



Úvod do problematiky práv k průmyslovému vlastnictví

Databáze Úřadu průmyslového vlastnictví

Hana Churáčková, Úřad průmyslového vlastnictví, Praha

12. října 2017, MZK Brno

Průmyslová práva a jejich ochrana

Práva k **předmětům průmyslového vlastnictví** – nemotným statkům, které vznikly vytvořením a uplatněním výsledků vědecko-technické činnosti

Charakter průmyslověprávní ochrany

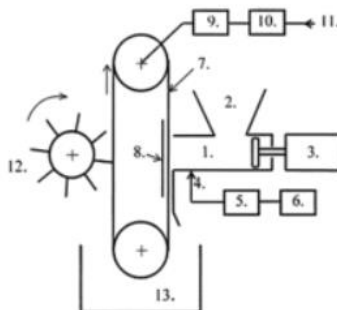
= formální – registrují se

= práva časově a teritoriálně omezená



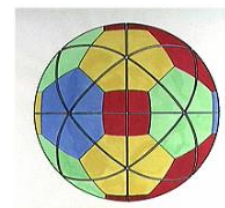
Průmyslová práva

Patenty, užité vzory



Průmyslové vzory

Ochranné známky
Označení původu výrobku
Zeměpisná označení



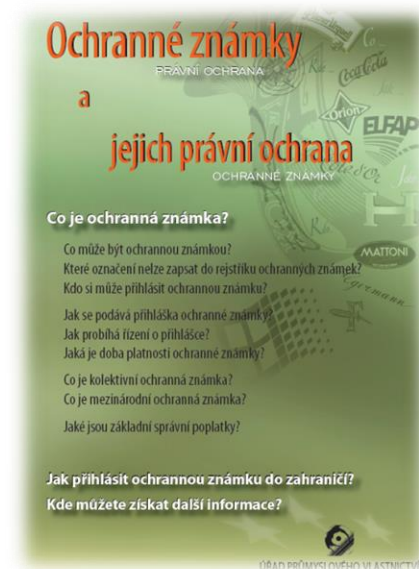
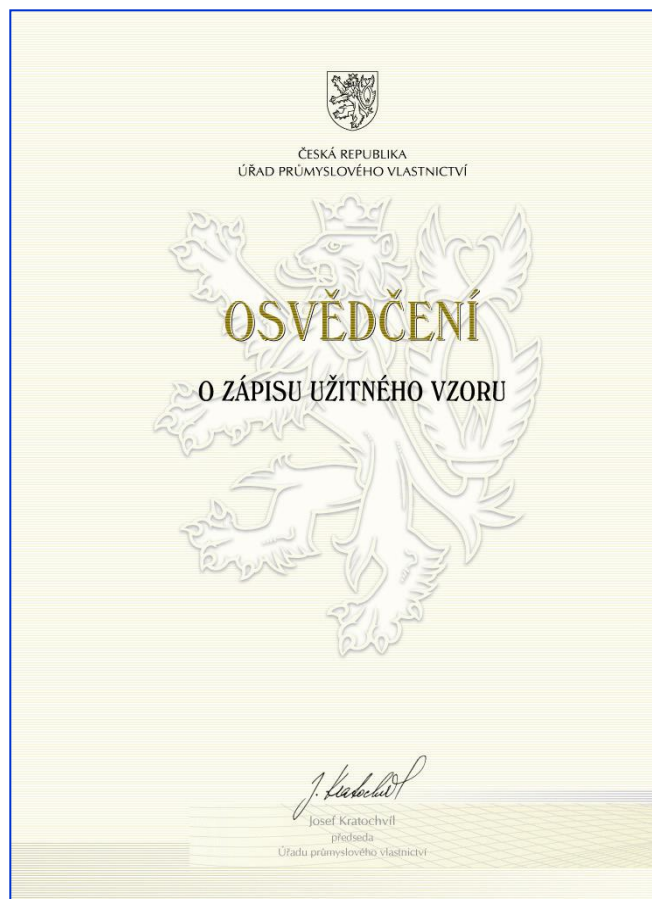
PARDUBICKÝ PERNÍK

ČESKÉ SKLO

ŠTRAMBERSKÉ UŠI

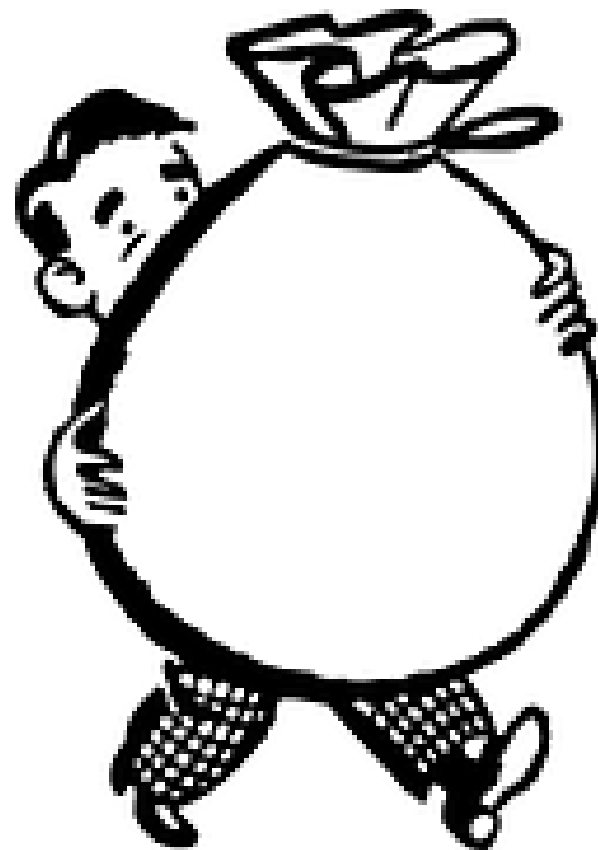
Účinky ochrany pro vlastníka

- **výlučné právo využívat**
- **chránit tato práva před zneužitím / právo záповědi**



Proč chránit průmyslové vlastnictví?

- Významný zdroj příjmů
- Exkluzivní právo záповědi
- Ochrana investic
- Konkurenční výhoda
- Marketingový nástroj
- **Průmyslověprávní informace** = cenný zdroj technických, právních i obchodních informací





Úřad průmyslového vlastnictví (ÚPV)



**rozhoduje v rámci správního řízení o
poskytování ochrany a vede příslušné
rejstříky o těchto předmětech
průmyslových práv**

www.upv.cz

[➔ Kontakt](#)



Ochranné známky



Funkce:

- **rozlišovací (propagační)**
schopné rozlišit **výrobky** nebo **služby** pocházející od různých podnikatelů
- **ochranná**
brání třetím osobám používat stejné označení



Registrace ochranné známky:

- podání přihlášky
- zaplacení poplatku
(základní poplatek 5 000 Kč)
- doba platnosti OZ - 10 let od podání přihlášky,
možnost prodlužování po deseti letech

ÚŘAD PRŮMYSLÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a 100 68 Praha 8
Telefon: 220 383 111 Fax: 224 324 718
E-mail: posta@upv.cz WWW.UPV.CZ

PŘIHLÁŠKA OCHRANNÉ ZNÁMKY
se žádostí o zápis ochranné známky do rejstříku

(Vyplní Úřad)
Pořadové číslo:
Spisová značka přihlášky:
Potvrzení o přijetí
vydáno dne:
Vyřizuje
Kód

1. ÚDAJE O OCHRANNÉ ZNÁMCE (OZ) (vzorane možnosti označe křížkem.)

Ochranná známka je v BĚŽNÉM PÍSMU: ANO ☐ NE ☐

Druh ochranné známky (vyberte jednu z uvedených možností.):

- SLOVNÍ
- OBRAZOVÁ
- KOMBINOVANÁ
- SLOVNÍ GRAFICKÁ
- PROSTOROVÁ
- OZ je tvořena POUZE BARVOU nebo KOMBINACÍ BAREV

Provedení ochranné známky je:

- BAREVNÉ
- ČERNOBÍLÉ

Ochranná známka je KOLEKTIVNÍ: ANO ☐ NE ☐

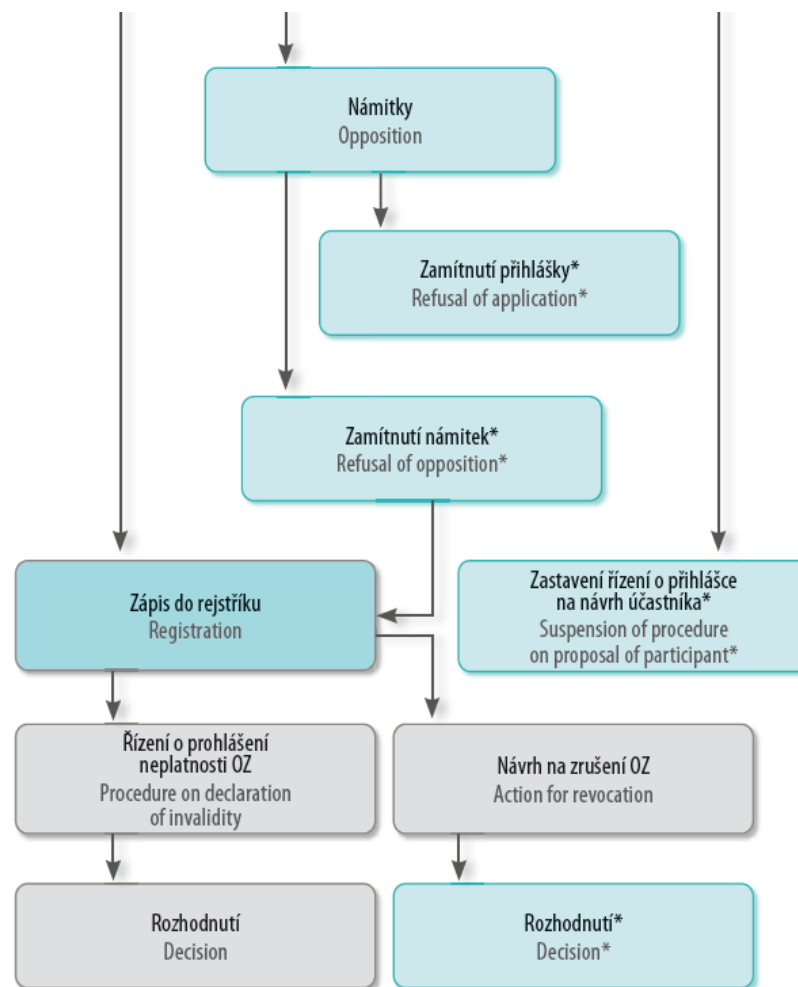
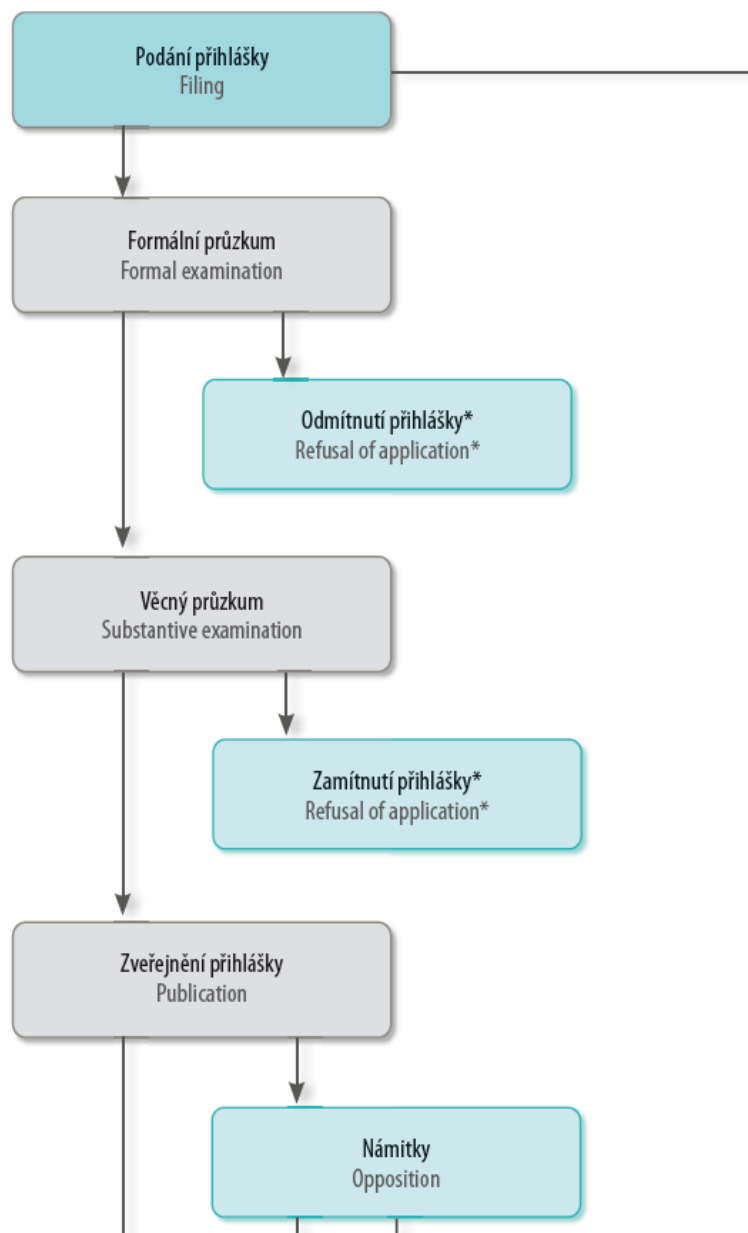
V případě, že je ochranná známka tvořena POUZE BARVOU, nebo kombinací barev – uveďte NÁZVY a ČÍSLA BAREV a použitou vzorkovnici barev.

