

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Juni 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 6

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag  
im Österreichischen Patentamt  
Wien XX., Dresdner Straße 87  
Postanschrift: Postfach 95  
1200 Wien

---

## Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene  
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte  
Recherchenberichte**
- **Erlöschungen**

---

## Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

**Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.**

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

---

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN  
VON AMERIKA  
UY URUGUAY  
UZ USBEKISTAN  
VA VATIKAN  
VC SANKT VINCENT UND  
DIE GRENADINEN  
VE VENEZUELA  
VG JUNGFERN-INSELN  
(BRITISCH)  
VI -- NEU --  
VN VIETNAM  
VU VANUATU  
WF -- NEU --  
WO INTERNATIONALES  
BÜRO DER  
WELTORGANISATION  
FÜR GEISTIGES  
EIGENTUM (WIPO)  
WS SAMOA  
XN NORDISCHES PATENT  
INSTITUT (NPI)  
YE JEMEN  
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ  
ZA SÜDAFRIKA  
ZM SAMBIA  
ZW ZIMBABWE

**ALLGEMEINE HINWEISE**

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG  
U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)  
U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

**REGISTRIERUNGEN**

- (51) **F21V 029/71** (22) 2019 10 17 (21) **GM 50184/2019** (11) **17108** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Osvetleni Cernoch s.r.o., CZ-190 16 Praha 9, V Lipach 381
- (54) **LED-Leuchte, insbesondere LED-Leuchte für chemisch aggressive Umgebung**
- (30) CZ 2019 02 11 PUV2019-35906
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Cernoch Jakub, CZ-118 00 Praha 1

- (51) **G06F 001/30** (22) 2020 06 10 (21) **GM 62/2020** (11) **17109** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) DTR INDUSTRIES & C. S.r.l., IT-33170 Pordenone (PN), Via Revedole 62/A
- (54) **Personal Computer**
- (30) IT 2019 06 14 102019000009096
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **F01N 003/031** (22) 2020 01 21 (21) **GM 50009/2020** (11) **17110** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Motori Minarelli S.p.A., IT-40012 Fraz. Lippo Calderara di Reno (BO), Via S. Vitalino 19
- (54) **VORRICHTUNG ZUR ABFÜHRUNG DER VERBRENNUNGSPRODUKTE EINES ZWEITAKT-VERBRENNUNGSMOTORS**
- (30) IT 2019 01 31 (u) 202019000000355
- (74) SONN & PARTNER Patentanwälte, Wien
- (72) MONTALEGNI Stefano, IT-40069 Zola Predosa (BO)
- (72) DEL TON Giorgio, IT-30033 Noale (VE)

- (51) **E03C 001/02** (22) 2020 04 08 (21) **GM 50077/2020** (11) **17111** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Johann Ranner, DE-81827 München, Wasserburger Landstraße 247
- (54) **Wasserverteilungsvorrichtung mit in einen Hartschaum eingebetteter Wasserleitung**
- (30) DE 2019 04 09 (U) 202019001612.0
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Ranner Johann, DE-81827 München

- (51) **E04F 013/072** (22) 2020 02 13 (21) **GM 50029/2020** (11) **17112** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) DAW SE, DE-64372 Ober-Ramstadt, Rossdörfer Straße 50
- (54) **Wand- oder Dachbekleidungsbaueinheit, Wand- und Dachbekleidungsbaueinheit, insbesondere hinterlüftetes oder hinterlüftbares Wand- und Dachbekleidungsbaueinheit, sowie Wand-, insbesondere Holzrahmenbauwand, und Dach und Verwendung der Wand- oder Dachbekleidungsbaueinheit**
- (30) DE 2019 03 15 (U) 202019101487.3
- (74) Puchberger & Partner Patentanwalt, Wien

- (51) **E02B 003/02** (22) 2020 03 12 (21) **GM 33/2020** (11) **17113** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG, DE-88239 Wangen-Geiselharz, Karl-Maybach-Straße 4
- (54) **Überlaufvorrichtung für Bibergewässer**
- (30) DE 2020 01 16 (U) 202020100213.9
- (74) Dr. Thomas Fechner, Rankweil
- (74) Dr. Ralf Hofmann, Rankweil

