

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. September 2021 / 28. Jahrgang / Nr. 9

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**
- **Wiedereinsetzungsbewilligung**

---

## 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	PHILIPPINIEN
				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) **B32B 027/32** (22) 2020 05 06 (21) **GM 50096/2020** (11) **17193** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Coveris Flexibles Austria GmbH, AT-6336 Langkampfen, Kufsteiner Straße 2 TI  
(54) **Laminiertes Verpackungsmaterial mit einer einen Druckträger bildenden Kunststoffolie**  
(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
(72) Dr. Geißler Bernd, AT-6343 Erl TI  
(72) Shaw Ian, GB-CW5 5UE Nantwich  
(72) Dr. Vollmer Jan-Torsten, DE-83355 Grabenstäß
- (51) **B32B 041/00** (22) 2018 08 28 (21) **GM 9006/2018** (11) **17194** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(86) EP18073057  
(73) Voith Patent GmbH, DE-89522 HEIDENHEIM, Sankt Pöltener Strasse 43  
(54) **Aufklebevorrichtung**  
(30) JP 2017 10 04 2017-194556  
(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
(72) Tachikawa Yasushi, JP-104-0051 Tokyo  
(72) Mizukoshi Kanato, JP-104-0051 Tokyo  
(72) Takahashi Jyun, JP-104-0051 Tokyo
- (51) **H02J 007/00** (22) 2019 06 27 (21) **GM 50105/2019** (11) **17195** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) ACCUPOWER FORSCHUNGS-, ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH, AT-8053 Graz, Pirschackerstraße 27 ST  
(54) **KASKADIERBARE ANORDNUNG ZUM VERSCHALTEN EINER VIELZAHL VON ENERGIESPEICHERN SOWIE VERWENDUNG EINER ENTSPRECHENDEN VERSCHALTUNGSEINRICHTUNG**  
(74) Markus Kreuzkamp, Düsseldorf  
(72) Al-Abassy Issam, AT-8053 Graz ST
- (51) **G06Q 010/06** (22) 2013 06 28 (21) **GM 218/2013** (11) **17196** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) NORBERT RABL ZIVILTECHNIKER GMBH, AT-8010 Graz, Uhlandgasse 16 ST  
(54) **Verfahren und Kontrollsystem zur Einhaltung von Sicherheitsbestimmungen**  
(74) SONN Patentanwälte OG, Wien
- (51) **H05B 045/20** (22) 2016 01 08 (21) **GM 9003/2016** (11) **17197** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(86) EP16050264  
(73) TRIDONIC JENNERSDORF GMBH, AT-8380 Jennersdorf, Technologiepark 10 BU  
(54) **Farbabstimmbares LED-Modul mit antiparallelen LED-Ketten**  
(30) DE 2015 02 16 (U) 202015100733.7  
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **H05B 045/44** (22) 2016 08 25 (21) **GM 207/2016** (11) **17198** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
(54) **Anordnung und Verfahren zum Betreiben von LEDs**  
(30) DE 2016 06 16 102016210736.4  
(74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
(72) Gajdos David, AT-6850 Dornbirn VO  
(72) Steffens Thomas, DE-88161 Lindenberg im Allgäu
- (51) **B22D 011/04** (22) 2020 01 22 (21) **GM 50011/2020** (11) **17199** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A., IT-33042 Buttrio, Via Nazionale 41  
(54) **Form zum Stranggießen**  
(30) IT 2019 01 24 102019000001035  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten  
(72) Conte Riccardo, IT-34077 Ronchi dei Legionari  
(72) Leghissa Andrea, IT-33100 Udine
- (51) **B61L 023/06** (22) 2019 12 16 (21) **GM 8003/2021** (11) **17200** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen Gesellschaft m. b. H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI  
(54) **Stellwerkgebundenes Rottenwarnsystem**  
(67) Umwandlung aus A 401/2019 2021 01 26  
(74) Dipl.Ing. Franz Haas, Wien
- (51) **E06B 003/82** (22) 2020 11 10 (21) **GM 50216/2020** (11) **17201** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) JELD-WEN Türen GmbH, AT-4582 Spital am Pyhrn, Gleinkerau 70 OB  
(54) **Türblatt**  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten  
(72) Stoller Gerhard, DE-86747 Maihingen  
(72) Wieser Thomas, AT-4575 Roßleithen OB  
(72) Ing. Purrer Stefan, AT-4580 Windischgarsten OB
- (51) **G07C 009/00** (22) 2021 03 12 (21) **GM 50038/2021** (11) **17202** (13) U2  
(24) 2021 09 15  
(73) Storebox Holding GmbH, AT-1050 Wien, Schönbrunner Straße 59-61 WI  
(54) **Schließsystem**  
(74) Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG, Wien
- (51) **E04F 013/08** (22) 2020 07 14 (21) **GM 50141/2020** (11) **17203** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Dachdeckerei u. Spenglerei Sajowitz GmbH, AT-8700 Leoben, Judendorfer Straße 39 ST  
(54) **Fassade sowie Verfahren zur Herstellung derselben**  
(74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (51) **E01C 007/18** (22) 2020 05 28 (21) **GM 50113/2020** (11) **17204** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) B D S Bitumen-Dicht-Systeme GmbH, AT-8940 Liezen, Pyhrnstraße 40 ST  
(54) **Asphaltfahrbahn-Verstärkung**  
(74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten
- (51) **F02F 023/06** (22) 2020 06 18 (21) **GM 50126/2020** (11) **17205** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Innio Jenbacher GmbH & Co OG, AT-6200 Jenbach, Achenseestraße 1-3 TI  
(54) **Kolben für Brennkraftmaschine und Brennkraftmaschine mit einem solchen**  
(74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
(74) Mag. Dr. Paul N. Torggler, Innsbruck  
(74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
(74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
(74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
(74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck
- (51) **H05B 045/3725** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50210/2018** (11) **17206** (13) U1  
(24) 2021 09 15  
(73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
(54) **Versorgungsschaltung und Verfahren zur Versorgung einer elektrischen Last**  
(30) DE 2018 04 23 102018206205.6  
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **B66C 006/00** (22) 2020 03 12 (21) **GM 50063/2020** (11) **17207** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) NEQ CRANES GmbH, AT-4600 Wels, Grieskirchnerstraße 70 OB  
 (54) **Balkenkran aus einem Holzwerkstoff**  
 (74) Mag. Dr. Peter BURGSTALLER, Linz  
 (72) Quixtner Christoph, AT-4600 Wels OB  
 (72) Quixtner Helmut, AT-7441 Pilgersdorf BU