Formulář č. P08 verze: 2009 1/5



Ochranná známka
č. zápisu 298352
Hoch ZOO

ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE OCHRANNÉ ZNÁMKY
TRADEMARK APPLICATION PROCEDURE



* Možnost podat rozklad

Rank					Brand Value  (USD \$ Millions)	Brand rating		
2017	2016	Logo	Name	Country	2017	2016	2017	2016
1 	2		Google		109,470	88,173	AAA+	AAA+
2 	1		Apple		107,141	145,918	AAA	AAA
3 	3		Amazon.com		106,396	69,642	AAA-	AA+
4 	6		AT&T		87,016	59,904	AAA	AA+
5 	4		Microsoft		76,265	67,258	AAA	AAA
6 	7		Samsung Group		66,219	58,619	AAA-	AAA
7 	5		Verizon		65,875	63,116	AAA-	AAA-
8 	8		Walmart		62,211	53,657	AA+	AA
9 	17		Facebook		61,998	34,002	AAA	AAA-
10 	13		ICBC		47,832	36,334	AAA	AA+
11 	9		China Mobile		46,734	49,810	AAA	AAA-
12 	11		Toyota		46,255	43,064	AAA-	AAA-
13 	10		Wells Fargo		41,618	44,170	AA+	AAA-
14 	14		China Construction Bank		41,377	35,394	AAA-	AAA
15 	22		NTT Group		40,542	31,678	AA+	AA
16 	12		McDonald's		38,966	42,937	AAA	AAA
17 	15		BMW		37,124	34,968	AAA-	AAA
18 	23		Shell		36,783	31,665	AAA-	AA+
19 	18		T (Deutsche Telekom)		36,433	33,194	AA+	AA+
20 	21		IBM		36,112	31,786	AA+	AA
21 	20		Mercedes-Benz		35,544	32,049	AAA-	AAA

http://brandirectory.com/league_tables/table/global-500-2017

Contact Us

Alex Haigh

Technical Valuations Director

T +44 (0)20 7389 9400

[Email](#)

Reports

Brand Finance®



Global 500 2017

The annual report on the world's most valuable brands
February 2017

Brand Finance Global 500 2017

[Click here to download](#)

[Zpět na seznam databází](#)

Databáze ochranných známek (ÚPV, EUIPO, WIPO, WIPO-EU) s účinky na území ČR

Než začnete provádět rešerše v databázi ochranných známek, přečtěte si prosím pozorně následující informace. Tato databáze obsahuje ochranné známky přihlášené v ÚPV, WIPO (s designací pro ČR a EU) a EUIPO. **Data získávaná ze zahraničí jsou v zájmu aktuálnosti databáze zveřejňována bez kontroly. Mohou vykazovat nepřesnosti. Na jejich odstranění se pracuje.**

Obrazovou galerii lze rovnou zobrazit zaškrtnutím příslušné volby ve formuláři.

Poslední aktualizace databáze:

ÚPV	EUIPO	WIPO	WIPO - v řízení	WIPO - 6ter
10.10.2017	09.10.2017	09.10.2017	10.10.2017	20.03.2014

Počet řádků výstupu:

Číslo přihlášky	=		?	AND	např.: 514534
Číslo zápisu	=		?	AND	např.: 966098
Znění OZ	=	Nike	?	AND	např.: ferra%
Třídy výrobků a služeb	=		?	AND	např.: 3 nebo jako výčet 3 8 15
Vídeňské obrazové třídy	=		?	AND	např.: 3.4.% nebo jako výčet 3.4 2.%
Vlastník/přihlašovatel	=		?	AND	např.: smith

☒ Výstup typ 1 ☐ Výstup typ 2

☒ Normalizovaný tvar *) ☐ Řadit sestupně ☐ Obrazová galerie

Zdroj:	☐ ÚPV	☐ EUIPO	☐ WIPO	☐ WIPO - EM/EU	☐ WIPO - v řízení
	☐ WIPO - 6ter				
Druh:	☐ Slovní	☐ Kombinovaná	☐ Obrazová	☐ Slovní grafická	☐ Prostorová
	☐ Barva	☐ Zvuková	☐ Hologram	☐ Čichová	☐ Ostatní
Stav:	☐ Podaná	☐ Zveřejněná	☐ Zapsaná	☐ Zaniklá	☐ Zrušená/Neplatná
	☐ Zamítnutá/Zpětvzatá				
Kategorie (6ter):	☐ Úřední značka	☐ Znak	☐ Zkratka	☐ Erb	☐ Vlajka
	☐ Název	☐ Státní znak			

Barevná: ☐ Ano ☐ Ne ☒ Obojí

Kolektivní známka: ☐ Ano ☐ Ne ☒ Obojí



Výsledky dotazu Rešerše OZ (ÚPV, EUIPO, WIPO)

Údaje byly získány dne 11.10.2017 11:15. Poslední aktualizace databáze:

ÚPV	EUIPO	WIPO	WIPO - v řízení	WIPO - 6ter
10.10.2017	09.10.2017	09.10.2017	10.10.2017	20.03.2014

Dotaz: ((NAZX=NIKE))

Nalezeno záznamů: 87, Zobrazují se záznamy: 1 až 87

[Obrazová galerie](#)

Kliknutím na název sloupce lze data v tabulce seřadit. Výsledky dotazu je možné filtrovat zadáním hledaného výrazu do záhlaví sloupce. Funkcionalita vyžaduje internet explorer minimálně ve verzi 9.

		Č. příhlášky	Č. zápisu	Priorita	Znění	Stav	Majitel	Třídy	D	SN
☐		0	326481	16.11.1966	NIKE	Zaniklý dokument	BASCHIERI E PELLAGRI S.P.A., 2, via Artieri, BOLOGNA, IT	13	S	N
☐		50710	163986	19.07.1978	NIKÉ	Platný dokument	BOHEMIA SEKT, a.s., Smetanova 220, Starý Plzenec, 33202, CZ	33	S	N
☐		50970	164190	29.01.1979	NIKE	Platný dokument - seniorita uplatněná pro EUTM (EUIPO)	NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, OR US	25, 28	G	N
☐		0	485964	01.06.1984	NIKE	Platný dokument	CAMPOMAR, Sociedad Limitada, 9, avenida de España, CEUTA, ES	3	S	N
☐		54652	166389	13.05.1986	NIKE	Zaniklý dokument	OSEVA, výzkum, šlechtění a semenářství, koncern, Praha, CS	31	S	N
☐		0	550327	23.02.1990	NIKE	Zaniklý dokument	JUAN AMIGO FREIXAS, 158, calle Via Augusta, E-08006 BARCELONA, ES	25	K	N
☐		252411		30.04.1996	TRIAX NIKE SERIES	Zaniklá	NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, 97005-6453, Oregon US	18, 25, 28	O	N
☐		277731		08.07.1996	NIKE F.I.T.	Zapsaná	NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, 97005-6453, Oregon US	16, 25, 28	S	N

Detail OZ (ÚPV, EUIPO, WIPO)

Údaje byly získány dne 11.10.2017 11:17. Poslední aktualizace databáze:

ÚPV	EUIPO	WIPO	WIPO - v řízení	WIPO - 6ter
10.10.2017	09.10.2017	09.10.2017	10.10.2017	20.03.2014

11 z 87

Zdroj: ÚPV-ČR
(210) Číslo přihlášky: 74317
(540) Reprodukce:



(111) Číslo zápisu: 179182
(511) Třídy výrobků a služeb: 18, 25
(531) [Obrazové třídy](#): 26.13.1, 27.5.1
(220) Datum podání přihlášky: 30.12.1992 CZ
(320) Datum práva přednosti: 30.12.1992
(330) Země priority: CZ

Vídeňské třídění ochranné známky

Vídeňské třídění ochranné známky s číslem přihlášky: 74317

26.13.1	Skvrný, body, kařky
27.5.1	Písmena ve zvláštním provedení

(151) Datum zápisu: 29.08.1994 CZ
(730) Přihlašovatel/vlastník: NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon, Spojené státy americké
(812) Země původu: Spojené státy americké
Přihlašovatel/vlastník (historický): NIKE INTERNATIONAL LTD., One Bowerman Drive, Beaverton, Spojené státy americké
Platnost: 29.08.1994 - 02.01.2015
(740) Zástupce: JUDr. Karel Čermák jr., Ph.D., LL.M., Čermák a spol., Elišky Peškové 15/735, Praha 5, 15000, Česká republika
Stav dokumentu: Platný dokument
Druh: Kombinovaná
OZ obnovena do: 30.12.2022
(510) Seznam výrobků a služeb: CS Kůže a náhražky, výrobky z kůže a náhražek, pokud nejsou obsaženy v jiných třídách, surové kůže a kožešiny; kufry a cestovní brašny; deštníky, slunečníky a hole; biče, postroje na koně a sedlářské výrobky; oděvy, prádlo; boty, střevice, trepky.
EN (D) Leather and substitutes, produce of leather and substitutes, as far as are not included in other classes, peltry and furs; luggages and carpetbags; umbrellas, parasols and canes; whips, horse-trappings and saddlery. Garments, clothes, shoes, shoes, bedroom slippers.

Předchozí

Zpět na hitlist

Přehled položek řízení

Výpis z rejstříku OZ

Další

Pozn.: Stav probíhajícího řízení je zřejmý z Přehledu položek řízení.

Přehled položek řízení

Data jsou aktuální ke dni: 11.10.2017 03:03

Údaje získané pomocí této databáze jsou pouze informativní povahy. Zejména údaje o stavu mezinárodních ochranných známek (platnosti) mohou vykazovat v některých případech nepřesnosti. Je proto třeba je ověřit v databázi ochranných známek vedené WIPO (Romarin).

Číslo spisu: 74317
 Číslo ochranného dokumentu: 179182
 Skupina: OZ-národní OZ v nár. fázi řízení - zahraniční přihlašovatel
 Stav řízení: Platný dokument
 Název/Znění: NIKE A I R
 Datum podání přihlášky: 30.12.1992
 Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky	Datum evidence podání	Datum odeslání	Název položky	Datum vyřízení žádosti	Datum nabytí právní moci	Poplatek uhrazen	Datum evidence platby
16		05.01.2015	odeslání dodatku				
			PŘEVOD OCHRANNÉ ZNÁMKY				
15	30.12.2014		žádost o převod vlastníka	02.01.2015		ANO	31.12.2014
14			odeslání dodatku				
	30.12.2012		OBNOVA				
			ZMĚNA ZÁSTUPCE				
13	15.08.2012		žádost o změnu názvu/sídla zástupce	16.08.2012			
12	15.08.2012		žádost o obnovu individuální OZ v ochranné době	17.08.2012		ANO	16.08.2012
11		22.07.2005	sdělení Úřadu - změnové pracoviště				
10	18.07.2005		žádost nezpлатněná	03.08.2005			
	30.12.2002		OBNOVA				
		22.11.2002	dodatek k osvědčení o zápisu				
			ZMĚNA ZÁSTUPCE				
9	21.08.2002		žádost o změnu názvu/sídla zástupce	15.11.2002		ANO	21.08.2002
8	21.08.2002		žádost o obnovu individuální OZ v ochranné době	15.11.2002		ANO	21.08.2002
		04.09.2000	opis osvědčení o zápisu OZ				
7	16.08.2000		žádost o druhopis osvědčení	21.08.2000			
		30.08.1994	osvědčení o zápisu OZ				
			ZÁPIS OCHRANNÉ ZNÁMKY				
6	30.06.1993		obecné sdělení nebo žádost	01.07.1993			
	07.05.1993		Platba				
5		08.05.1993	prodloužení lhůty				
4	04.05.1993		žádost o prodloužení lhůty	05.05.1993			
3		31.03.1993	prodloužení lhůty				
		12.03.1993	Platba				
2	09.03.1993		žádost o prodloužení lhůty	30.03.1993			
	08.01.1993		Platba				
1	30.12.1992		přihláška OZ	29.08.1994			
1	30.12.1992		PLATBA	05.05.1993			

ČESKÁ REPUBLIKA
ÚŘAD PRŮMYSLového VLASTNICTVÍ

Výpis z rejstříku ochranných známek

(111) Číslo zápisu:	179182	(730) Vlastník
Druh známky:	Kombinovaná	(551) Záznam o kolektivní ochranné známce
(220) Datum podání:	30.12.1992	(510) Seznam výrobků a služeb
(151) Datum zápisu:	29.08.1994	(156) Obnova zápisu
(320) Vznik práva přednosti:	30.12.1992	(791) Licenční smlouvy
(210) Číslo spisu:	74317	(800) Mezinárodní zápisy
(442) Datum zveřejnění přihlášky:		(740) Zástupce vlastníka

/číslování dle INID
kódů - standard OMPI/

(180) Zánik práv k ochranné známce
(500) Jiná práva, ostatní rozhodné

Tento výpis je neprodejný, má pouze informativní charakter a byl pořízen na Internetu.

(730) NIKE Innovate C.V.
One Bowerman Drive
Beaverton
Oregon
Spojené státy americké

(510) Kůže a náhražky, výrobky z kůže a náhražek, pokud nejsou obsaženy v jiných třídách, surové kůže a kožešiny
kufry a cestovní brašny; deštníky, slunečníky a hole; biče, postroje na koně a sedlářské výrobky; oděvy, prádlo
boty, střevice, trepky..

Třídy výrobků a služeb:
18, 25

(156) Zápis ochranné známky obnoven s účinností k 30.12.2012.

