

Megadott használati mintaoltalmak

A. SZEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK

(51) **A01G 31/02** (2006.01)

(11) **0003858** 2010.11.12.

(21) **U 10 00131**

(22) **2010.06.02.**

(73) Dósa Jánosné, Bükkábrány (HU)

(72) Dósa Jánosné, Bükkábrány, (HU)

(54) **Árasztásos növénytermesztő ágy**

(74) dr. Antalfy-Zsiros András, DANUBIA Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

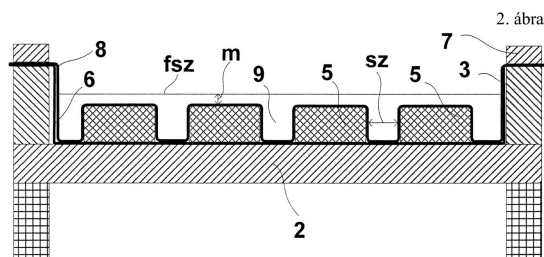
(57)

Árasztásos növénytermesztő ágy (1), asztalra vagy állványzatra helyezhető aljzattal (2), ahol az aljzat (2) szélén támasztóperem (3) van körbefutóan elrendezve, továbbá az aljzaton (2) kialakított, hidrokultúrás termesztésben használt folyadékot befogadó tárolóedénnyel (4), és legalább egy növényt befogadó, legalább egy szaporítóedényt alátámasztó legalább egy tartószerkezettel, azzal jellemezve, hogy

- a tárolóedényt (4) az aljzaton (2) végigfektetett és tálcaszerűen a támasztóperem (3) mentén a hidrokultúrás termesztésben használt mindenkorai folyadékszint (fsz) fölé emelkedő szélű, folyadékot át nem eresztő anyagú legalább egy hajlékony réteg (6, 8) képezi,

- a tartószerkezetet a tárolóedényen (4) szigetszerűen rögzített tartóelemek (5) alkotják, ahol

- a tartószerkezet tartóelemeinek (5) magassága a hidrokultúrás termesztésben használt folyadék folyadékszintjéhez (fsz) igazodóan van úgy megválasztva, hogy a tartóelemek (5) teteje a folyadékszint (fsz) alatt húzódik.



(51) **A41B 9/02** (2006.01)

(11) **0003865** 2010.11.18.

(21) **U 10 00019**

(22) **2010.01.22.**

(73) Gyanis Lajos, Budapest (HU)

(72) Gyanis Lajos, Budapest, (HU)

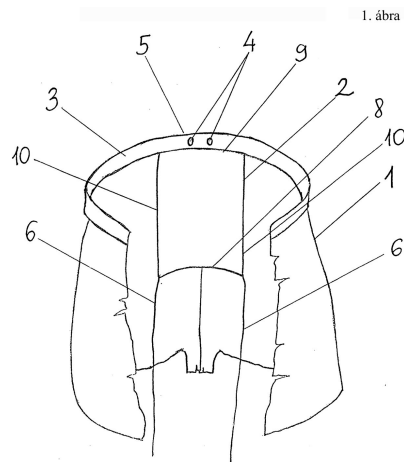
(54) **Tartórészrel ellátott férfi alsónadrág**

(74) Szilágyi Ildikó, Varga és Társa Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest

(57)

Tartórészrel ellátott férfi alsónadrág, amely alsónadrágot, tartórészt, és pántokat tartalmaz, azzal jellemezve, hogy a férfi alsónadrág (1) derekrészének (3) belső hasi oldalához (5) legfeljebb két pánttal (6) ellátott, felső éllel (9)

alsó éllel (8) és oldalélekkel (10) határolt tartórész (2), felső éle (9) mentén van rögzítve, és a pánt(ok) (6) átvezetésére az alsónadrág (1) derékrészének (3) hasi oldalán legfeljebb két nyílás (4) van kiképezve, és a tartórész (2) alsó éle (8) egyenes, vagy konkáv módon íves kialakítású.