(51) **F21V 008/00** (22) 2016 12 05 (21) **GM 300/2016** (11) **17208** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Optisches Element mit einem Lichtleiterelement für eine Leuchte, Leuchte mit einem solchen optischen Element, sowie Verfahren zur Herstellung eines solchen optischen Elements**  
 (30) DE 2016 08 26 102016216068.0  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Hämmerle Thomas, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Preisegger Johann, AT-6845 Hohenems VO  
 (72) RUF Wolfgang, AT-6850 Dornbirn VO

(51) **H01J 035/10** (22) 2020 02 20 (21) **GM 50033/2020** (11) **17209** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Plansee SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk Plansee-Straße 71 TI  
 (54) **RÖNTGENDREHANODE MIT INTEGRIERTER FLÜSSIGMETALLLAGER-AUßENSCHALE**  
 (74) Bettina Ciesla, Reutte  
 (72) Wucherpfennig Andreas, AT-6600 Reutte  
 (72) Eberhardt Nico, AT-6600 Reutte  
 (72) Lorenz Hannes, AT-6600 Reutte  
 (72) Schatte Jürgen, AT-6600 Reutte  
 (72) Bienert Christian, AT-6600 Reutte  
 (72) Schwarz Thomas, AT-6600 Reutte

(51) **F21V 005/00** (22) 2015 06 22 (21) **GM 173/2015** (11) **17210** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH, AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Optisches Element zur Beeinflussung der Lichtabgabe von Leuchtmitteln**  
 (30) DE 2015 02 12 102015202515.2  
 (74) Jäger Andreas Ing., Eckbauer Verena Dipl.Ing. (FH), Dornbirn  
 (72) Ebner Stephan, AT-6850 Dornbirn VO  
 (72) Schwärzler Erich Ing., AT-6941 Langenegg VO