(740) Čermák a spol.
JUDr. Karel Čermák jr., Ph.D., LL.M.
Elišky Peškové 15/735
150 00 Praha 5

Znění nebo vyobrazení ochranné známky

(111) Číslo zápisu: 179182
(210) Číslo spisu: 74317

(540) Reprodukce ochranné známky
(526) Omezení rozsahu ochrany
(558) Informace o ochranné známce tvořené
pouze barvou nebo kombinací barev
(591) Informace o nárokovaných barvách
(561) Přepis do latinky
(531) Třídy obrazových prvků

/číslování dle INID
kódů - standard OMPI/

(540)



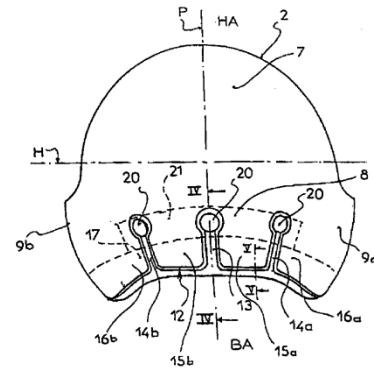
(531) 26.13.1, 27.5.1

Č. přihl	Obrázek	Č. přihl	Obrázek
50970  164190 ☐		0  550327 ☐	
64058  173628 ☐		71458  174891 ☐	
71618  ☐		74317  179182 ☐	
74318  179180 ☐		83455  174557 ☐	
77255  ☐		252411  ☐	

Patenty

Právní ochrana vynálezů

- novost
- průmyslová využitelnost
- vynálezecká činnost



Patent č. 291433

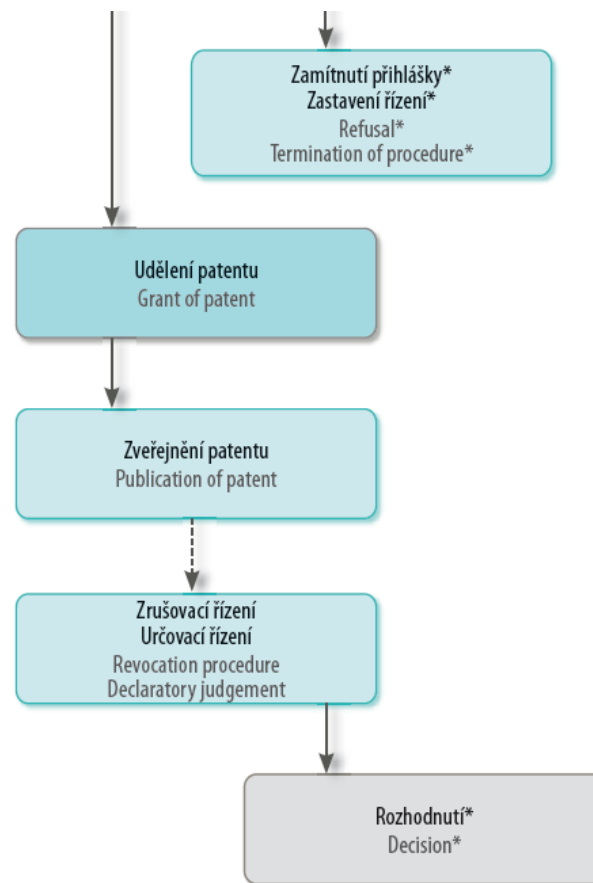
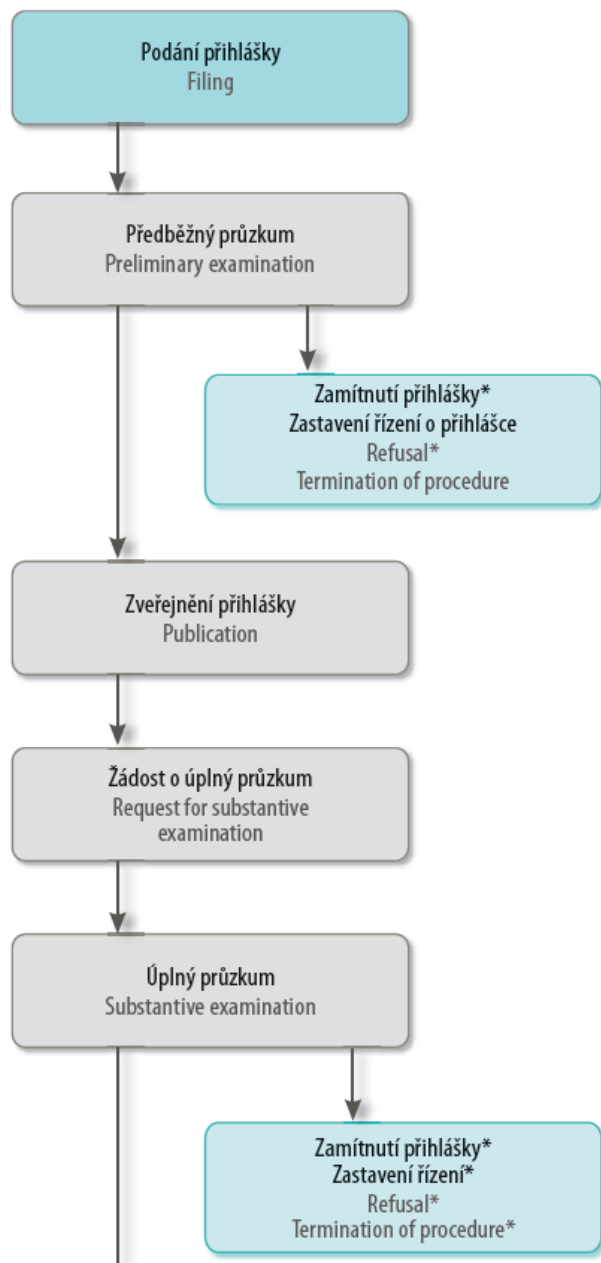
Ochranná helma s pružně deformovatelnou částí skořepiny

- podání přihlášky se žádostí o udělení patentu
- zaplacení poplatku
- doba ochrany až 20 let

ÚŘAD PRŮMYSLYŠOVÉHO VLASTNICTVÍ Antonína Čermáka 2a 100 66 Praha 6 Telefon: 220 383 111 Fax: 224 324 718 E-mail: posta@upv.cz		WWW.UPV.CZ								
PŘÍHLÁŠKA VYNÁLEZU se žádostí o udělení patentu										
(výplň úřad) Pořadové číslo: Správná značka přihlášky: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Potvrzení o přijetí vydáno dne:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>MPT</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vyřizuje</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kód</td> <td></td> </tr> </table>			Potvrzení o přijetí vydáno dne:		MPT		Vyřizuje		Kód	
Potvrzení o přijetí vydáno dne:										
MPT										
Vyřizuje										
Kód										
1. DRUH PŘÍHLÁŠKY										
Přihláška NÁRODNÍ (označe křížkem) ☐ nebo ZAHRANIČNÍ ☐ Přihláška PCT – národní fáze, číslo přihlášky PCT Dat. mez. podání Žádost o přeměnu z EP na přihlášku národní, číslo přihlášky EP Dat. EP podání Přihláška VYLoučená z původní podání PV, číslo přihlášky PV										
2. NÁZEV VYNÁLEZU										
3. POČET PŘIHLAŠOVATELŮ										

vynálezy nejsou objevy, vědecké teorie, matematické metody, plány, hraní her, programy počítačů, podávání informací, chirurgické a diagnostické metody.....

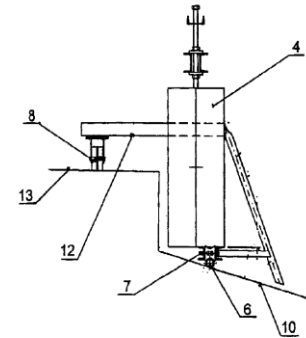
ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE VYNÁLEZU
PATENT APPLICATION PROCEDURE



* Možnost podat rozklad

Užitné vzory

Užitný vzor
Č. zápisu 20826
Posuvné bednění dna tunelu



Právní ochrana technických řešení

- novost
- průmyslová využitelnost
- přesahuje rámec pouhé řemeslné dovednosti

- podání přihlášky se žádostí o zápis užitného vzoru
- zaplacení poplatku
- doba ochrany až 10 let

ÚŘAD PRŮMYSLÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a 100 08 Praha 6
Telefon: 220 383 111 Fax: 224 324 718
E-mail: posta@uvp.cz WWW.UPV.CZ

PŘIHLÁŠKA UŽITNÉHO VZORU
se žádostí o zápis užitného vzoru do rejstříku

Podání:
Podatelné číslo:
Spisová značka přihlášky:
Podání a přijetí:
MPT:
Vydání:
Kód:

1. DRUH PŘIHLÁŠKY

Přihláška NÁROČNÍ (uvést vstev): ☐ nebo ZAHRAŇSKÁ ☐

Přihláška PCT – národní fáze, ☐ Da. mez. podání ☐
Glo. přihláška PCT ☐

Základ o přeměnu z EP na přihlášku ☐ Da. EP podání ☐
národní, Glo. přihláška EP ☐

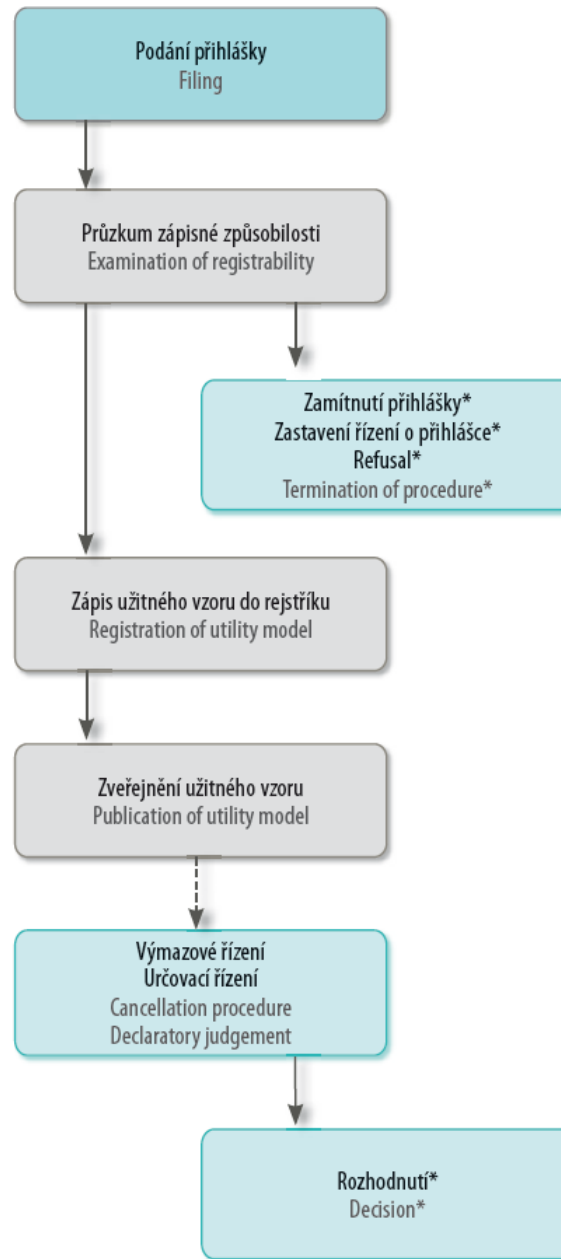
Přihláška VYLOUČENÁ z původní podání PUV, Glo. přihláška PUV ☐

Přihláška ODOBŘENÁ z původní podání patentové přihlášky, ☐
Glo. přihláška PCT, EP ☐

2. NÁZEV UŽITNÉHO VZORU

3. POČET PŘIHLÁŠOVATELŮ

ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE UŽITNÉHO VZORU
UTILITY MODEL APPLICATION PROCEDURE



[Zpět na seznam databází](#)

Rešerše Patenty a Užité vzory

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užité vzory.

Naskenované dokumenty podle jejich čísla nebo čísla přihlášky naleznete zde: [Vyhledávání elektronických plných spisů](#)

Pro **návrat z detailu do hitlistu** použijte tlačítko Zpět ve svém prohlížeči. Je to rychlejší.

Poslední aktualizace databáze: 10.10.2017

Počet řádků výstupu:

Číslo dokumentu/zápisu	=		?	AND	např. 277680
Číslo přihlášky	=		?	AND	např. 1988-535
Přihlašovatel/Majitel	=		?	AND	např. Škoda
Původce	=		?	AND	např. %Novák%
MPT	=		?	AND	např. B60N2/42
Název	=	větrn% and elektrár%	?	AND	např. ventil%
Anotace	=		?	AND	např. ventil%

Skupina: ☐ PV ☐ PUV ☐ EP ☐ SPC

Licence: Ano ☐ Ne ☐ Obojí ☒

Platná nabídka licence: ☐ Žádost o prodloužení SPC: ☐

Normalizovaný tvar *) : ☒ Řadit sestupně: ☒

Výstup: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐ Typ 3 ☐

Výsledky dotazu Rešerše Patenty a Užité vzory

Poslední aktualizace databáze: 10.10.2017

Dotaz: ((NAZX=VETRN%) AND (NAZX=ELEKTRAR%))

Nalezeno záznamů: 53, **Zobrazují se záznamy:** 1 až 53

Kliknutím na název sloupce lze data v tabulce seřadit. Výsledky dotazu je možné filtrovat zadáním hledaného výrazu do záhlaví sloupce. Funkcionalita vyžaduje internet explorer minimálně ve verzi 9.

		Č. příhlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
☐	☐						
☐	PV	N/A	4294	Zaniklý dokument	B 66 D 1/22	Větrná elektrárna na dvě různé rychlosti	VEREINIGTE MASCHINENFABRIKEN A.-G. VORMALS SKODA, RUSTON, BROMOVSKÝ UND RINGHOFFER
☐	PUV	2017-33291	30389	Platný dokument	H 02 K 7/18, H 02 K 1/24, H 02 K 1/22, H 02 K 1/06, F 03 D 9/10	Třífázový synchronní generátor elektrického proudu pro větrné elektrárny, zejména pro mikroelektrárny	Radek Marada
☐	PUV	2015-31702	29348	Platný dokument	F 03 D 3/04	Větrná turbína se svislou osou otáčení a větrná elektrárna tvořená těmito turbínami	Tadeusz Skowronski
☐	PUV	2014-30286	27823	Platný dokument	F 03 D 3/04	Větrná elektrárna s nízkotlakým radiálním ventilátorem	Martin Schramm, EEC
☐	PV	2014-836		Negativně ukončená po zveřejnění	H 05 B 6/04, H 02 S 40/30	Indukční topný obvod určený k připojení na alespoň jeden fotovoltaický panel nebo větrnou elektrárnu	Lukáš Krejčí Radim Kochwasser
☐	PUV	2013-28025	26068	Platný dokument na poshovorací lhůtě	F 03 D 9/02, F 03 D 7/02, F 03 D 9/20, F 03 D 15/00	Zařízení pro využití přízemního větrného proudění pro větrné elektrárny s horizontální osou rotace rotoru	Pavol Šámaj Ing.
☐	EP	2012-805907	2839146	Platný dokument	F 03 D 1/02, F 03 D 1/06, F 03 D 1/04	Zařízení větrné elektrárny	Wieser, Gudrun
☐	PUV	2012-26806	24644	Zaniklý dokument	F 16 H 3/087, F 03 D 7/00	Převodovka pohonu větrné elektrárny	VÍTKOVICE GEARWORKS a.s.