- (51) **E04H 004/10** (22) 2020 02 28 (21) **GM 24/2020** (11) **17114** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Manfred Zimmermann, DE-56428 Dernbach, Ebernhahner Straße 2
- (73) MAZIDE GmbH & Co. KG, DE-56428 Dernbach, Ebernhahner Straße 2
- (54) **Aufblasbare Abdeckung mit Kanälen zur Befestigung an Pools mit gleich langen Kanten**
- (74) Hannelore Papp, Pottendorf
- (74) Hannelore Papp, Pottendorf
- (72) Zimmermann Manfred, DE-56428 Dernbach

- (51) **A45F 005/02** (22) 2020 11 20 (21) **GM 110/2020** (11) **17115** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Felix Fink, AT-1160 Wien, Abelegasse 8/2 WI
- (54) **PocketChamp**
- (30) AT 2020 10 02 A 60299/2020
- (72) Fink Felix, AT-1160 Wien WI

- (51) **H05B 047/18** (22) 2017 05 19 (21) **GM 117/2017** (11) **17116** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Lokalisierung von Komponenten eines Beleuchtungssystems mittels Lichtszenensteuerung**
- (30) DE 2017 05 03 102017207397.7
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/37** (22) 2016 07 07 (21) **GM 166/2016** (11) **17117** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **Betriebsschaltung mit betriebsparameterabhängiger selektiver Kondensator- und/oder - zuschaltung**
- (30) DE 2016 05 09 (U) 202016102453.6
- (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

- (51) **A61H 033/06** (22) 2020 03 31 (21) **GM 50070/2020** (11) **17118** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Fit- & Wellness Concept GmbH, CH-8832 Wilen bei Wollerau, Fällmisstraße 64
- (54) **Thermaleinrichtung**
- (30) CH 2019 07 04 881/19
- (30) CH 2020 02 07 138/20
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Wirth Daniel, CH-8623 Wetzikon
- (72) Cabalzar Flurin, CH-8335 Hittnau

- (51) **B66F 009/18** (22) 2020 07 21 (21) **GM 81/2020** (11) **17119** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Sander Fördertechnik GmbH, DE-09120 Chemnitz, F.-O.-Schimmel-Straße 1
- (73) eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, DE-09111 Chemnitz, Augustusburger Straße 1
- (54) **Anbaugerät für ein Flurförderzeug**
- (30) DE 2019 07 24 (U) 202019003069.7
- (74) Dipl.-Phys., Dipl.-Wirt.-Phys. Gert Habermann, München
- (74) Dipl.-Phys., Dipl.-Wirt.-Phys. Gert Habermann, München

- (51) **F21S 009/03** (22) 2017 01 16 (21) **GM 5/2017** (11) **17120** (13) U1
- (24) 2021 06 15
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO
- (54) **Beleuchtungssystem mit mehreren Leuchten**
- (30) DE 2016 10 13 102016219970.6
- (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn
- (72) Block Steffen, AT-6912 Hörbranz VO
- (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **F21V 013/02** (22) 2017 04 27 (21) **GM 91/2017** (11) **17121** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte sowie Verfahren zur Steuerung der Abstrahlcharakteristik derselben**  
 (30) DE 2017 02 14 102017202277.9  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **H01J 035/10** (22) 2020 02 10 (21) **GM 50022/2020** (11) **17122** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **Röntgendrehanode**  
 (74) Bettina Ciesla, Reutte  
 (72) Bienert Christian, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Feist Christian, AT-6020 Innsbruck TI  
 (72) Gerzokovitz Stefan, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Huber Karl, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Plankensteiner Arno, AT-6600 Reutte TI  
 (72) Schatte Jürgen, AT-6600 Reutte

(51) **A01G 009/16** (22) 2019 02 04 (21) **GM 12/2019** (11) **17123** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Martin Nowak, AT-1100 Wien, Eckertgasse 23/14 WI  
 (54) **Allseitig geschlossener Gewächshaus für Pflanzen**  
 (30) DE 2017 04 18 102017003712.4