(51) **H05B 045/10** (22) 2020 04 06 (21) **GM 50075/2020** (11) **17211** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **LED-Modulsystem**  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **F21V 023/00** (22) 2019 08 08 (21) **GM 50147/2019** (11) **17212** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte oder Betriebsgerät mit Kommunikationsmodul**  
 (30) DE 2019 05 23 (U) 202019102911.0  
 (74) Dipl.Ing. Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A61K 008/19** (22) 2020 11 25 (21) **GM 50236/2020** (11) **17213** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Guilherme Beltrão de Almeida, BR-80240-000 Curitiba, Avenida Sete de Setembro 4.698, Sala 2.203  
 (54) **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG, KOSMETISCHE VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG UND KOSMETISCHES VERFAHREN ZUM GLÄTTEN UND/ODER FORMEN VON KERATINHALTIGEN MATERIALIEN**

**UND/ODER FORMEN VON KERATINHALTIGEN MATERIALIEN**  
 (30) BR 2011 10 19 BR2011PI04321  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

(51) **F04B 039/00** (22) 2019 12 19 (21) **GM 50235/2019** (11) **17214** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) ANHUI MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD., CN-230031 ANHUI, HIGH-TECH INDUSTRIAL DEVELOPMENT ZONE, HEFEI 418  
 (54) **Hermetisch gekapselter Kältemittelverdichter**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Dipl.Ing. Berger Erwin, AT-8010 Graz ST  
 (72) Dipl.Ing. Platzer Ulf, AT-8413 St. Georgen an der Stiefing ST

(51) **E05D 015/40** (22) 2020 03 03 (21) **GM 50036/2020** (11) **17215** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 TI  
 (54) **Möbelbeschlag**  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck  
 (74) Dipl. Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul Torggler, Innsbruck

(51) **E03F 005/04** (22) 2020 05 26 (21) **GM 50110/2020** (11) **17216** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Roman Aschl, AT-4632 Pichl/Wels, Mitterleiten 2 OB  
 (54) **Entwässerungsrinne**  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz  
 (72) Aschl Roman, AT-4632 Pichl/Wels OB

(51) **A24F 001/32** (22) 2020 03 03 (21) **GM 8005/2021** (11) **17217** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Robert Zettl, AT-8561 Söding St. Johann, Siedlungsstraße 4 ST  
 (54) **Pfeife, insbesondere Kräuterpfeife oder Tabakpfeife**  
 (67) Umwandlung aus A 50160/2020 2021 02 10  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Zettl Robert, AT-8561 Söding St. Johann ST

(51) **H01M 008/0258**(22) 2020 04 14 (21) **GM 44/2020** (11) **17218** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Johannes Zieger, AT-8321 Hofstätten an der Raab, Hofstätten 163 ST  
 (54) **Bipolarplatte**  
 (30) AT 2019 04 11 GM 44/2019  
 (72) Zieger Johannes, AT-8321 Hofstätten an der Raab ST

(51) **G06K 009/00** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50116/2020** (11) **17219** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Wien Energie GmbH, AT-1030 Wien, Thomas-Kleistl-Platz 14 WI  
 (54) **Verfahren zum Detektieren von Bauten einer Nagetierpopulation auf einem Geländeabschnitt**  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien

(51) **F21V 005/04** (22) 2019 03 27 (21) **GM 50053/2019** (11) **17220** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leiterplatte zum Anordnen und zur Stromversorgung von LEDs**  
 (30) DE 2018 12 20 (U) 202018107305.2  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/50** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50223/2018** (11) **17221** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Schnittstellenschaltung zum Anschließen eines Betriebsgerätes für Leuchtmittel oder eines Sensors an einen spannungsführenden Bus**  
 (30) DE 2018 04 30 102018110347.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **E04D 003/30** (22) 2020 06 16 (21) **GM 50123/2020** (11) **17222** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Friedrich von Lien AG, DE-27404 Zeven, Moordamm 4  
 (54) **Bedachungssystem**  
 (74) Dr. Ing. Ulrich Kötter, Hagen