Číslo přihlášky: 2003-2809

Číslo dokumentu: 299154

Číslo PCT přihlášky: EP2002/004109

Číslo zveřejněné PCT přihlášky (WO): 2002/086314

Datum přihlášení: 12.04.2002

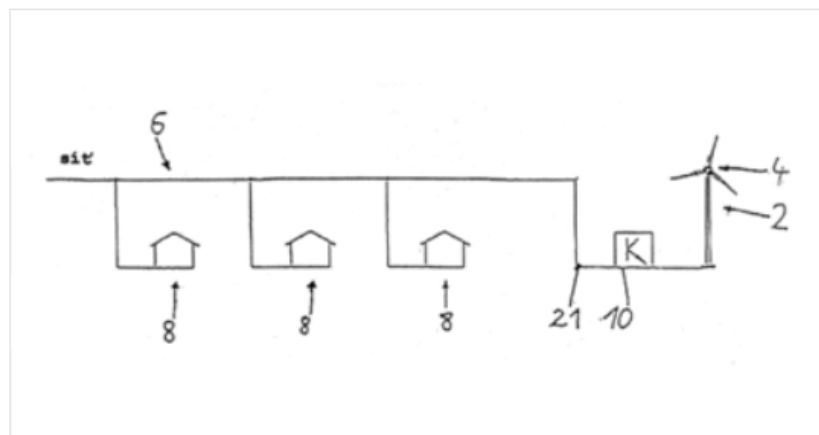
Datum registrace v ÚPV u dokumentu se zahraniční prioritou: 15.10.2003

Datum práva přednosti: 20.04.2001, 04.08.2001

Č. prioritního dokladu: 2001 10119624, 2001 10138399

Země priority: DE, DE

Název: **Způsob provozu zařízení větrné elektrárny a zařízení větrné elektrárny**
(EN: Method for operating a windmill generating station system and windmill generating station system per se)



Přihlašovatel/Majitel: WOBBEN Aloys, Aurich, DE

Původce: Aloys Wobben, Aurich, DE

16. - poplatek zaplacen

Příhlašovatel/Majitel:	WOBBEN Aloys, Aurich, DE
Původce:	Aloys Wobben, Aurich, DE
	16. - poplatek zaplacen
Zástupce:	PATENTSERVIS PRAHA a.s., Jivenská 1, Praha 4, 14000
MPT:	F 03 D 9/00, F 03 D 7/02, F 03 D 7/04, H 02 P 9/00
Datum zveřejnění:	12.05.2004
Datum udělení patentu:	26.03.2008
Datum publikace patentu:	07.05.2008
Stav:	Platný dokument
Druh:	PV PCT-národní fáze s žádostí o udělení patentu
Anotace (CZ):	Způsob provozu větrné elektrárny s elektrickým generátorem poháněným rotorem pro dodávky elektrické energie do spotřebitelské elektrické sítě je vyřešen tak, že v případě zkratu v elektrické síti, nebo v případě podobné provozní poruchy, během které se napětí odchýlí o více než 20% od referenční hodnoty, se zapojí ovládací a regulační zařízení (10) regulující dodávky elektrické energie do sítě (6) a doplňování sítě (6), aniž by proud dodávaný do sítě z elektrického generátoru (12) překročil předem stanovené prahové hodnoty. Součástí vynálezu je i takové zařízení větrné elektrárny s elektrickým generátorem, které je trvale připojené k elektrické síti (6) i když dojde ke zkratu nebo k podobné provozní poruše a napětí se odchýlí od více než 20% od referenční hodnoty. Jeho součástí je ovládací a regulační zařízení (10), umístěné před externím vstupem (22) do sítě (6) určené k regulaci dodávky elektrické energie do sítě (6) a k doplňování sítě (6). Proud dodávaný elektrickým generátorem (12) dosahuje v případě zkratu nebo jiné provozní poruchy maximálně předem stanovené prahové hodnoty.
Anotace (EN):	The invented method for operating a windmill generating station system with an electric generator driven by a rotor for the production of electrical power for an electrical user, in particular an electrical network is characterized in that in case of a short circuit within the electrical network or a similar operating failure during which voltage deviates by more than 20 percent from a reference value, an actuating and regulating device (10) switches on (10). The aim of this device is to regulate electric power supply to the network (6) without exceeding predetermined threshold values of current supplied to the network by the electric generator (12). The invention also relates to such windmill generating station system provided with an electric generator that is permanently connected to an electrical network (6) even when a short circuit or the like operating failure occurs and voltage deviates by more than 20 percent from a reference value. Such system comprises an actuating and regulating device (10) situated if front of external input (22) in the network (6) and intended for regulating delivery of electric power to the network (6) and to supplementing the network (6). Current supplied by the electric generator (12) achieves in case of a short circuit or another operation failure a predetermined threshold value.

Předchozí	Zpět na hitlist	Přehled položek řízení	Naskenovaný dokument – příhláška	Naskenovaný dokument – patent	Další
---------------------------	---------------------------------	--	--	---	-----------------------

Pozn.: Stav probíhajícího řízení je zřejmý z Přehledu položek řízení.

Přehled položek řízení

Data jsou aktuální ke dni: 11.10.2017 03:03

Údaje získané pomocí této databáze jsou pouze informativní povahy. Zejména údaje o stavu mezinárodních ochranných známek (platnosti) mohou vykazovat v některých případech nepřesnosti. Je proto třeba je ověřit v databázi ochranných známek vedené WIPO (Romarin).

Číslo spisu: 2003-2809
 Číslo ochranného dokumentu: 299154
 Skupina: PV PCT-národní fáze s žádostí o udělení patentu
 Stav řízení: Platný dokument
 Název/Znění: Způsob provozu zařízení větrné elektrárny a zařízení větrné elektrárny
 Datum podání přihlášky: 12.04.2002
 Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky	Datum evidence podání	Datum odeslání	Název položky	Datum vyřízení žádosti	Datum nabytí právní moci	Poplatek uhrazen	Datum evidence platby
			16.rok - udržovací poplatek			ANO	30.03.2017
			15.rok - udržovací poplatek			ANO	31.03.2016
			14.rok - udržovací poplatek			ANO	02.04.2015
			13.rok - udržovací poplatek			ANO	07.04.2014
			12.rok - udržovací poplatek			ANO	04.04.2013
			11.rok - udržovací poplatek			ANO	04.04.2012
			10.rok - udržovací poplatek			ANO	31.03.2011
			9. rok - udržovací poplatek			ANO	01.04.2010
			8. rok - udržovací poplatek			ANO	10.04.2009
30		06.05.2008	doručení pat.listiny				
			NABYTÍ P.M. - ROZHODNUTÍ O UDĚLENÍ PATENTU	29.04.2008			
	28.03.2008		dodejka				
29		26.03.2008	1.- 7.rok-udržovací poplatek	29.04.2008		ANO	09.04.2008
			UDĚLENÍ PATENTU				
	25.01.2008		dodejka				
28		24.01.2008	vyžád.popl.za patentovou listinu			ANO	07.02.2008
26	31.08.2007		přepřacované/doplňné podlohy				
25		16.07.2007	prodloužení lhůty				
24	11.07.2007		žádost o prodloužení lhůty			ANO	13.07.2007
23		17.05.2007	zpráva o výsledku úplného průzkumu				
22	14.02.2007		přepřacované/doplňné podlohy				
21	14.02.2007		vyjádření ke zprávě Úřadu				
20	10.01.2007		přepřacované/doplňné podlohy				
19	10.01.2007		vyjádření ke zprávě Úřadu				
18		13.11.2006	prodloužení lhůty				
17	08.11.2006		žádost o další prodloužení lhůty			ANO	10.11.2006
16		06.09.2006	prodloužení lhůty				
15	01.09.2006		žádost o prodloužení lhůty			ANO	08.09.2006
13		11.07.2006	zpráva o výsledku úplného průzkumu				
			ZVEŘEJNĚNO				
11	28.01.2004		přepřacované/doplňné podlohy				

PATENTOVÝ SPIS

(19)
ČESKÁ
REPUBLIKAÚŘAD
PRŮMYSLVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **2003-2809**
 (22) Přihlášeno: **12.04.2002**
 (30) Právo přednosti: **20.04.2001 DE 2001/10119624**
04.08.2001 DE 2001/10138399
 (40) Zveřejněno: **12.05.2004**
(Věstník č. 5/2004)
 (47) Uděleno: **26.03.2008**
 (24) Oznámení o udělení ve Věstníku: **07.05.2008**
(Věstník č. 19/2008)
 (86) PCT číslo: **PCT/EP2002/004109**
 (87) PCT číslo zveřejnění: **WO 2002/086314**

(11) Číslo dokumentu:

299 154(13) Druh dokumentu: **B6**

(51) Int. Cl.:
F03D 9/00 (2006.01)
F03D 7/02 (2006.01)

(56) Relevantní dokumenty:

WO 0125630 A; US 4280059 A; DE 29621449 U; US 4535252 A.

(73) Majitel patentu:

WOBEN Aloys, Aurich, DE

(72) Původce:

Woben Aloys, Aurich, DE

(74) Zástupce:

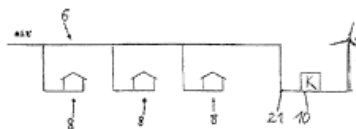
PATENTSERVIS PRAHA a.s., Jivenská 1, Praha 4,
14000

(54) Název vynálezu:

**Způsob provozu zařízení větrné elektrárny a
zařízení větrné elektrárny**

(57) Anotace:

Způsob provozu větrné elektrárny s elektrickým generátorem poháněným rotorem pro dodávku elektrické energie do spotřebitelské elektrické sítě je vyřešen tak, že v případě zkratu v elektrické síti, nebo v případě podobné provozní poruchy, během které se napětí odchýlí o více než 20% od referenční hodnoty, se zapojí ovládací a regulační zařízení (10) regulující dodávku elektrické energie do sítě (6) a doplňování sítě (6), aniž by proud dodávaný do sítě z elektrického generátoru (12) překročil předem stanovené prahové hodnoty. Součástí vynálezu je i takové zařízení větrné elektrárny s elektrickým generátorem, které je trvale připojené k elektrické síti (6) i když dojde ke zkratu nebo k podobné provozní poruše a napětí se odchýlí od více než 20% od referenční hodnoty. Jeho součástí je ovládací a regulační zařízení (10), umístěné před externím vstupem (22) do sítě (6) určené k regulaci dodávky elektrické energie do sítě (6) a k doplňování sítě (6). Proud dodávaný elektrickým generátorem (12) dosahuje v případě zkratu nebo jiné provozní poruchy maximálně předem stanovené prahové hodnoty.

**Způsob provozu zařízení větrné elektrárny a zařízení větrné elektrárny**Oblast techniky

Předložený vynález se týká způsobu provozování zařízení větrné elektrárny s rotorem poháněným elektrickým generátorem na dodávku elektrické výkonu k spotřebiteli elektriny, zejména do elektrické sítě a zařízení větrné elektrárny s rotorem a s elektrickým generátorem spojeným s rotorem na dodávku elektrického výkonu ke spotřebiteli elektriny, zejména do elektrické sítě.

Dosavadní stav techniky

U známých zařízení větrných elektráren na výrobu elektrické energie z větrné energie se generátor s elektrickým spotřebičem, často elektrickou sítí, provozuje v paralelním provozu, což znamená, že jak dlouho vystačuje nabídka větru, tak dlouho bude zařízení větrné elektrárny vyrábět elektrickou energii a dodávat ji do sítě.

Z dosavadního stavu techniky je možno uvést patentové dokumenty z oblasti provozu větrných elektráren např. WO 01/25630 A1, který se týká způsobu ovládání větrné elektrárny. Vstup regulačního zařízení pro větrné elektrárny tvoří elektrická energie dodávaná větrnou elektrárnou, jalový výkon stejně jako gradient výkonu. Elektrická energie dodávaná větrnou elektrárnou je omezena na maximum vstupu elektrické energie do sítě.

US 4,280,059 popisuje způsob detekce náhlého poklesu elektrického zatížení.

US 4,535,252 popisuje větrnou elektrárnu s elektrickým generátorem, zejména monitorování, řízení a regulaci větrné elektrárny s elektrickým generátorem.

Užitný vzor DE 296 21 449 U1 popisuje instalaci větrné elektrárny. Větrná elektrárna obsahuje generátor napojený na veřejnou elektrickou síť, dále obsahuje konvertor a měnič stejnosměrného proudového obvodu k přizpůsobení pozitivních variací elektrické energie dodávané větrnou elektrárnou.

Z výše uvedených dokumentů dosavadního stavu techniky vyplývá, že dojde-li v síti k poruše, například následkem zkratu v síti, tak se zařízení větrných elektráren zatím od sítě odpojují a až po obnově normálních provozních podmínek se k síti opět připojují.

Tím již není možná rychlá podpora sítě po vzniku poruchy, což je zvláště při velkých výkyvech potřeby napětí a výkonu potřebné.

Je proto úkolem předloženého vynálezu, navrhnout ovládání jednoho nebo více zařízení větrných elektráren, které co nejvíce brání výkyvům v síti.

Podstata vynálezu

Tento úkol je řešen způsobem podle vynálezu tím, že generátorem ke spotřebiči dodávaný výkon se reguluje v závislosti na proudu dodaném spotřebiteli.

Podstatou vynálezu podle předloženého způsobu provozu zařízení větrné elektrárny s elektrickým generátorem poháněným rotorem pro dodávku elektrické energie do spotřebitelské elektrické sítě je to, že v případě zkratu v elektrické síti, nebo v případě podobné provozní poruchy, během které se napětí odchýlí o více než 20 % od referenční hodnoty, zapojí se kontrolní zařízení, regu-

Příklady provedení vynálezu

Na obrázku 1 schematicky znázorněné zařízení větrné elektrárny 2 s rotorem 4 je spojené s elektrickou sítí 6, což může například být veřejná síť. Na síť jsou napojeni spotřebitelé 8 elektrické energie. Na obrázku 1 neznázorněný elektrický generátor zařízení větrné elektrárny 2 je propojen s elektrickým ovládacím a regulačním zařízením 10, které v generátoru vyrobený střídavý proud nejdříve usměrní a následně transformuje na střídavý proud s frekvencí odpovídající síťové frekvenci. Místo sítě 6 by zařízení větrné elektrárny mohlo zásobovat elektrickou energií jednoho jednotlivého spotřebitele. Ovládací a regulační zařízení 10 je opatřené regulačním zařízením podle vynálezu.

Obrázek 2 znázorňuje regulační zařízení podle vynálezu. Schematicky znázorněný rotor 4 je spojen s generátorem 12, který dává k dispozici výkon, který je závislý na rychlosti větru a tím na výkonu větru. V generátoru 12 vyrobený střídavý proud se nejdříve usměrní a následně se transformuje na střídavý proud, který má frekvenci odpovídající síťové frekvenci.

Pomocí přijímače proudu, který není znázorněn, se zjišťuje napájení sítě 6 podle obrázku 1. Přitom je proud srovnáván s předem stanovenou hodnotou $I(\max)$.