(51) **A41D 13/00** (2006.01)

A41D 13/005 (2006.01)

F28F 25/00 (2006.01)

F28F 25/12 (2006.01)

(11) **0003854** 2010.11.03.

(21) **U 10 00090**

(22) **2010.04.09.**

(73) Pusstay Gábor, Budapest (HU)

Székely Sándor, Mogyoród (HU)

(72) Pusstay Gábor, Budapest, (HU)

Székely Sándor, Mogyoród, (HU)

(54) **Hűtőkészülék hűtött ruházathoz**

(74) dr. Antalfy-Zsiros András, DANUBIA Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Hűtőkészülék hűtött ruházathoz (2),

- hőszigetelt házzal (1),

- abban kialakított fluid hűtőközeg tartállyal (3),

- a hűtőközeg tartállyal (3) és a hűtött ruházat (2) hűtőközeg-szállító csövezésével (4) kapcsolatban álló vezetékkel (5),

- a vezetékek (5) egyikébe iktatott hűtőközeg keringető szivattyúval (15),

- a hűtőközeg keringető szivattyút (15) energiával ellátó villamos energiaforrással (10), amely a házban (1) van rögzítve,

- a hűtőközeget hűtő, azzal fizikai kapcsolatban álló hőcserélő egységgel (22), amely a házban (1) van rögzítetten elrendezve,

azzal jellemezve, hogy

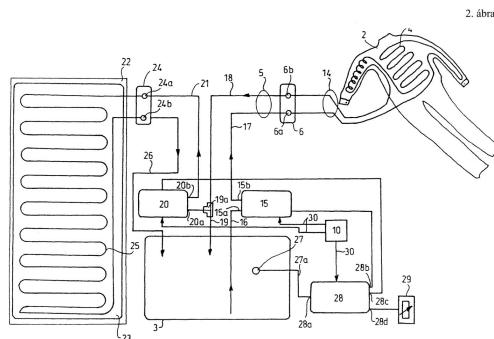
- a hőcserélő egységet (22) a hűtőkészülék kiindulási állapotában szilárd halmazállapotúra hűtött jégakku (23) alkotja,

- amelyben egy, a hűtőközeg vezeték (5) részét képező csökígyó (25) van elrendezve,

- a csökígyó (25) egy, a jégakkun (23) rögzített gyorscsatlakozó egységhez (24) kapcsolódik,

- a hűtőközeget keringető vezetékbe (5) a hűtőközeg keveredését biztosító hűtőközeg tartály (3) előtti szakaszon (19) vezeték elágazás (19a) van beiktatva,

- amely egy második hűtőközeg keringető szivattyú (20) beömlésére (20a) van vezetve,
- a második szivattyú (20) kiömlése (20b) a jégakku (23) csőkígyójával (25) összekapcsolt gyorscsatlakozó egységének (24) belépési pontjára (24a) csatlakozik,
- a jégakku (23) gyorscsatlakozó egységének (24) kilépési pontja (24b) további vezetékszakaszon (26) át a hűtőközeg tartályhoz (3) csatlakozik;
- a hűtőközeg tartályba (3) hőmérséklet érzékelő (27) van folyadéktömören bevezetve,
- amelynek kimenete (27a) egy, a szivattyúkat (15, 20) egy-egy vezérlőkimenetén (28b, 28c) külön-külön vezérlő vezérlőegység (28) vezérlőbemenetére (28a) van vezetve.



- (51) **A61F 13/00** (2006.01)
A61F 13/15 (2006.01)
(11) **0003864** 2010.11.17.
(21) **U 10 00059**
(22) **2010.03.12.**

(73) GynoPatch Kft., Budapest (HU)
(72) dr. Kovács Péter, Budapest, (HU)

(54) **Külső folyadéknak a hüvelybe jutását gátló hüvelytapasz**

(74) S.B.G.& K. Szabadalmi és Ügyvédi Irodák, Derzsi Katalin, Budapest

- (57) Külső folyadéknak a hüvelybe jutását gátló, hordozóval (4) rendelkező hüvelytapasz, elsősorban vízi sporttevékenység közben előforduló fertőzések megakadályozására, azzal jellemezve, hogy hordozója (4) meghatározott geometriai formájú, és legalább szegélyein öntapadó, rugalmas filmmel (1) van ellátva, mely a hordozó (4) egyik oldalára van erősítve, és az említett rugalmas film (1) öntapadó szegélyéhez rögzített, célszerűen a hordozóval (4) megegyező méretű és alakú, belső felületén tapadó anyaggal ellátott fedőlappja (5) van.