(51) **F21V 031/00** (22) 2019 07 18 (21) **GM 50134/2019** (11) **17223** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchte mit geschützt aufgenommener Leuchtenkomponente**  
 (30) DE 2019 05 15 102019112694.0  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **A47B 088/95** (22) 2020 05 15 (21) **GM 50102/2020** (11) **17224** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Van Hoecke nv, BE-9100 Sint-Niklaas, Europark-Noord 9  
 (54) **Anordnung aus einer Schubladenseitenwand und einer Verbindungsvorrichtung**  
 (74) Dipl.Ing.(FH) Dr. Bernhard Hechenleitner, Innsbruck  
 (74) MMag. Dr. Christoph Maschler, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Markus Gangl, Innsbruck  
 (74) Dipl.-Phys. Dr. Almar Lercher, Innsbruck  
 (74) Mag. Dr. Paul N. Torggler, Innsbruck  
 (74) Dipl.Ing. Dr. Stephan Hofinger, Innsbruck

(51) **G01D 004/00** (22) 2021 02 17 (21) **GM 16/2021** (11) **17225** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Landis + Gyr AG, CH-6301 Zug, Theilerstrasse 1  
 (54) **Stromzähler zum Aufzeichnen des elektrischen Energieverbrauchs und ein Anpassungsmodul dafür**  
 (30) CH 2015 04 17 CH20150000538  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **H04L 012/40** (22) 2017 03 13 (21) **GM 50039/2017** (11) **17226** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Iveco Magirus AG, DE-89079 Ulm, Nicolaus-Otto-Straße 27  
 (54) **Netzwerkarchitektur für Fahrzeuge**  
 (30) IT 2016 03 14 UA 2016 A 001643  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Etter Mathias, DE-89081 Ulm  
 (72) Böck Gotthard, DE-89077 Ulm

(51) **B01D 053/56** (22) 2020 06 29 (21) **GM 50130/2020** (11) **17227** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) SCHEUCH GMBH, AT-4971 Auroldmünster, Weierfing 68 OB  
 (54) **Verfahren zur Reinigung eines Rauchgases**  
 (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

(51) **A41D 013/11** (22) 2021 03 16 (21) **GM 50040/2021** (11) **17228** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Wilhelm Hüllerbrand, AT-1010 Wien, Annagasse 3 WI  
 (54) **Mund- und Nasenschutzmasken**  
 (30) AT 2020 07 14 GM 00077/2020  
 (30) AT 2021 01 26 GM 50016/2021  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **A61G 007/012** (22) 2020 06 02 (21) **GM 50117/2020** (11) **17229** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Harald Fank, AT-8183 Floing 58, ST  
 (54) **Höhenverstellbares Bett, verwendbar als Polstermöbel**  
 (30) AT 2020 05 28 A 50468/2020  
 (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien  
 (72) Fank Harald, AT-8183 Floing 58, ST

(51) **A62C 031/12** (22) 2020 02 10 (21) **GM 50023/2020** (11) **17230** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Uniteq S.A., BE-7022 Harmignies, Rue de la Cimenterie 1  
 (54) **FEUERLÖSCHDÜSE UND FEUERLÖSCHER**  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Rachidi Said, BE-7022 Hyon  
 (72) Bouzid Hobalah, FR-93000 Bobigny

(51) **C23C 002/30** (22) 2020 09 24 (21) **GM 50186/2020** (11) **17231** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Koerner Chemieanlagenbau Gesellschaft m.b.H., AT-8551 Wies, Am Bahnhof 26 ST  
 (54) **Vorrichtung und Verfahren zur Aufbereitung des Fluxbades einer Feuerverzinkungsanlage**  
 (74) Dipl.Ing. Dr.techn. Peter Israiloff, Wien  
 (74) Dipl.Ing. Werner Barger, Wien  
 (72) Mag. Wurm Franz, AT-8010 Graz, ST  
 (72) Dipl.Ing. Nerat Friedrich, AT-8401 Kalsdorf bei Graz, ST  
 (72) Maierhofer Michael Dipl.Ing., AT-8742 Obdach, ST

(51) **G07D 011/00** (22) 2020 05 25 (21) **GM 50109/2020** (11) **17232** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Pfundner Erdbau GmbH & Co KG, AT-4663 Laakirchen, Diethaming 7 OB  
 (54) **Bezahlvorrichtung**  
 (74) Fabian & Schögl Patentanwälte OG, Neukirchen bei Altmünster

(51) **E04D 013/147** (22) 2020 07 17 (21) **GM 78/2020** (11) **17233** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) PREFA Aluminiumprodukte GmbH, AT-3182 Marktl, Werkstraße 1 NI  
 (54) **Einfassung**  
 (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