Překračuje-li do sítě 6 dodávaný proud předem určenou maximální hodnotu $I(\max)$, nastaví se regulačním zařízením celkový výkon větrné elektrárny a/nebo jejím generátorem vytvořený výkon tak, že dodávaný proud nepřekračuje předem stanovenou mezní hodnotu $I(\max)$. Při zkratu se to například uskuteční tím, že větrná elektrárna dodává do sítě zřetelně menší výkon než předtím, ale do sítě nedodaný výkon použije jinde mimo síť, například pro napájení do sítě nedodaného výkonu do kondenzátorů nebo jiných akumulčních mechanismů. Jakmile je síť opět zcela k dispozici, může se do sítě dodat i akumulovaná energie.

Tímto způsobem může i při zkratu v síti dodávat větrná elektrárna nadále výkon do sítě a podírat síť, aniž by následkem zkratu proud překračoval předem stanovenou mezní hodnotu.

Obrázek 3 znázorňuje součásti ovládacího a regulačního zařízení 10 z obrázku 1. Ovládací a regulační zařízení 10 má usměrňovač 16, ve kterém se generátorem vyrobený střídavý proud usměrňuje. S usměrňovačem 16 spojený střídač 18 transformuje stejnosměrný proud opět ve střídavý proud, který má frekvenci odpovídající síťové frekvenci. Tento proud se dodává do sítě 6 třemi fázemi L1, L2 a L3. Střídač 18 je ovládán mikroprocesorem 20, který je součástí regulačního zařízení. Pro tento účel je mikroprocesor 20 propojen se střídačem 18. Jako vstupní hodnoty pro regulaci proudu, kterým je větrnou elektrárnou 2 k dispozici daný výkon dodávaný do sítě 6, se předvídá aktuální proud případně aktuální proudy, síťová frekvence, elektrický výkon P generátoru, účinník $\cos \phi$, jakož i gradient výkonu dP/dt . Mikroprocesorem 20 se uskutečňuje vynálezecká regulace dodávaného proudu. Přitom se separátně zjišťuje proud na každé z fází L1, L2 a L3 a zohledňuje se svou hodnotou při regulaci podle vynálezu.

Stoupá-li nyní měřená hodnota proudu I (skut.) jedné fáze nad předem určenou maximální hodnotu, je střídač 18 ovládán tak, že proud klesne pod předem stanovený maximální proud $I(\max)$ a elektrická energie získaná poté z větrné energie, která na základě omezení proudu není dodávána do sítě, se použije jiným způsobem, například je vedena odporem nebo je akumulována v akumulčním mechanismu například v kondenzátoru.

Přitom může ovládací zařízení větrné elektrárny pracovat samočinně. Zařízení větrné elektrárny zjistí pak zkrat v síti například kontrolováním napětí jednotlivých fází sítě a/nebo jejich fázové polohy. Dosáhnou-li se mezní hodnoty stanovené pro napětí a/nebo fázové difference, pozná zařízení větrné elektrárny zkrat a pracuje algoritmem určeným pro tento případ.

Externím vstupem 22 vzniká pro energetický podnik, na jehož síť je zařízení větrné elektrárny napojené, možnost zasahovat do provozu větrné elektrárny a například měnit druh proudu, wattový proud, jalový proud, fázový úhel a/nebo fázovou polohu atd. Tímto způsobem může energetický podnik nastavit právě ty hodnoty proudu, napětí, elektrického výkonu pro výkon dodávaný zařízením větrné elektrárny, které odpovídají potřebám provozovatele sítě.

PATENTOVÉ NÁROKY

1. Způsob provozu zařízení větrné elektrárny s elektrickým generátorem poháněným rotorem pro dodávky elektrické energie do spotřebitelské elektrické sítě, **vyznačující se tím**, že v případě zkratu v elektrické síti, nebo v případě podobné provozní poruchy, během které se napětí odchýlí o více než 20 % od referenční hodnoty, zapojí se ovládací a regulační zařízení (10) regulující dodávky elektrické energie do sítě (6) a doplňování sítě (6), aniž by proud dodávaný do sítě z elektrického generátoru (12) překročil předem stanovené prahové hodnoty v případě zkratu nebo podobné provozní poruchy.

2. Zařízení větrné elektrárny s elektrickým generátorem, pro dodávky elektrické energie do spotřebitelské elektrické sítě, **vyznačující se tím**, že zařízení větrné elektrárny je trvale připojené k elektrické síti (6) i když dojde ke zkratu nebo k podobné provozní poruše a napětí se odchýlí o více než 20 % od referenční hodnoty a jeho součástí je ovládací a regulační zařízení (10), umístěné před externím vstupem (22) do sítě (6) k regulaci dodávky elektrické energie do sítě (6) a k doplňování sítě (6), přičemž proud dodávaný elektrickým generátorem (12) dosahuje maximálně předem stanovené prahové hodnoty v případě zkratu nebo jiné provozní poruchy.

3. Zařízení podle nároku 2, **vyznačující se tím**, že ovládací a regulační zařízení (10) obsahuje detektor zkratu v síti (6).

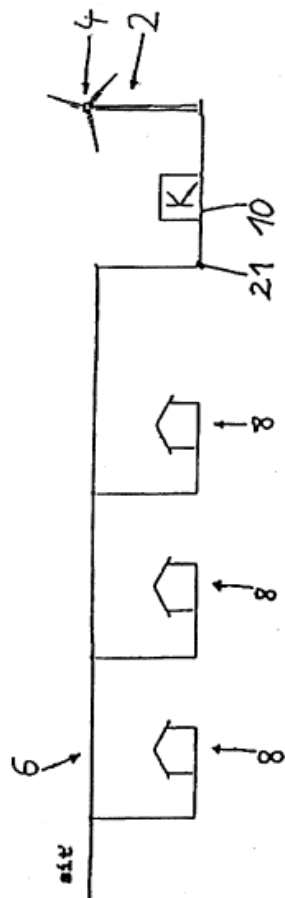
4. Zařízení podle nároků 2 a 3, **vyznačující se tím**, že obsahuje externí vstup (22) k přenosu dat do ovládacího a regulačního zařízení (10).

5. Zařízení podle kteréhokoliv z nároků 2 až 4, **vyznačující se tím**, že ovládací a regulační zařízení (10) obsahuje mikroprocesor (20).

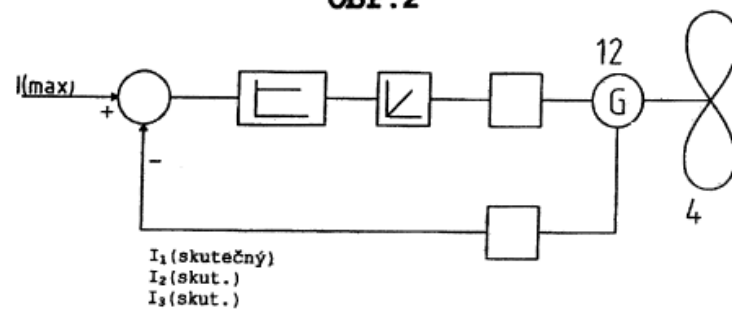
6. Zařízení podle kteréhokoliv z nároků 2 až 5, **vyznačující se tím**, že dále obsahuje rotor (4) a elektrický generátor (12) připojený k rotoru, dodávající elektrickou energii do sítě a ovládací a regulační zařízení (10), obsahuje snímač proudu ke snímání elektrického proudu pro regulaci dodávky elektrického proudu do sítě (6).

7. Zařízení podle kteréhokoliv z nároků 2 až 6, **vyznačující se tím**, že obsahuje externí vstup (22) k přenosu dat do ovládacího a regulačního zařízení (10) k příjmu přepínacích příkazů od operátorů sítě a zařízení větrné elektrárny je tak regulované podle příkazů operátorů sítě a skutečný výkon, hodnota proudu, hodnota napětí nebo fázový úhel jsou kontrolovány operátorem sítě.

Obr. 1



Obr. 2



Rešerše Patenty a Užité vzory

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užité vzory.

Naskenované dokumenty podle jejich čísla nebo čísla přihlášky naleznete zde: [Vyhledávání elektronických plných spisů](#)

Pro návrat z detailu do hitlistu používejte tlačítko Zpět ve svém prohlížeči. Je to rychlejší.

Poslední aktualizace databáze: 10.10.2017

Počet řádků výstupu: 500

Číslo dokumentu/zápisu	=		?
Číslo přihlášky	=		?
Přihlašovatel/Majitel	=		?
Původce	=		?
MPT	=	F03D9/00	?
Název	=		?
Anotace	=		?

AND	▼	např. 277680
AND	▼	např. 1988-535
AND	▼	např. Škoda
AND	▼	např. %Novák%
AND	▼	např. B60N2/42
AND	▼	např. ventil%
AND	▼	např. ventil%

Skupina: ☐ PV ☐ PUV ☐ EP ☐ SPC

Licence: Ano ☐ Ne ☐ Obojí ☒

Platná nabídka licence: ☐ Žádost o prodloužení SPC: ☐

Normalizovaný tvar *): ☒ Řadit sestupně: ☒

Výstup: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐ Typ 3 ☐

[Index](#)

☐ S F K MECHANIKA ; OSVĚTLOVÁNÍ ; TOPENÍ ; ZBRANĚ ; PRÁCE S TRHAVINAMI

- | | | | | |
|--------------------------|---|------|---|--|
| ☐ | C | F03 | K | STROJE NEBO MOTORY NA KAPALINY ; MOTORY VĚTRNÉ, PRUŽINOVÉ NEBO SE ZÁVAŽÍM ; ZÍSKÁVÁNÍ MECHANICKÉ ENERGIE NEBO TAŽNÉ SÍLY REAKTIVNÍM PŮSOBENÍM, JINDE NEUVEDENÉ |
| ☐ | U | F03B | K | STROJE NEBO MOTORY NA KAPALINY (stroje nebo motory na kapaliny a stlačitelné tekutiny F01 ; objemové motory na kapaliny F03C ; objemové stroje na kapaliny F04) |
| ☐ | U | F03C | K | OBJEMOVÉ MOTORY NA KAPALINY (objemové motory na kapaliny a stlačitelné tekutiny F01 ; objemové stroje na kapaliny F04 ; ovládací uspořádání účinkující tlakem tekutiny F15B ; kapalinové převody F16H) |
| ☐ | U | F03D | K | VĚTRNÉ MOTORY |
| ☐ | U | F03G | K | MOTORY PRUŽINOVÉ SE ZÁVAŽÍM, SETRVAČNIKOVÉ NEBO JINÉ ; ZAŘÍZENÍ NEBO ÚSTROJÍ PRO ZÍSKÁVÁNÍ MECHANICKÉ ENERGIE, JINDE NEUVEDENÉ NEBO VYUŽÍVAJÍCÍ DŘÍVE NEUVEDENÉHO ZDROJE ENERGIE (uspořádání ve spojení s pohonem vozidel přírodními silami B60K 16/00 ; elektrický pohon vozidel s přírodním zdrojem energie B60L 8/00) |
| ☐ | U | F03H | K | ZÍSKÁVÁNÍ TAŽNÉ SÍLY REAKTIVNÍM PŮSOBENÍM JINDE NEUVEDENÝM (ze spalín F02K) |

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

Najdi třídu

jazyk

en

Vybrané třídy

- ☐ S A K LIDSKÉ POTŘEBY
- ☐ S B K PROVÁDĚNÍ OPERACÍ ; DOPRAVA
- ☐ S C K CHEMIE ; HUTNICTVÍ
- ☐ S D K TEXTIL ; PAPIR
- ☐ S E K STAVEBNICTVÍ
- ☐ S F K MECHANIKA ; OSVĚTLOVÁNÍ ; TOPENÍ ; ZBRANĚ ; PRÁCE S TRHAVINAMI
- ☐ S G K FYZIKA
- ☐ S H K ELEKTRINA

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

Najdi třídu

jazyk

en

Vybrané třídy

Index

- ☐ S F K MECHANIKA ; OSVĚTLOVÁNÍ ; TOPENÍ ; ZBRANĚ ; PRÁCE S TRHAVINAMI
- ☐ C F03 K STROJE NEBO MOTORY NA KAPALINY ; MOTORY VĚTRNÉ, PRUŽINOVÉ NEBO SE ZÁVAŽÍM ; ZÍSKÁVÁNÍ MECHANICKÉ ENERGIE NEBO TAŽNÉ SÍLY REAKTIVNÍM PŮSOBENÍM, JINDE NEUVEDENÉ
- ☐ U F03D K VĚTRNÉ MOTORY
- ☐ N F03D Poznámky
 1. Tato podtřída zahrnuje větrné motory, tj. mechanismy pro přeměnu energie větru na využitelnou mechanickou sílu, a přenos takové síly na místo jejího využití.
 2. Tato podtřída nezahrnuje hlediska výroby nebo distribuce elektrické energie u větrných elektráren, která jsou zahrnuta do sekce H, např. H02J nebo H02P .
 3. V této podtřídě se následující pojmy nebo výrazy používají v uvedených významech:
 - "kolo" znamená díly větrného motoru, na které působí vítr, a otáčivý člen, který je nese;
 - "osa otáčení" znamená osu otáčení kola.
- ☐ M F03D 1/00 K Větrné motory s osou otáčení v podstatě rovnoběžnou s proudem vzduchu vstupujícím do kola (jejich regulace F03D 7/02) [1,8]
- ☐ M F03D 3/00 K Větrné motory s osou otáčení v podstatě kolmou na proud vzduchu vstupující do kola (jejich regulace F03D 7/06) [1,8]
- ☐ M F03D 5/00 K Jiné větrné motory (jejich regulace F03D 7/00) [1,8]
- ☐ M F03D 7/00 K Regulace větrných motorů (přívod nebo distribuce elektrické energie H02J , např. zařízení pro úpravu, odstranění nebo vyrovnávání jalového výkonu v sítích H02J 3/18 ; regulace elektrických generátorů H02P , např. zařízení pro regulaci elektrických generátorů za účelem získání požadovaného výkonu H02P 9/00) [1,8]
- ☒ M F03D 9/00 K Úpravy větrných motorů pro zvláštní použití ; Kombinace větrných motorů s jimi poháněnými zařízeními ; Větrné motory zvlášť upravené pro instalaci v konkrétních lokalitách (hybridní větrné-fotovoltaické energetické systémy pro výrobu elektrické energie H02S 10/12) [1,8,20160101]
- ☐ M F03D 13/00 K Sestavování, montáž nebo uvádění větrných motorů do provozu ; Zařízení zvlášť upravená pro přepravu součástí větrných motorů [20160101]
- ☐ M F03D 15/00 K Přenos mechanické síly [20160101]
- ☐ M F03D 17/00 K Sledování nebo zkoušení větrných motorů, např. diagnostika (zkoušení během uvádění větrných motorů do provozu F03D 13/30) [20160101]
- ☐ M F03D 80/00 K Součástí, díly nebo příslušenství nezahrnuté ve skupinách F03D 1/00 - F03D 17/00 [20160101]

