

(12)

Recherchenbericht

(Gebrauchsmusterschrift)

(21)

Anmeldenummer:

GM 1/2024

(22)

Anmeldetag:

05.01.2024

(24)

Beginn der Schutzdauer:

15.03.2024

(88)

Recherchenbericht  
veröffentlicht am:

15.09.2024

(51)

Int. Cl.:

E04D 1/30

F24S 25/613

H02S 20/23

F24S 20/67

(2006.01)

(2018.01)

(2014.01)

(2018.01)

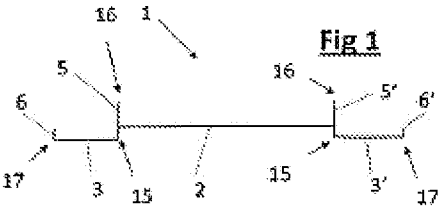
|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>(56)</div><div>Entgegenhaltungen:</div><div>EP 4184017 A1</div><div>DE 102005059487 A1</div></div> | <div><div>(73)</div><div>Gebrauchsmusterinhaber:</div><div>ZK Vertriebs GmbH</div><div>6800 Feldkirch (AT)</div></div> <div><div>(74)</div><div>Vertreter:</div><div>Torggler &amp; Hofmann Patentanwälte GmbH &amp; Co KG</div><div>6830 Rankweil (AT)</div></div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(54)

Metalldachplatte

(57)

Metalldachplatte (1) mit einer, insbesondere rechteckigen, Deckfläche (2) und auf zwei gegenüberliegenden Seiten der Deckfläche (2) ausgebildeten Auflageflächen (3,3') für Dachziegel (4), wobei zwischen der Deckfläche (2) und den Auflageflächen (3,3') jeweils ein über die Deckfläche (2), insbesondere rechtwinkelig, ausragender Verbindungssteg (5,5')angeordnet ist und die Auflagefläche (3,3') jeweils auf dem, einem ausragenden Ende (16) des Verbindungsstegs (5, 5') gegenüberliegenden Ende (15) des Verbindungsstegs (5,5') anschließt, wobei wenigstens bei einem Verbindungssteg (5,5') der Abstand (a) von der Auflagefläche (3,3') zum ausragenden Ende (16) des Verbindungsstegs (5,5') größer ist als der Abstand (b) von der Deckfläche (2) zum ausragenden Ende (16) des Verbindungsstegs (5,5').



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

**E04D 1/30** (2006.01); **F24S 25/613** (2018.01); **H02S 20/23** (2014.01); **F24S 20/67** (2018.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

**E04D 1/30** (2019.08); **F24S 25/613** (2018.05); **H02S 20/23** (2014.12); **F24S 20/67** (2018.05)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

E04D, F24S, H02S

Konsultierte Online-Datenbank:

EPODOC; WPI; TXT

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 05.01.2024 eingereichten Ansprüchen 1 - 19 erstellt.

| Kategorie <sup>*)</sup>                        | Bezeichnung der Veröffentlichung:<br>Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder),<br>Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich | Betreffend<br>Anspruch        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| A                                              | EP 4184017 A1 (MATS LUNDQVIST AB) 24. Mai 2023 (24.05.2023)<br>Beschreibung, Absatz [0030]; Figuren 1, 2 und 6                                                         | 1 - 19                        |
| A                                              | DE 102005059487 A1 (WUERTH ELEKTRONIK GMBH & CO KG)<br>05. Juli 2007 (05.07.2007)<br>Beschreibung, Absätze [0021] und [0027]; Figuren 2A, 2B, 2C<br>und 6              | 1 - 19                        |
| Datum der Beendigung der Recherche: 03.09.2024 |                                                                                                                                                                        |                               |
| Seite 1 von 1                                  |                                                                                                                                                                        | Prüfer(in): SENGSCMITT Dieter |

<sup>\*)</sup> Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.
- P** Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein „älteres Recht“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.