B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

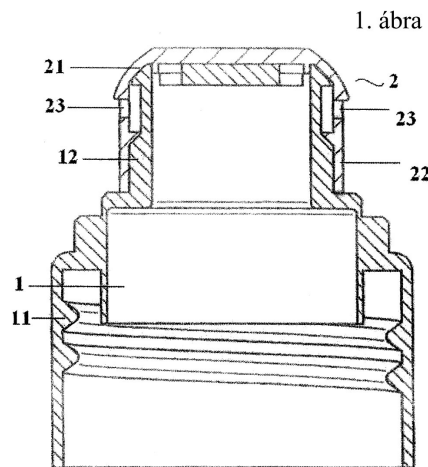
- (51) **B67B 3/20** (2006.01)
(11) **0003863** 2010.11.16.
(21) **U 09 00168**
(22) **2009.08.28.**
(73) Dömötör Imréné, Zalaegerszeg (HU)
(72) Dömötör Imréné, Zalaegerszeg, (HU)

(54) Több kifolyónyílású sportkupak

(74) Kormos Ágnes, Budapest

(57)

Több kifolyónyílású sportkupak, amelynek henger alakú alsó részt (11) és felső részt (12) tartalmazó alapteste (1), valamint szintén henger alakú fedéllel (21), paláttal (22) rendelkező csúszóteste (2) van, az alaptest (1) alsó része (11) palack szájnnyílására rögzíthető, felső részének (12) külső felületére pedig a mozgatható csúszóttest (2) oldhatatlan kötéssel van rögzítve, azzal jellemezve, hogy a fedél (21) a csúszóttest (2) felső végén zárt, a csúszóttest (2) palástjának (22) felső végén pedig legalább kettő kifolyónyílás (23) van kialakítva.

**E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK**(51) **E01D 19/00** (2006.01)**E01D 19/10** (2006.01)**E04B 1/68** (2006.01)(11) **0003856** 2010.11.03.(21) **U 10 00140**(22) **2010.06.07.**

(73) Tarány Gábor, Dunaújváros (HU)

(72) Tarány Gábor, Dunaújváros, (HU)

(54) Dilatációt követő híd védőkorlát-szerkezet

(74) dr. Kriston Pál, Budapest

(57)

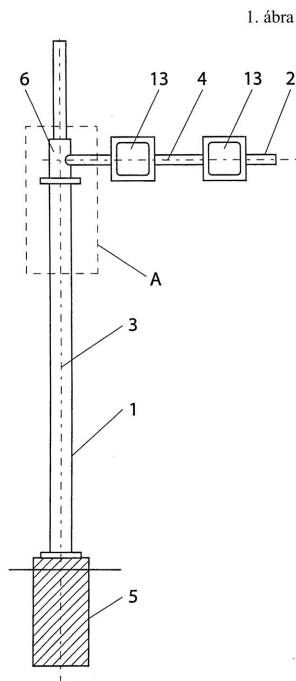
Dilatációt követő híd védőkorlát-szerkezet, amelynek tartóoszlopa, arra erősített „kalapszelvény” alakú deformációs eleme, ahhoz rögzített védőkorlátja van, azzal jellemezve, hogy összeszerelt és felállított állapotban, legalább egy, a tartóoszlopon (1) elhelyezett deformációs elemhez (3) rögzített, pereménél összehegesztett, W-keresztmetszetű, két sinus védőkorlát (2 és 2c) között kialakult hüvelytáska (2d) részébe (r) be- és abból kicsúszni képes, dilatációt követő, sinus védőkorlát dilatációs betétje (2e) van és a híd betonpadkájához (12) van erősítve, valamint a sinus védőkorlát (2) és a sinus védőkorlát dilatációs betét (2e) elemek hosszirányban oldható kötőelemmel (k) vannak csatlakoztatva egymáshoz.