Průmyslové vzory

právní ochrana vzhledu výrobku nebo jeho části



Průmyslový vzor

- novost
- individuální povaha
- žádost o zápis vzoru do rejstříku
- zaplacení poplatku
- doba ochrany až 25 let

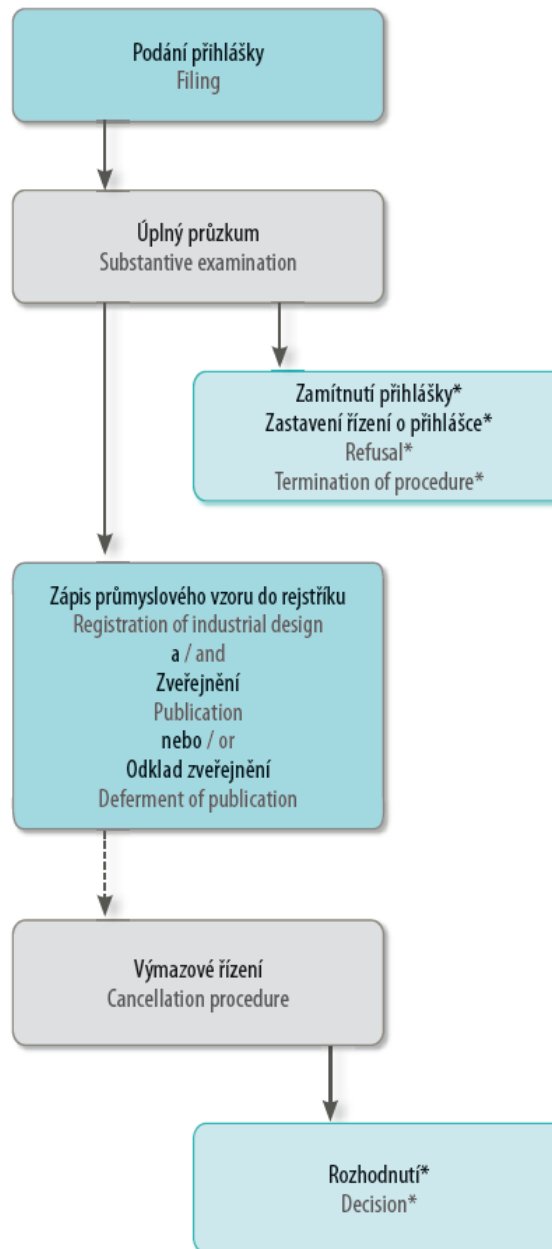


Průmyslový vzor
Č. zápisu 30208
Konvice na vaření

ÚŘAD PRŮMYSLVÉHO VLASTNICTVÍ Antonína Čermáka 2a 160 08 Praha 6 Telefon: 220 383 111 Fax: 224 324 718 E-mail: posta@upv.cz		WWW.UPV.CZ
PŘÍHLÁŠKA PRŮMYSLVÉHO VZORU se žádostí o zápis průmyslového vzoru do rejstříku		
(Vyplní Úřad) Pořadové číslo: Spisová značka přihlášky: Potvrzení o přijetí vydáno dne: Vyřizuje Kód		
1. DRUH PŘÍHLÁŠKY (Výbrat možnosti označe křížkem.) Přihláška NÁROČNÍ ☐ nebo ZAHRAŇNÍ ☐ Přihláška JEDNODUCHÁ, obsahující 1 průmyslový vzor ☐ nebo přihláška HROMADNÁ - vyplíte počet průmyslových vzorů, které obsahuje ☐ Přihláška ROZDĚLENÁ z původně podané přihlášky číslo		
2. NÁZEV PRŮMYSLVÉHO VZORU 		
3. URČENÍ VÝROBKU (Doplněte text.) Výrobek, ve kterém je průmyslový vzor ztělesněn, je Výrobky, ve kterých jsou průmyslové vzory ztělesněny, jsou 		
4. ZATŘÍDĚNÍ 		

Formulář č. P03 verze: 2009 1/5

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE PRŮMYSLVÉHO VZORU
INDUSTRIAL DESIGN APPLICATION PROCEDURE



Zadávání podmínek pro výběr průmyslového vzoru

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku-bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500 a průmyslové vzory zapsané v EUIPO. Datový zdroj EUIPO je v ověřovacím provozu. V případě, že naleznete nějakou chybu, informujte nás prosím na mailové adrese webmaster@upv.cz. **Data získávána ze zahraničí jsou v zájmu aktuálnosti databáze zveřejňována bez kontroly. Mohou vykazovat nepřesnosti, které jsou průběžně odstraňovány.**

Mezera mezi jednotlivými hledanými výrazy je totožná s operátorem OR.

Poslední aktualizace databáze: **ÚPV** **EUIPO**
10.10.2017 09.10.2017

Počet řádků výstupu:

Zatřídění Locarnské	=				AND	např. 32-00
Číslo přihlášky	=				AND	např. 1987-20570
Název/Označení výrobku	=				AND	např. okno
Původce	=				AND	např. Karel Škoda
Vlastník	=	škoda			AND	např. Škoda
Datum zápisu	>	1.1.2017			AND	např.: 2.1.2014

Zdroj: ☐ ÚPV ☐ EUIPO

Normalizovaný tvar *) : ☒ Obrazová galerie: ☐

Výstup: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐

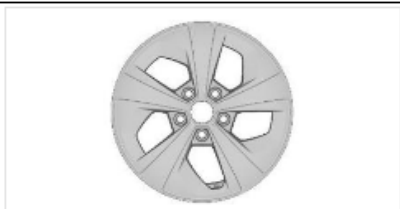
*) Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.

Dotaz: ((MAJX=SKODA)) AND ((UDEL>1.1.2017))
Nalezeno záznamů: 37 Zobrazují se záznamy: 1 až 37

[Obrazová galerie](#)

Kliknutím na název sloupce lze data v tabulce seřadit. Výsledky dotazu je možné filtrovat zadáním hledaného výrazu do záhlaví sloupce. Funkcionalita vyžaduje internet explorer minimálně ve verzi 9.

	Zdroj ▲	Č. zápisu ◆	Č. přihlášky ◆	Zatřídění ◆	Název/Označení výrobku
☐					
☐		003419449-0001	3419449	12-08	Automobily
☐		003419449-0002	3419449	12-08	Automobily
☐		003419449-0003	3419449	12-08	Automobily
☐		003419449-0004	3419449	12-08	Automobily
☐		003419449-0005	3419449	12-08	Automobily
☐		003423615-0001	3423615	12-16	Ráfky kol vozidel
☐		003423615-0002	3423615	12-16	Ráfky kol vozidel
☐		003423615-0003	3423615	12-16	Ráfky kol vozidel
☐		003423615-0004	3423615	12-16	Ráfky kol vozidel
☐		003423615-0005	3423615	12-16	Ráfky kol vozidel

Č. zápisu	Obrázek	Č. zápisu	Obrázek
003419449-0001 ☐	 1.1	003419449-0002 ☐	 2.1
003419449-0003 ☐	 3.1	003419449-0004 ☐	 4.1
003419449-0005 ☐	 5.1	003423615-0001 ☐	 1.1
003423615-0002 ☐	 2.1	003423615-0003 ☐	 3.1
003423615-0004 ☐	 4.1	003423615-0005 ☐	 5.1

Výpis z Databáze průmyslových vzorů s účinky na území ČR

(Detail spisu):

Údaje byly získány dne 11.10.2017 12:54. Poslední aktualizace databáze:

ÚPV
10.10.2017

EUIPO
09.10.2017

15 z 37

Zdroj:

EUIPO

(11) Číslo zápisu: 003617794-0001

(15) Datum zápisu: 22.03.2017

(45) Datum zveřejnění: 22.03.2017

(21) Číslo přihlášky: 3617794

Označení výrobku: **Automobily**

(51) Zatřídění Locarnské: 12-08

(22) Datum podání přihlášky: 11.01.2017

(73) Vlastník: ŠKODA AUTO a.s., Tr. Václava Klementa 869, Mladá Boleslav II, Mladá Boleslav, 293 01, CZ

Stav řízení: Platný dokument

(55) Vyobrazení:

☐	12	Dopravní a zdvihací prostředky
☐	12-01	vozidla tažená zvířaty
☐	12-02	ruční vozíky, trakaře
☐	12-03	lokomotivy a vozový park pro železnici a všechna ostatní kolejová vozidla
☐	12-04	lanovky, sedačkové výtahy, lyžařské výtahy a vleky
☐	12-05	elevátory a zdvihadla k nakládání nebo dopravě
☐	12-06	lodě a čluny
☐	12-07	letadla a létající a vesmírné dopravní prostředky
☐	12-08	automobily, autobusy a nákladní vozy
☐	12-09	traktory
☐	12-10	silniční vozidlové přívěsy
☐	12-11	kola a motocykly
☐	12-12	kočárky, invalidní vozíky, nosítka
☐	12-13	vozidla pro zvláštní účely



1.1



[Zpět na seznam databází](#)

Zadávání podmínek pro výběr průmyslového vzoru

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku-bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500 a průmyslové vzory zapsané v EUIPO. Datový zdroj EUIPO je v ověřovacím provozu. V případě, že naleznete nějakou chybu, informujte nás prosím na mailové adrese webmaster@upv.cz. **Data získávána ze zahraničí jsou v zájmu aktuálnosti databáze zveřejňována bez kontroly. Mohou vykazovat nepřesnosti, které jsou průběžně odstraňovány.**

Mezera mezi jednotlivými hledanými výrazy je totožná s operátorem OR.

Poslední aktualizace databáze: ÚPV 10.10.2017 EUIPO 09.10.2017

Počet řádků výstupu: 500

Zatřídění Locarnské	=	21-04	?	AND	např. 32-00
Číslo přihlášky	=		?	AND	např. 1987-20570
Název/Označení výrobku	=		?	AND	např. okno
Původce	=		?	AND	např. Karel Škoda
Vlastník	=		?	AND	např. Škoda
Datum zveřejnění	=		?	AND	např. 10.11.2004

Zdroj: ☐ ÚPV ☐ EUIPO

Normalizovaný tvar *): ☒ Obrazová galerie: ☒

Výstup: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐

Hledat

Locarnské třídění

Vybrané třídy: 21-04

OK

*) Při zaškrtnutí pro:

Rychlý přístup k hlavním třídám: [01](#), [02](#), [03](#), [04](#), [05](#), [06](#), [07](#), [08](#), [09](#), [10](#), [11](#), [12](#), [13](#), [14](#), [15](#), [16](#), [17](#), [18](#), [19](#), [20](#), [21](#), [22](#), [23](#), [24](#), [25](#), [26](#), [27](#), [28](#), [29](#), [30](#), [31](#), [32](#)

Seznam tříd a podtříd s vysvětlivkami:

Pozn.: Text je možné filtrovat zadáním hledaného výrazu do záhlaví sloupce.

Třída	Obsah	Poznámka
☐	stan	
☐ 21	Hry, hračky, stany a sportovní potřeby	
☒ 21-04	stany a jejich příslušenství	(a) zahrnuje stanové tyče, kolíky a jiné podobné předměty (b) nezahrnuje jiné kempingové předměty zařazené v jiných třídách podle jejich povahy jako jsou židle (tř. 06-01), stoly (tř. 06-03), talíře (tř. 07-01) a karavany (tř. 12-10)
☐ 26-05	lampy, standardní lampy, lustry, nástěnná a stropní pevná světla, stínidla na lampy, reflektory, fotografické a kinematografické projekční lampy	



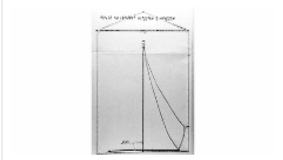
Výsledky dotazu z databáze průmyslových vzorů

Údaje byly získány dne 11.10.2017 12:58. Poslední aktualizace databáze: ÚPV 10.10.2017 EUIPO 09.10.2017

Dotaz: ((LOC=21-04))

Nalezeno záznamů: 962 Zobrazují se záznamy: 1 až 500

[Hitlist](#)

Č. zápisu	Obrázek	Č. zápisu	Obrázek
000003058-0001		4545	
			
☐	1.1	☐	1.1
4546		4553	
			
☐	1.1	☐	1.1
5625		6089	
			
☐	1.5	☐	1.1
8380		8381	
			
☐	1.1	☐	1.4

			
☐	2.1	☐	3.1
000202585-0001		000211867-0001	
			
☐	1.1	☐	1.1
000254495-0001		000281076-0001	
			
☐	1.1	☐	1.1
000281076-0002		000293576-0001	
			
☐	2.1	☐	1.1
000307707-0001		000307707-0002	
			
☐	1.1	☐	2.1
000307707-0003		000307707-0004	
			
☐		☐	

Zeměpisná označení a označení původu

= **název území, oblasti, určitého místa nebo země** používaný k označení zboží, které z tohoto teritoria pochází, pokud kvalita, vlastnosti nebo pověst může být přičtena / jsou výlučně nebo převážně dány zvláštním zeměpisným prostředím s jeho charakteristickými přírodními a lidskými faktory.

= právo na užívání, a to každým, kdo dané výrobky ve vymezené oblasti produkuje a zaručí spotřebiteli kvalitu a vlastnosti



Zeměpisné označení např.:

*Hořické trubičky, České pivo,
Karlovarské oplatky, Třeboňský kapr*



Alespoň jeden z kroků výroby musí být
výlučně spjat s daným regionem.



Označení původu např.:

*Nošovické kysané zelí, Žatecký chmel,
Chelčicko – Lhenické ovoce*

Takto označené zboží musí být v daném
místě vyráběno od začátku až do konce.

Databáze českých označení původu a zeměpisných označení

Než začnete provádět rešerše v databázi označení původu a zeměpisných označení, přečtěte si prosím pozorně následující informace. Tato databáze obsahuje označení původu a zeměpisná označení přihlášená v ÚPV a WIPO (s designací pro ČR). Data získávaná ze zahraničí jsou v zájmu aktuálnosti databáze zveřejňována bez kontroly. Mohou vykazovat nepřesnosti. Na jejich odstranění se pracuje.