(51) **B08B 007/00** (22) 2019 11 12 (21) **GM 50198/2019** (11) **17124** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) GASSNER Verwaltungs-GmbH, AT-5020 Salzburg, Irma von Troll-Straße 15 SA  
 (54) **Vorrichtung zur Förderung und Reinigung von Kleinteilen mit einem offenem Hohlraum**  
 (74) Kliment & Henhapel Patentanwaelt OG, Wien

(51) **G09F 021/04** (22) 2017 03 23 (21) **GM 50047/2017** (11) **17125** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Lorrygram GmbH, AT-4840 Vöcklabruck, Linzer Straße 61/5 OB  
 (54) **Transportbehälter**  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Wien  
 (72) Strasser Johann, Jun., AT-5020 Salzburg SA  
 (72) Strasser Johann, Sen., AT-5301 Eugendorf SA

(51) **A61L 002/00** (22) 2019 11 14 (21) **GM 50200/2019** (11) **17126** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Dr. Wolfgang Staber, AT-8600 Bruck an der Mur, Siedlung Westend 4 ST  
 (73) Dr. Michael Schelch, AT-8600 Oberaich, Paulahofsiedlung 28 ST  
 (54) **Desinfektionsgerät und Verfahren zur Durchführung von Desinfektionszyklen**  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien

(51) **A61L 002/00** (22) 2020 06 17 (21) **GM 50124/2020** (11) **17127** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Planlicht GmbH & Co. KG, AT-6134 Vomp, Au 25 TI  
 (54) **VORRICHTUNG ZUR DESINFEKTION**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **B08B 005/02** (22) 2020 05 26 (21) **GM 50112/2020** (11) **17128** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Valmet Technologies Oy, FI-02150 Espoo, Keilasatama 5  
 (54) **ENTSTAUBUNGSANLAGE**  
 (30) FI 2019 06 13 20194082U  
 (74) Gibler & Poth Patentanwälte KG, Wien

(51) **A23L 033/00** (22) 2019 08 09 (21) **GM 50151/2019** (11) **17129** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH, DE-53619 Rheinbreitbach, Maarweg 32  
 (54) **Sprühgetrocknetes Gemisch humaner Milch-Oligosaccharide**  
 (30) EP 2017 12 08 17206124.4  
 (30) EP 2017 10 08 17206159.0  
 (30) EP 2017 12 08 17206223.4  
 (30) EP 2017 12 11 17206414.9  
 (30) EP 2018 02 08 18155669.7  
 (74) Dr. Manuela Loidl, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Gerda Redl, Wien  
 (74) Birgitta Gassner, Wien  
 (72) Jennewein Stefan, DE-53619 Rheinbreitbach

(51) **B28B 007/28** (22) 2020 01 13 (21) **GM 8037/2020** (11) **17130** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) KE KELIT GmbH, AT-4020 Linz, Ignaz Mayer-Straße 17 OB  
 (54) **Verfahren zur Herstellung eines einen Rohranschluss aufweisenden Betonfertigteiles mit integriertem Flächentemperaturregister**  
 (67) Umwandlung aus A 50017/2020 2020 12 03  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz

(51) **H05B 045/37** (22) 2015 12 22 (21) **GM 395/2015** (11) **17131** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **AC-versorgtes Betriebsgerät für Leuchtmittel mit zusätzlicher Versorgung durch eine Gleichspannung**  
 (30) DE 2015 11 30 102015223625.0  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **H05B 047/18** (22) 2015 12 23 (21) **GM 402/2015** (11) **17132** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Betriebsgerät für ein Beleuchtungssystem**  
 (30) DE 2015 12 14 102015225056.3  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn

(51) **H05B 045/50** (22) 2016 04 07 (21) **GM 77/2016** (11) **17133** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Schutzschaltung zur Kurzschlussicherung für LED Betriebsschaltungen**  
 (30) DE 2015 12 22 (U) 202015106998.7  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **A47B 088/925** (22) 2017 02 03 (21) **GM 8010/2020** (11) **17134** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO  
 (54) **Schublade**  
 (67) Umwandlung aus A 50090/2017 2020 03 04  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck

(51) **F16L 059/153** (22) 2021 02 01 (21) **GM 50019/2021** (11) **17135** (13) U2  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Brugg Rohr AG Holding, CH-5200 Brugg, Industriestrasse 21 B 12  
 (54) **Thermisch gedämmte Mediumrohre mit HFO-haltigem Zellgas**  
 (74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien

