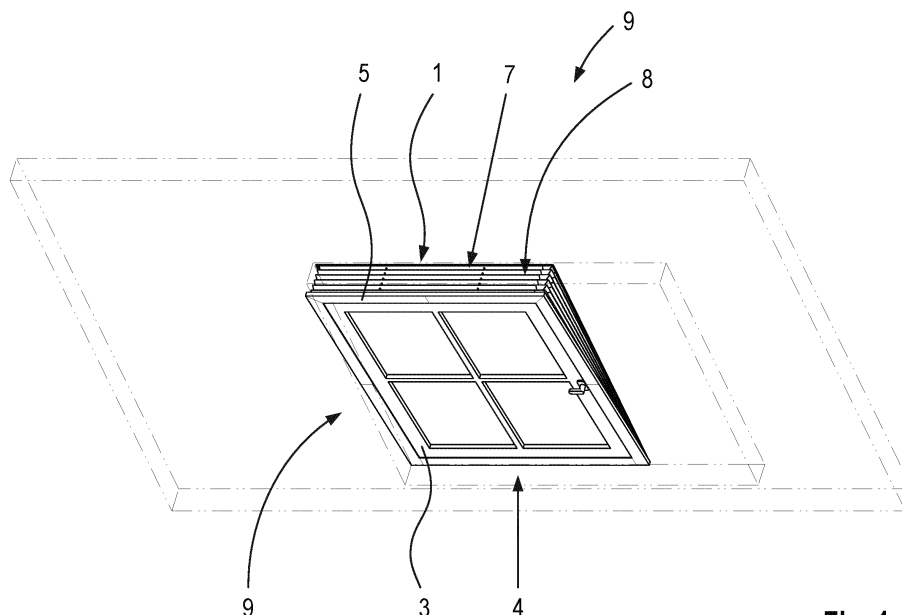


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 22 21 6085

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

1

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	EP 2 679 761 A1 (PLISCREEN B V [NL]) 1. Januar 2014 (2014-01-01)	1, 2, 4-6, 11	INV. E06B9/52
A	* Abbildungen 2-8 * * Absätze [0001], [0012] - [0021] * -----	3	
X	BE 1 013 135 A6 (DEN BUYS JOZEF VAN [BE]) 2. Oktober 2001 (2001-10-02)	1, 2, 4-6, 9, 11, 12	
A	* Abbildungen 1, 2, 4, 5, 6, 9-11 * -----	3	
X	EP 2 532 825 A2 (HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]) 12. Dezember 2012 (2012-12-12)	1, 2, 4, 5, 9, 11, 13	
A	* Abbildungen 1, 3, 5, 10, 11, 12 * * Absätze [0001], [0013] - [0023], [0025] * -----	3	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E06B
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 19. Mai 2023	Prüfer Tänzler, Ansgar
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 6085

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

1-6, 9, 11-13

50

- ☐ 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 6085

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: 1-6, 9, 11-13

**Insektenschutzvorrichtung mit unterschiedlichen
Befestigungsschnittstellen**

2. Anspruch: 7

Insektenschutzvorrichtung mit einer Duftstoffspendereinheit

3. Anspruch: 8

Insektenschutzvorrichtung mit einem Scharnierabdeckelement

4. Anspruch: 10

Insektenschutzvorrichtung mit einer Leuchteinheit

5. Ansprüche: 14, 15

Verfahren zur Montage einer Insektenschutzvorrichtung

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

EP 22 21 6085

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.

19-05-2023

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2679761 A1	01-01-2014	DK 2679761 T3	25-07-2016
		EP 2679761 A1	01-01-2014
BE 1013135 A6	02-10-2001	KEINE	
EP 2532825 A2	12-12-2012	KEINE	

EPO FORM P0461

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