Poslední aktualizace databáze: **ÚPV** **WIPO**
10.10.2017 09.10.2017

Počet řádků výstupu: 500

Číslo přihlášky	=		?	AND	např.: 38
Znění	=		?	AND	např.: sklo
Číslo zápisu	=		?	AND	např.: 18
Datum podání přihlášky	=		?	AND	např.: 16.10.1966
Datum zápisu	=		?	AND	např.: 1.2.1974
Žadatel	=		?	AND	např.: sklo%
Provozovna	=		?	AND	např.: závod
Území	=	Olomouc	?	AND	např.: Čechy
Zboží	=		?	AND	např.: %pivo%
Specifikace / Popis	=		?	AND	např.: chutí

Zdroj: ☐ Úřad průmyslového vlastnictví ☐ WIPO

Stav: ☐ Podaná ☐ Negativně ukončená po podání ☐ Zrušený dokument ☐ Platný dokument

☒ **Normalizovaný tvar *)** ☐ **Řadit sestupně**

Hledat

Vymaž formulář

*) Při zaškrtnutí prohledává data bez ohledu na diakritiku.



Výsledky rešerše v databázi označení původu a zeměpisných označení

Údaje byly získány dne 11.10.2017 13:06. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): Úřad průmyslového vlastnictví - 10.10.2017; WIPO - 09.10.2017.

Dotaz: where ((UZEX=OLOMOUC))

Nalezeno záznamů: 3 Zobrazují se záznamy: 1 až 3

Kliknutím na název sloupce lze data v tabulce seřadit. Výsledky dotazu je možné filtrovat zadáním hledaného výrazu do záhlaví sloupce. Funkcionalita vyžaduje internet explorer minimálně ve verzi 9.

		Číslo přihlášky ▲	Číslo zápisu ◆	Znění ◆	Stav ◆
☐					
☐		33	32	PRAVÉ OLOMOUCKÉ TVARUŽKY	Platný dokument
☐		58	58	TRŠICKÝ CHMEL - MORAVSKÝ	
☐		184	152	BUDĚJOVICKÝ MĚŠŤANSKÝ VAR	Platný dokument

☐ Označit / Odznačit vše

1

Přejít

Zpět na formulář

Vybraný hitlist

Hromadný detail

Výsledky rešerše v databázi označení původu a zeměpisných označení

Údaje byly získány dne 11.10.2017 13:07. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): Úřad průmyslového vlastnictví - 10.10.2017; WIPO - 09.10.2017.

1 z 3

Zdroj:	ÚPV
Číslo přihlášky:	33
Znění:	PRAVÉ OLOMOUCKÉ TVARUŽKY
Jazykové mutace znění:	(DE) ECHTE OLMÜTZER QUARGELN
Číslo zápisu:	32
Číslo mezinárodního zápisu:	32
Datum podání přihlášky:	13.02.1967
Datum zápisu:	01.02.1974
Datum mezinárodního zápisu:	22.11.1967
Žadatel:	A.W. spol. s r.o., Palackého 4, Loštice, okr. Šumperk, 789 83, CZ
Provozovna:	A.W. společnost s ručením omezeným, Palackého 4, Loštice, 789 83, CZ
Zástupce:	Kupka Miroslav JUDr., Levého 1532, Rakovník, 269 01, CZ
Území / Zeměpisná oblast:	Haná s historickým zeměpisným a hospodářským střediskem Olomouc
Zboží:	Sýry
Specifikace / Popis:	Specifikace

NAŘÍZENÍ RADY (ES) č. 510/2006

Žádost o zápis podle článku 5 a článku 17(2)

„Olomoucké tvarůžky“

CHOP () CHZO (x)

1. Odpovědný orgán členského státu:

Název: Úřad průmyslového vlastnictví

Adresa: A. Čermáka 2a, 160 68 Praha 6 – Bubeneč, Česká republika

Tel: 00420 220 383 111

Fax: 00420 224 324 718

E-mail: posta@upv.cz

2. Skupina:

2.1 Název: A. W. spol. s r. o.

2.2 Adresa: Palackého 4, 789 83 Loštice, Česká republika

Tel: 00420 583 401 211

Fax: 00420 583 445 127

E-mail: awlostice@tvaruzky.cz

2.3 Složení: producenti/zpracovatelé (x). Ostatní ().

Jde o výjimku dle článku 5 (1) Nařízení Rady (ES) č. 510/2006, protože v oblasti existuje jediný výrobce. Požadavky článku 2 Nařízení Komise (ES) č. 1898/2006 jsou splněny. Výrobce Olomouckých tvarůžků, A.W. spol. s r.o., používá při jejich výrobě dlouhodobě, cca 130

4.2 Popis:

Olomoucké tvarůžky jsou odtučněny, pod mazem zrající sýr, mající charakteristickou chuť a vůni, která je tradičně označována jako tvarůžková. Tato ostrá a pikantní, komplexní chuť a vůně vzniká v důsledku hluboké proteolýzy, ke které dochází během zrání sýru, účinkem povrchové mikroflóry. Chuť a vůně je závislá na stupni zralosti a může se pohybovat v rozmezí od jemné až po zřetelně výraznou. Sýr má povrch se zlatožlutým mazem a soudržnou poloměkkou až měkkou konzistenci s patrným světlejším jádrem. Obsah tuku nepřesahuje 1 %, obsah sušiny je v rozmezí 34 - 38 %. Tvar má zpravidla podobu kotoučků, kroužků, tyčinek, obvykle o hmotnosti 20 – 30 g, nebo nepravidelných kousků. Olomoucké tvarůžky jsou stolní sýr.

4.3 Zeměpisná oblast:

Haná se zeměpisným a hospodářským střediskem Olomouc. Mapa České republiky s vyznačením regionu Haná a mapa regionu Haná2) jsou přiloženy.

„Zeměpisné vymezení Hané v jejím dnešním rozsahu:

Existence pojmu Haná je i v současné době obecně uznávána, a protože „Haná“ je nejen pojem, ale také termín, musí mít i přesně vymezený význam, tj. geografické vymezení regionu hraničními čarami nebo aspoň pásy. Průběh těchto hranic popíší údajem jmen obcí nebo jejich částí, které jsou v regionu nejbližší hranic, tedy jsou ještě na Hané. Toponymy Hané uvádím od Šternberka ve směru hodinových ručiček:

Šternberk, Bělkovice-Lašťany, Dolany, Továř, Samotíšky, Drozdín, Bukovany, Velká Bystřice, Mrsklesy, Daskabát, Doloplazy, Tršice, Lazníky, Veselíčko, Osek nad Bečvou, Oldřichov, Sušice, Pavlovice u Přerova, Hradčany, Nahošovice, Dřevohostice, Lipová, Prusinovice, Bořenovice, Tučapy, Dobrotice, Holešov, Martinice, Horní Lapač, Žeranovice, Lehotice, Mysločovice-Machová, Tlumačov, Kvasice, Baňice, Těšnovice, Jarohněvice, Šelešovice, Zdounky, Rataje, Popovice, Věžky, Zlobice, Kovalovice u Kojetína, Vítěčice, Srbsce, Pavlovice u Kojetína, Počenice-Tetětice, Morkovice, Pornice, Pačlavice, Švábenice, Boškůvky, Prusy, Vyškov, Dědice, Pustiměř, Drysice, Ondratice, Sněhotice, Otaslavice, Dětkovice, Určice, Seloutky, Čechovice-Domamyslice, Mostkovice, Soběsuky, Lešany, Bílkovice-Lutonín, Kandia, Laškov, Luděřov, Kníničky, Střížov, Náměšť na Hané, Senice na Hané, Senička, Cholina, Myslechovice, Haňovice, Chudobín, Měrotín, Mladeč, Pateřín, Bílá Lhota, Palonín, Loštice, Újezd, Mohelnice, Třeština, Hlívce, Úsov, Medlov, Dědinka, Troubelice, Nová Hradečná, Šumvald, Plinkout, Dlouhá Loučka, Paseka, Komárov, Krakovice, Babice, Šternberk.“2)

4.4 Důkaz původu:

Celý výrobní proces Olomouckých tvarůžků od okamžiku příjmu nakoupené suroviny (netučný kyselý tvaroh) až do balení sýru se vždy uskutečňuje soustředěně, tj. na jednom místě ve vymezené zeměpisné oblasti Haná. Jde o nezbytný požadavek vyplývající z návaznosti jednotlivých etap výrobního procesu a z jeho v podstatě biotechnologického charakteru, což vylučuje transportní manipulace nebalených sýrů mimo výrobu.

Základním kontrolním systémem jakosti uplatňovaným při výrobě Olomouckých tvarůžků je Hazard Analysis of Critical Control Points (HACCP) a dozor Státní veterinární správy České republiky (SVS ČR). U každé výrobní dávky se kontrolují fyzikálně-chemické a mikrobiologické vlastnosti Olomouckých tvarůžků ve Zkušební laboratoři Státního veterinárního ústavu Olomouc. Organoleptické vlastnosti Olomouckých tvarůžků jsou pravidelně před expedicí kontrolovány a vyhodnocovány školenými degustátory.

Dokumentace o výrobě obsahuje záznamy o dodavatelích jednotlivých dodávek všech surovin, záznamy o průběhu výroby a záznamy o odběratelích jednotlivých dodávek. Na každém balení výrobku je uveden název a adresa výrobce. Tím vším je umožněna zpětná sledovatelnost.

4.5 Způsob produkce:

Výroba Olomouckých tvarůžků je založena na dodržování tradičních a neměnných technologických postupů, zahrnujících zkušenosti a poznatky, které byly získávány po staletí. Základní surovinou pro jejich výrobu je netučný, kyselý tvaroh. Jedná se o nesýřený tvaroh, připravený přirozeným pomalým srážením pasterizovaného a odtučněného kravského mléka mléčným kysáním. Vyznačuje se drolivou strukturou, velkým a tuhým zrnem, vysokou kyselostí v rozsahu 120° – 140°SH (podle Soxhlet-Henkela) a biologickou aktivitou. Nepřipouští se tvaroh s pastovitou nebo písčitou strukturou.

Výroba Olomouckých tvarůžků začíná nákupem tvarohu. Následně se tvaroh drtí a mísí s přídavkem 3,5 % – 4,0 % hmotnostních kuchyňské soli. Takto upravený tvaroh se ukládá do zásobníků. Ve zhuštěném stavu, bez přístupu vzduchu, dochází v průběhu cca 1 až 4 týdnů k samovolné homogenizaci požadovaných vlastností tvarohové hmoty, zejména k jejímu rovnoměrnému prosolení. Tvarohová hmota se poté mísí se zraclími komponentami (ušlechtilými mlékárenskými kulturami). Jako regulátory kyselosti jsou, pokud je to nutné,

mléka, především z okolí Olomouce v okresech Hněvotín, Topolany atd., pak v okresech Prostějov, Holešov, Litovel a Kroměříž. Jelikož však kravské mléko získané z těchto moravských oblastí zdaleka nestačí k tvorbě potřebného tvarohu, dodává (tvaroh) rovněž tzv. Kuhländchen, tj. okresy Nový Jičín, Fulnek atd., odkud byl tvaroh, udusán v obyčejných pytlích, dopravován plnými vozy do Olomouce a tam skupován výrobci tvarůžků."

Olomoucké tvarůžky, lidově nazývané též syrečky, tvarůžky, tvargle, olomoucké atd., jsou v současné době jedním z nejznámějších tuzemských sýrů a jsou původním českým sýrem. Jejich obliba a známost je nesporná. Svědčí o tom téměř 18 000 internetových odkazů, rozhlasové i televizní pořady. Podle výsledků výzkumu publikovaného v časopise Readers' Digest – Výběr v únoru 2005 jsou Olomoucké tvarůžky mezi zrajícími sýry na 4. místě pokud jde o četnost konzumace. Lze je koupit téměř v každém obchodě s potravinami, mnohé restaurace je zařazují na jídelní lístek. Existuje nepřeberné množství kuchařských receptů na jejich úpravu, včetně speciální kuchačky. Jako místní specialita jsou uváděny ve všech turistických průvodcích a informacích o dané oblasti, jsou zmiňovány mezi gastronomickými specialitami i na oficiálních webových stránkách České republiky. Informace o Olomouckých tvarůžkách můžeme najít i v mnoha encyklopediích, jako je např. Ottova encyklopedie, Universum, Wikipedia či Vševěd. V místě své dlouholeté výroby – v Lošticích, mají dokonce muzeum. Pro ilustraci přikládáme složku 22 přílohy, které tyto skutečnosti dokumentují.

Dosavadní ochrana Pravých olomouckých tvarůžků / Olomouckých tvarůžků:

a) Vyhláška ministerstva výživy č. 139 ze dne 8. února 1950 o ochraně názvu „Olomoucké tvarůžky“.

b) Výměr Ministerstva potravinářského průmyslu ze dne 03. 11. 1966 čj. 2594/66-01/1.

c) Mezinárodní zápis označení původu Pravé olomoucké tvarůžky a Echte Olmützer Quargeln ze dne 22.11.1967 č. 32 podle Lisabonské dohody.

d) Národní zápis označení původu č. 32 od 01.02.1974 podle zák. 159/1973 Sb.

e) Ochrana v Rakousku podle „Smlouvy mezi Československou socialistickou republikou a Rakouskou republikou o ochraně údajů o původu, označení původu a jiných označení zemědělských a průmyslových výrobků odkazující na původ“ ze dne 11. června 1976 (č. 19/1981 Sb. z 20. ledna 1981).

f) Ochrana v Portugalsku podle „Dohody mezi vládou Československé socialistické republiky s vládou Portugalské republiky o ochraně údajů o původu, označení původu a jiných zeměpisných označení“ ze dne 10. ledna 1986 (č. 63/1987 Sb. z 18. května 1987).

g) Ochrana na Slovensku je dána Ústavním zák. č. 541/1992 Sb. a následně slovenským zák. č. 90/1993 Z. z.

h) Ochrana ve Švýcarsku podle „Smlouvy mezi Československou socialistickou republikou a Švýcarskou konfederací o ochraně údajů o původu, označení původu a jiných zeměpisných označení“ ze dne 16. listopadu 1973 (č. 13/1976 Sb.).

4.7 Kontrolní orgán:

Název: Krajská veterinární správa pro Olomoucký kraj
Adresa: Tř. Míru 101, 779 00 Olomouc, Česká republika
Tel: 00420 585 413 425
Fax: 00420 858 414 467
E-mail: kvsm@volny.cz

4.8 Značení: - - -

4.9 Vnitrostátní požadavky: - - -

Platný dokument

Přihlašování do zahraničí

POZOR – ochrana má teritoriální platnost = platí tam, kde se o ochranu požádá a kde je přiznaná.