(54) Konzol közúti információs eszközök számára

(74) dr. Jakab Judit, S.B.G. & K. Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Konzol közúti információs eszközök számára, amelynek az útpálya mellett kialakított alpra rögzített oszlopa és az oszlophoz erősített, az útpálya fölé benyúló kereszttartója van, ahol a kereszttartó hossz tengelye az oszlop hossz tengelyére merőleges, és a kereszttartón legalább egy információt adó vagy információt gyűjtő eszköz van elhelyezve, azzal jellemezve, hogy a kereszttartó (2) az oszlopon (1), az oszlop (1) hossz tengelye (3) körül elforgatható módon van rögzítve.

**F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS**(51) **F16L 25/00** (2006.01)**F16L 27/00** (2006.01)(11) **0003859** 2010.11.12.(21) **U 10 00133**(22) **2010.06.03.**

(73) Györfi József, Kaposvár (HU)

(72) Györfi József, Kaposvár, (HU)

(54) Szerkezet csőcsonk kémény béléscsővéhez csatlakoztatására

(74) Kovári György, ADVOPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

(57)

Szerkezet csőcsonk (3a, 3b) kémény merev béléscsővéhez történő csatlakoztatására, azzal jellemezve, hogy egy, a csőcsonkhoz (3a, 3b) a végeivel rögzített, a kéménynyílásba vezethető, és e helyzetében felülnézetben a béléscső (2) átvezetésére alkalmas méretű kengyele (4), valamint a kengyelhez (4) a béléscsőszelvényen kívüli helyzetben rögzített, feszítő szerelvénye (5) van.

G. SZEKCIÓ - FIZIKA

(51) G01D 4/00 (2006.01)

G01R 21/00 (2006.01)

(11) 0003867 2010.11.25.

(21) U 10 00148

(22) 2010.06.09.

(73) Bódis László, Budapest (HU)

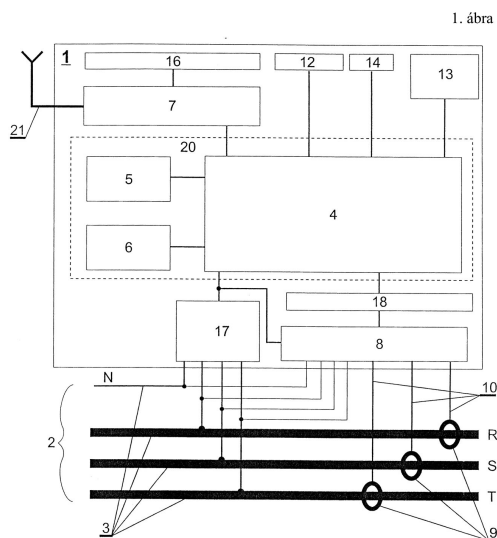
(72) Bódis László, Budapest, (HU)

(54) Fogyasztásmérő műszer az áram-eltulajdonítások észlelésére

(74) Király György, Jurex Iparjogvédelmi Iroda, Budapest

(57)

Fogyasztásmérő műszer (1), célszerűen az árameltulajdonítások észlelésére, amely villamos hálózathoz (2) elektronikus vezeték(ek)en (3) keresztül való villamos energia fogyasztás mérésére alkalmasan van kialakítva, a műszer (1) házban (19) elhelyezett központi egységből (4), a műszer (1) működtetését végző program tárolására való programmemóriából (5), adattárolóból (6) és kommunikációs egység(ek)ből (7) áll, azzal jellemezve, hogy a központi egységhez (4) illesztő áramkörökön (8) keresztül induktív mérőhur(k)ok (9) van(nak) kábellel/kábelekkel (10) csatlakoztatva, az induktív mérőhur(k)ok (9) a mérendő vezeték(ek)et (3) körbevevően van(nak) elhelyezve.



A rovat 12 darab közlést tartalmaz.