

(19)



(11)

EP 4 241 625 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.10.2023 Patentblatt 2023/42

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
A47F 3/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.09.2023 Patentblatt 2023/37

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
A47F 3/0413; A47F 3/00; A47F 3/007; A47F 3/043

(21) Anmeldenummer: **23180915.3**

(22) Anmeldetag: **02.11.2020**

(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**

(30) Priorität: **15.11.2019 DE 102019130936**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
20205192.6 / 3 854 270

(71) Anmelder: **AKE Ausseer Kälte- und
Edelstahltechnik GmbH
8984 Bad Mitterndorf (AT)**

(72) Erfinder: **Pilz, Helmut
8984 Bad Mitterndorf (AT)**

(74) Vertreter: **Reuther, Martin
Patentanwalt
Zehnthofstrasse 9
52349 Düren (DE)**

(54) **WARENPRÄSENTER**

(57) Um bei Starklastzeiten einen guten Überblick, und bei geeigneter Ausgestaltung auch einen guten Zugang, für Bedienpersonal sowie auch in Schwachlastzeiten einen guten Überblick und einen guten Warenschutz sowie eine gute Energieeffizienz zu gewährleisten, kann sich ein Warenpräsentator zur Präsentation möglichst in temperierter Umgebung zu lagernder Waren in einem oberhalb eines einen Warenträger tragenden Gestells angeordneten, mittels eines Waren-schutzes geschlos-

senen Warenraum mit einer Personalseite und einer Kundenseite, der zumindest von der Personalseite aus durch eine öffnen- und schließbare, eine Serviceöffnung durch das Öffnen frei gebende Service-wan-dung hindurch zugänglich ist, dadurch auszeichnen, dass zwischen zwei, die Serviceöffnung flankierenden, die Servicewandung tragenden und/oder jeweils eine Seitenwandung stützenden Seitenträgern kein Querträger angeordnet ist.

EP 4 241 625 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 23 18 0915

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie		Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	A	US 4 836 622 A (FERGUSON JOHN W [AU]) 6. Juni 1989 (1989-06-06) * Abbildungen 1, 2 * * Spalte 2, Zeile 54 - Zeile 55 * * Spalte 2, Zeile 45 - Zeile 50 * ----- US 6 257 010 B1 (SHEI STEVEN M [US] ET AL) 10. Juli 2001 (2001-07-10) * das ganze Dokument * -----	1-15	INV. A47F3/00
			1-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt				
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
Den Haag		7. September 2023		Linden, Stefan
KATEGORIE DER GENANTTEN DOKUMENTE			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	
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				

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 23 18 0915

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.

07-09-2023

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4836622 A	06-06-1989	KEINE	
US 6257010 B1	10-07-2001	US 6257010 B1	10-07-2001
		US RE40151 E	18-03-2008

EPO FORM P0461

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