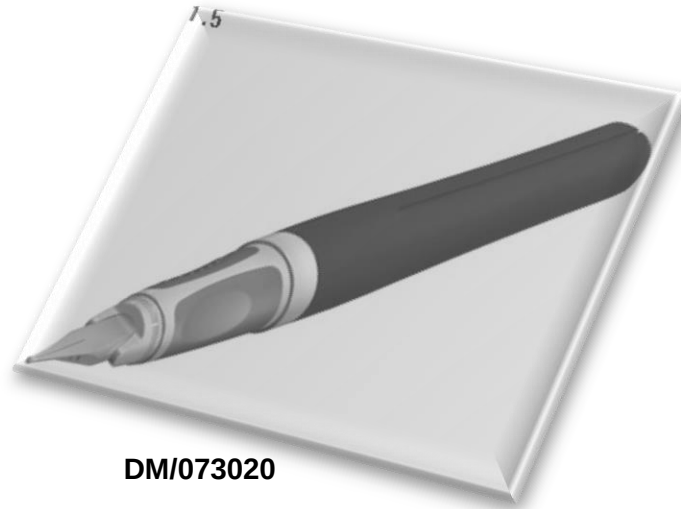
- Mezinárodně zapsaná ochranná známka
- Ochranná známka EU



TMA824916

- Mezinárodní přihláška PCT (Smlouva o patentové spolupráci)
- Evropský patent

(10) International Publication Number
WO 2010/000001 A1



DM/073020

- Mezinárodně zapsaný průmyslový vzor dle Haagské dohody
- Průmyslový vzor Společenství

Databáze správních a soudních rozhodnutí



Úřad průmyslového vlastnictví

| [Česky](#) | [English](#)



[Home](#) | [ÚPV](#) | [Průmyslová práva](#) | [Služby úřadu](#) | [Právní předpisy](#) | [Užitečné odkazy](#) | [Publikace](#) | [Vzdělávání](#) | [Smlouvy](#) |



• [Elektronické podávání přihlášek](#)

► [Formuláře](#)

▼ [Databáze On-Line](#)

• [Souhrnná rešerše](#)

• [Databáze patentů a užitných vzorů](#)

• [Databáze průmyslových vzorů](#)

• [Databáze ochranných známek](#)

• [Databáze zeměpisných označení a označení původu](#)

• [Přehled položek řízení](#)

• [Databáze správních a soudních rozhodnutí](#)

• [Databáze spisů pro zástupce](#)

• [Převodník mezi základními a odvozenými přihláškami](#)

• [Rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně](#)

• [Žádost o výpis z rejstříku v elektronické podobě](#)

► [Informační služby](#)

• [IPDiagnosis](#)

► [Poplatky](#)

• [Dotazník spokojenosti s prací Úřadu](#)

[Služby úřadu](#) > [Databáze On-Line](#) > [Databáze správních a soudních rozhodnutí](#)

Databáze správních a soudních rozhodnutí

JUDIKATURA (SPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ)

- [Databáze správních a soudních rozhodnutí](#)

V tomto databázovém systému jsou uložena znění všech správních rozhodnutí předsedy Úřadu od roku 1999, rozsudky soudů ČR navazující na rozhodnutí Úřadu a rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně týkající se práv vyplývajících z duševního vlastnictví. Veřejně přístupná znění rozhodnutí českých orgánů jsou z důvodu ochrany osobních údajů anonymizována.

Znění rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně jsou převzata z internetových stránek Evropských společenství

- [Numerical access to the case-law](#)
- [Access to European Union law](#)

Upozorňujeme, že za autentická znění rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně lze považovat pouze znění uveřejněná v tištěné podobě Úředního věstníku Evropské Unie a ve Sbírkách rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně.

Další rozhodnutí týkající se práv z duševního vlastnictví lze nalézt na:

- <http://www.dusevniivlastnictvi.cz>

Datum poslední aktualizace – 12.01.2016 08:24

Procházet případy

	Užitné vzory (0)
	Zamítnutí přihlášky PUV (1)
	Zastavení řízení PUV (14)
	Výmaz užitného vzoru (8)
	Úplný výmaz užitného vzoru (103)
	Částečný výmaz užitného vzoru (41)
	Zamítnutí návrhu na výmaz užitného vzoru (71)
	Zastavení řízení o návrhu na výmaz užitného vzoru (4)
	Zrušení rozhodnutí (38)
	Určení (3)
	Ostatní PUV (14)
	Průmyslové vzory (0)
	Zamítnutí přihlášky PVZ (4)

Seznam vybraných kategorií: 905 Výmaz užitného vzoru (8), 2222221 Úplný výmaz užitného vzoru (103)

Seznam případů Kliknutím na ikonu, nebo titulek zobrazíte/skryjete detail

Počet nalezených případů: 111

Datum vytvoření rešerše: 11.10.2017 13:16

- 61555 - Zábleskový zdroj osvětlení (PUV 2012-26380)
- 61437 - Terminál pro odbavení cestujících ve veřejné dopravě (PUV 2013-27424)
- 61267 - Sestava třídící dráhy mincí v zařízení na třídění mincí (PUV 2013-28458)
- 61210 - Zkušební svorkovnice (PUV 2010-23446)
- 61058 - Punčochové zboží (PUV 2015-30761)
- 60797 - Přisazené zářivkové svítidlo (PUV 2006-18283)
- 60737 - Zábleskový zdroj osvětlení (PUV 2012-26380)
- 60717 - Nízkoenergetická hmota z vaječného albuminu a její použití (PUV 2012-26436)
- 60635 - Ochucovací přísada do minerálek (PUV 2013-27810)
- 60383 - Zařízení k silniční přepravě piva v tlakových kontejnerech (PUV 2006-18124)
- 60285 - Transportní a manipulační dvouplášťový úložný obalový systém pro ukládání vyhořelého jaderného paliva (PUV 2012-25978)

- ▼ 53271 - Zařízení k výrobě ochucovacích sirupů a aromatických roztoků pro výrobu limonád a stolních vod (PUV 2013-28594)
- ▼ 53081 - Sázenka pro číselné hry a číselné loterie (PUV 2012-26143)
- 50583 - Pojistka proti nežádoucímu vytažení krátké palné zbraně z jejího pouzdra (PUV 2006-17795)

Kategorie ve kterých je případ zařazen

Značka případu

Užitné vzory\Výmaz užitného vzoru\Úplný výmaz užitného vzoru PUV 2006-17795

ID Případu:	50583	Název:	Pojistka proti nežádoucímu vytažení krátké palné zbraně z jejího pouzdra
Datum rozhodnutí:	16.12.2014	Výsledek:	Potvrzeno - výmaz
Značka rozhodnutí:	PUV 2006-17795	Klíčová slova:	
Vydal:	II. instance	Paragrafy:	§ 17 odst. 1 písm. a) zák. č. 478/1992 Sb. § 17 odst. 1 písm. b) zák. č. 478/1992 Sb.

Soubory:



- ▼ 49848 - Zařízení pro výrobu oděvů na míru metodou hromadné výroby (PUV 2007-19254)
- ▼ 49363 - Mezerníkový kruh (PUV 2007-19269)
- ▼ 48003 - Zmzlinový výrobek s obsahem probiotické mikroflóry (PUV 2013-27341)
- ▼ 47423 - Stírací tabulka pro psaní a/nebo kreslení (PUV 2011-24118)
- ▼ 46765 - Skříň měřicí části elektroměru (PUV 2012-25566)
- ▼ 46764 - Elektroměr s konektorem pro vzdálenou komunikaci (PUV 2012-25554)
- ▼ 45805 - Uspořádání systému samoobslužného sázkového terminálu (PUV 2008-20676)
- ▼ 45585 - Borůvkové pivo (PUV 2007-19105)



**PŘEDSEDA
ÚŘADU PRŮMYSLového VLASTNICTVÍ**
Mgr. Ing. Josef KRATOCHVÍL

8

V Praze dne 16.12.2014
zn. sp.: **PUV 2006-17795**
č.j.: PUV 2006-17795/E200175/2014/ÚPV

ROZHODNUTÍ

Předseda Úřadu průmyslového vlastnictví na návrh odborné komise ve věci rozkladu podaného dne 17.4.2014 majitelem užitého vzoru, J. M., proti rozhodnutí Úřadu ze dne 17.3.2014 o výmazu užitého vzoru č. 16765, zn. sp. PUV 2006-17795, o názvu „Pojistka proti nežádoucímu vytažení krátké palné zbraně z jejího pouzdra“, podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. a) zákona č. 478/1992 Sb., o užitéch vzorech, ve znění pozdějších předpisů, z rejstříku užitéch vzorů, a o zamítnutí návrhu na výmaz užitého vzoru č. 16765 podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. b) téhož zákona, z rejstříku užitéch vzorů, vydanému na návrh společnosti M. a.s., po přezkoumání napadeného rozhodnutí rozhodl takto:

Podle ustanovení § 90 odst. 5 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, se rozklad zamítá a napadené rozhodnutí se potvrzuje.

Složená kauce ve výši 2 500 Kč se nevrací.

Odůvodnění

Dne 14.8.2006 zapsal Úřad průmyslového vlastnictví do rejstříku užitéch vzorů užitého vzoru č. 16765 o názvu „Pojistka proti nežádoucímu

Pružicí prvek u pojistky proti nežádoucímu vytažení krátké palné zbraně z jejího pouzdra známé z namítaného dokumentu D1 je rovněž tvořen pružinou umístěnou na ose a vykonává stejnou funkci jako pružicí prvek podle druhého nároku na ochranu napadeného užitého vzoru. Je nutno konstatovat, že vytvoření pružicího prvku a jeho uspořádání na ose podle druhého nároku na ochranu napadeného užitého vzoru není vzhledem ke známému vytvoření pojistky proti nežádoucímu vytažení krátké palné zbraně z jejího pouzdra z namítaného dokumentu D1 nové. Druhý nárok na ochranu napadeného užitého vzoru proto není nový ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 zákona č. 478/1992 Sb. a nesplňuje tedy tuto podmínku zápisné způsobilosti, zakotvenou v ustanovení § 1 uvedeného zákona.

Na základě shora uvedených skutečností dospěl odvolací orgán k závěru, že rozhodnutí orgánu prvního stupně řízení o výmazu podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. a) zákona č. 478/1992 Sb. napadeného užitého vzoru č. 16765 z rejstříku užitéch vzorů bylo jak po věcné, tak i po formální stránce v souladu s právními předpisy, a není tedy důvod pro jeho zrušení nebo změnu. Pokud jde o návrh na výmaz napadeného užitého vzoru podaný podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. b) uvedeného zákona, s ohledem na ustanovení § 89 odst. 2 zákona č. 500/2004 Sb. odkazuje odvolací orgán na rozhodnutí orgánu prvního stupně řízení, který shledal jeho neoprávněnost, v souladu s právními předpisy.

O rozkladu bylo proto rozhodnuto tak, jak je vpředu uvedeno.

Protože v průběhu opravného řízení nebylo prokázáno, že návrh na jeho zahájení byl oprávněný, složená kauce se ve smyslu ustanovení § 63 odst. 2 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, s použitím ustanovení § 21 odst. 2 zákona č. 478/1992 Sb., nevrací.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se nelze ve smyslu ustanovení § 91 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb. dále odvolat.

Mgr. Ing. Josef Kratochvíl



[Procházet](#) [Vyhledat](#)

[Nápověda](#) [Zpět na seznam online databází](#)

- ☐ Patenty (0)
 - ☐ Zamítnutí přihlášky PV (91)
 - ☐ Zastavení řízení PV (142)
 - ☐ Zrušení patentu (5)
 - ☐ Určení (1)
 - ☐ Ostatní PV (61)
 - ☐ Soudní dvůr EU (9)
- ☐ Užité vzory (0)
 - ☐ Zamítnutí přihlášky PUV (1)
 - ☐ Zastavení řízení PUV (14)
 - ☐ Výmaz užitého vzoru (8)
 - ☐ Určení (3)
 - ☐ Ostatní PUV (14)
- ☐ Průmyslové vzory (0)
 - ☐ Zamítnutí přihlášky PVZ (4)
 - ☐ Zastavení řízení PVZ (7)
 - ☐ Výmaz průmyslového vzoru (6)
 - ☐ Ostatní PVZ (6)
 - ☐ Soudní dvůr EU (8)
- ☐ Dodatková ochranná osvědčení (17)
- ☐ Ochranné známky (0)

Značka rozhodnutí:

Znění / Název:

Datum rozhodnutí od:

Datum rozhodnutí do:

Slovo(a) v textu:

Rozhodnutí vydal:

Přidat filtr pro:

Filtr:

Nalezená rozhodnutí

Počet nalezených rozhodnutí: 26

Datum vytvoření rešerše: 11.10.2017 13:26

Nastavený filtr:

Datum od: 01.09.2016

Datum do: 11.10.2017

Autor rozhodnutí: Soud České republiky

Případ	↓	Datum rozhodnutí	Značka rozhodnutí	Název	Výsledek	Vydal
61232	▼	20.01.2017	8A 78/2013	R	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
52188	▼	01.12.2016	8A 165/2015	Absolute Cosmetics AC	Opravné usnesení	Soud České republiky
45154	▼	29.09.2016	9A 12/2014	CZECHPOINT	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
45149	▼	25.01.2017	9A 17/2014	Bohemia Olej	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
44624	▼	27.02.2017	8A 199/2013	DUHOVÁ ŘADA	žaloba se zamítá	Soud České republiky
43763	▼	16.11.2016	9A 139/2013	mobile HOUSE český výrobce mobilních domů	Rozhodnutí předsedy se zrušuje a věc se vrací k dalšímu řízení	Soud České republiky
43744	▼	23.03.2017	1As 267/2016	ZDN ZDRAVOTNICKÉ NOVINY	Rozsudek MS se zrušuje; rozhodnutí předsedy se zamítá a věc se vrací k dalšímu řízení	Soud České republiky
43738	▼	27.09.2016	9A 158/2013	Jamieson	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
43737	▼	27.09.2016	9A 158/2013	Jamieson Natural Sources	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
43728	▼	26.01.2017	8A 156/2013	Chlorella Fresh	Žaloba se zamítá	Soud České republiky
43670	▼	27.02.2017	8A 141/2013	POLÁRKA	Žaloba se zamítá	Soud České republiky



Děkuji za pozornost a přeji hezký den

Hana Churáčková

hchurackova@upv.cz

helpdesk@upv.cz

Informační středisko: tel.: 220 383 120