(51) **F21V 003/04** (22) 2019 07 18 (21) **GM 50133/2019** (11) **17239** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Zumtobel Lighting GmbH (AT), AT-6850 Dornbirn, Schweizer Straße 30 VO  
 (54) **Leuchtenabdeckung für eine längliche Beleuchtungsanordnung**  
 (30) DE 2019 05 03 102019111461.6  
 (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/3725** (22) 2016 10 21 (21) **GM 254/2016** (11) **17240** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Verfahren und Anordnung zum Betreiben einer Last, welche zumindest ein LED-Modul beinhaltet**  
 (30) DE 2016 08 22 102016215682.9  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **H04B 010/116** (22) 2016 10 21 (21) **GM 256/2016** (11) **17241** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6850 Dornbirn, Färbergasse 15 VO  
 (54) **Integrierte Anordnung modularer Lichtpunkte für Kommunikation mittels sichtbarem Licht**  
 (30) DE 2016 10 04 102016219200.0  
 (74) Alexander Dipl.Ing. (FH) Barth, Dornbirn

(51) **G06F 016/40** (22) 2019 08 28 (21) **GM 92/2019** (11) **17242** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Sergey Anatoljevich Gevlich, RU-680038 Habarovsk, ul. Yashina 38-250  
 (54) **Vorrichtungen zur Erstellung multimedialer Präsentationsprototypen**  
 (74) Patentanwaltskanzlei Meyer, Ulm  
 (72) Gevlich Sergey Anatoljevich, RU-680038 Habarovsk

(51) **B66C 023/70** (22) 2020 04 01 (21) **GM 50071/2020** (11) **17304** (13) U1  
 (24) 2021 09 15  
 (73) Hiab AB, SE-164 22 Kista, c/o Cargotec Sweden AB, Box 1133  
 (54) **Teleskopkranauslegerprofil, teleskopisch ausfahrbarer Kranausleger und hydraulischer Kran**  
 (30) SE 2019 04 08 1950438-0  
 (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien  
 (72) Bergner Isak, SE-824 60 Forsa  
 (72) Paseta Martinez Óscar, ES-50830 Villanueva de Gállego (Zaragoza)  
 (72) Ferrer Joaquín, ES-50008 Zaragoza

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

AM 15.09.2021 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN  
BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN  
WORDEN:

NR. 17193  
NR. 17194  
NR. 17195  
NR. 17196  
NR. 17197  
NR. 17198  
NR. 17199  
NR. 17200  
NR. 17201  
NR. 17202  
NR. 17203  
NR. 17204  
NR. 17205  
NR. 17206  
NR. 17207  
NR. 17208  
NR. 17209  
NR. 17210  
NR. 17211  
NR. 17212  
NR. 17213  
NR. 17214  
NR. 17215  
NR. 17216  
NR. 17217  
NR. 17218  
NR. 17219  
NR. 17220  
NR. 17221  
NR. 17222  
NR. 17223  
NR. 17224  
NR. 17225  
NR. 17226  
NR. 17227  
NR. 17228  
NR. 17229  
NR. 17230  
NR. 17231  
NR. 17232  
NR. 17233  
NR. 17239  
NR. 17240  
NR. 17241  
NR. 17242  
NR. 17304

**GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE**

AM 15.9.2021 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN  
NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN  
GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

F16L NR. 17135  
F21V NR. 17150

**BERICHTIGTE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**

**F04B 039/12** 17173 U8  
**F21S 004/22** 17179 U8

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

012 512 012 514 012 562 012 584 012 612 012 830 012 843 012 849 012 856 012 907 013 155 013 156 013 530 013 678 014 481 014 483  
014 484 015 630 016 877

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 492 013 780 014 929 015 017 015 215 015 432 015 445 015 501 015 644 015 791 015 829 016 169 016 438 016 465

**WIEDEREINSETZUNGSBEWILLIGUNG**

**WEGEN VERSÄUMUNG DER FRIST ZUR ZAHLUNG DER 6. JAHRESGEBÜHR:**

**A47J** 015 072 **GM 263/2015** Hubert Wassermaier, AT-4701 Bad Schallerbach, O  
(2021, NR. 5, S.19)



# 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.