(51) **A47J 043/18** (22) 2020 01 22 (21) **GM 12/2020** (11) **17136** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Alois Unterrainer, AT-9971 Matrei in Osttirol, Ganz 31 TI  
 (54) **Spieß zum Aufspießen von Lebensmitteln**  
 (72) Unterrainer Alois, AT-9971 Matrei in Osttirol TI

- (51) **B23C 005/10** (22) 2018 01 26 (21) **GM 21/2018** (11) **17137** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (73) CERATIZIT Balzheim GmbH & Co. KG, DE-88481 Balzheim, Carl-Otto-Weg 21  
 (54) **Fräswerkzeug für die Bearbeitung von Faserverbundwerkstoffen**  
 (74) Dirk Ciesla, Reutte  
 (72) Baur Steffen, DE-88481 Balzheim  
 (72) Thieme Rüdiger, DE-88481 Balzheim  
 (72) Bodenmüller Reinhold, DE-88481 Balzheim  
 (72) Rapp Oliver, DE-88481 Balzheim

- (51) **A63B 069/00** (22) 2018 03 02 (21) **GM 9002/2018** (11) **17138** (13) U1  
 (24) 2021 06 15  
 (86) HU18050014  
 (73) Bem 15 Kft., HU-4026 Debrecen, Bem tér 15  
 (73) DEBRECENI EGYETEM, HU-4032 Debrecen, Egyetem tér 1.  
 (73) Szegedi Tudományegyetem, HU-6720 Szeged, Dugonics tér 13  
 (54) **Optische Vorrichtung zur dynamischen Rekonstruktion oder Simulation von Wettbewerbssituationen**  
 (30) HU 2017 03 02 1700227 U  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Phys.Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Mag.Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (72) Paróczai Sándor Róbert, HU-4025 Debrecen  
 (72) Tar Ákos Csaba, HU-4028 Debrecen  
 (72) Hopp Béla, HU-6724 Szeged  
 (72) Smausz Kolombán Tamás, HU-6728 Szeged

- (51) **A47L 009/02** (22) 2020 02 10 (21) **GM 8002/2021** (11) **17141** (13) U2  
 (24) 2021 06 15  
 (73) Lazar Pretterbauer, AT-9074 Keutschach, Leisbach 19 KÄ  
 (54) **Staubsaugerdüse**  
 (67) Umwandlung aus A 36/2020 2021 01 15  
 (72) Pretterbauer Lazar, AT-9074 Keutschach KÄ

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.06.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

- NR. 17108  
 NR. 17109  
 NR. 17110  
 NR. 17111  
 NR. 17112  
 NR. 17113  
 NR. 17114  
 NR. 17115  
 NR. 17116  
 NR. 17117  
 NR. 17118  
 NR. 17119  
 NR. 17120  
 NR. 17121  
 NR. 17122  
 NR. 17123  
 NR. 17124  
 NR. 17125  
 NR. 17126  
 NR. 17127  
 NR. 17128  
 NR. 17129  
 NR. 17130  
 NR. 17131  
 NR. 17132  
 NR. 17133  
 NR. 17134  
 NR. 17135  
 NR. 17136  
 NR. 17137  
 NR. 17138  
 NR. 17141

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.6.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

- E02F NR. 16387  
 F24F NR. 16310

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 010 012 423 012 480 012 667 012 695 012 726 012 749 012 788 012 939 012 978 013 009 013 064 013 256 013 676

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 304 013 590 013 969 013 972 013 987 014 084 014 095 014 139 014 162 014 510 014 538 014 552 014 699 014 735 014 792 014 979  
015 012 015 177 015 667 015 730 015 872 016 002 016 254 016 636 016 695 016 733

# Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen .....	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf .....	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot .....	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden .....	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung .....	AE4A	AE4B
Berichtigungen .....	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers .....	PC4A	PC4B
Firmenänderungen .....	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte .....	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen .....	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen .....	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen .....	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen .....	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf .....	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente .....	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente .....	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung .....	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen .....	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften .....	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder .....	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG .....	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –  
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im  
Buchstaben an letzter Stelle.