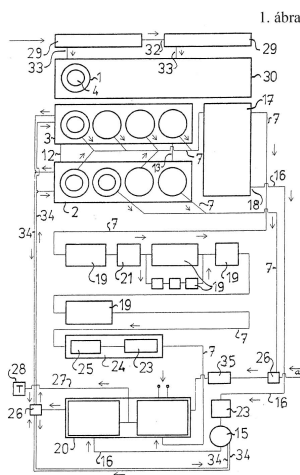


HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****C. SZEKCIÓ - VEGYÉSZET ÉS KOHÁSZAT**

- (51) **C10B 47/46** (2006.01)
C10B 47/06 (2006.01)
(11) **0004900** 2018.06.26.
(21) **U 16 00148**
(22) **2013.10.21.**
(73) HEDVIGA GROUP, a.s., Frýdek, Frýdek-Místek (CZ)
(72) Cuber, Petr, Haviřov-Životice, (CZ)
Pullmanová, Monika, Vratimov, (CZ)
(54) **Berendezés energetikai célú tüzelőanyag gyártására**
(30) PV 2013-677 2013.09.04. CZ
PCT/CZ2013/0001 2013.10.21. CZ
(86) CZ1300133
(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest
(57)

Berendezés energetikai célú tüzelőanyag gyártására, amely gázvezeték (7) tartalmaz, a gázvezeték (7) üzemi állapotban a berendezés fűtőelemekkel ellátott hevített részéhez van kapcsolva, a hevített rész belső terében pedig legalább egy hőálló test helyezhető el, amely a feldolgozandó nyersanyagot bejuttató belső üreggel rendelkezik, azzal jellemezve, hogy a nyersanyag befogadására szánt teret legalább egy gázálló nyomástartó edény (1) alkotja, amely mindegyike záró szerelvényeket (6) tartalmazó legalább egy gázkivezető csővel (5) rendelkezik, a gázvezetékhez (7) a nyersanyag termikus bomlásakor keletkező gázokat eltávolító gázkivezető cső (5) lekapszolóan csatlakozik, továbbá a berendezés legalább két melegítő egységet, egy előmelegítő egységet (2) és egy utómelegítő egységet (3) tartalmaz, melyek legalább egy nyomástartó edény (1) előmelegítésére és utómelegítésére alkalmas módon vannak kialakítva.

**E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK**

- (51) **E04B 2/00** (2006.01)
(11) **0004899** 2018.06.21.

(21) U 17 00217**(22) 2017.12.08.**

(73) Webépker Kft., Kaposszekcső (HU)

(72) Illés Károly, Dombóvár, (HU)

Juhász Zoltán, Dombóvár, (HU)

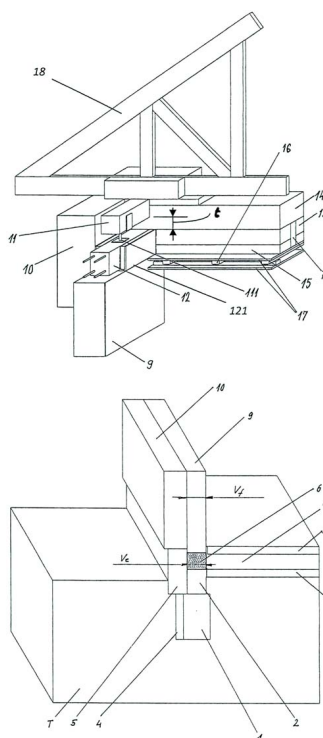
(54) Épületszerkezet

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Épületszerkezet, amely talajba (T) süllyesztett sávalapozással (1), a sávalapozás (1) külső felületén hőszigetelő elemmel (4) van ellátva, és a sávalapozáson (1) lábazat (2) helyezkedik el, amelyen betonaljzat (3), a betonaljzat (3) fölött hőszigetelő elemmel (10) ellátott falazat (9) van kialakítva, és a falazaton (9) vasalt koszorú (12), a koszorú (12) felett tetőszerkezet (18) talpszelemene (11) van elrendezve, és a falazathoz (9) legfeljebb a koszorú (12) alsó síkjában (121) zárófödém van csatlakoztatva, azzal jellemezve, hogy a betonaljzat (3) lábazat (2) feletti területén hőhídmeгszakító elem (6) van elrendezve, amelynek belső terét legalább részben határoló váza (62) van, és a belső térben hőszigetelő betét (61) van elrendezve, és a tetőszerkezet (18) talpszelemene (11), valamint a koszorú (12) függőleges távolsága (t) legalább 5 cm, és a talpszelemen (11), valamint a koszorú (12) között, a zárófödémén fektetett hőtároló lapon (15) elrendezett hőszigetelés (13, 14) legalább egy része át van vezetve.

3. ábra



G. SZEKCIÓ - FIZIKA

(51) G01M 99/00 (2011.01)**(11) 0004902** 2018.07.05.**(21) U 18 00075****(22) 2018.05.09.**

(73) Bakony Elektronika Kft., Zirc (HU)

(72) Hédl Sándor, Zirc, (HU)

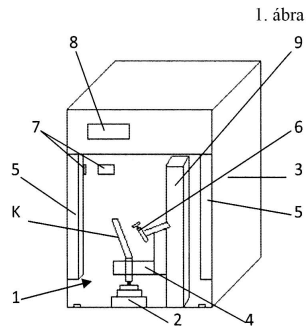
Hédl Attila, Zirc, (HU)

(54) Teszt berendezés gépjármű ablaktörlő kar gyártóüzemi automatikus tesztelésére

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Teszt berendezés gépjármű ablaktörlő kar (K) gyártóüzemi automatikus tesztelésére, amely egy ablakkal (1) ellátott ház (3) belsejében elrendezve tartalmaz egy rugóerő mérőt (2), egy ablaktörlő kart (K) befogadó ülék (4), az ablak (1) pereme mentén elhelyezett optikai érzékelőket (5) benyúlás elleni védelemre, egy kapcsoló görgető motort (6), legalább két kamerát (7) vizuális ellenőrzéshez, és egy állapotkijelzőt (8), azzal jellemezve, hogy ablaktörlő kart befogadó üléknek (4) van legalább három fix pozíciója, az egyikben az ablaktörlő kar (K) Bolzen vége a rugóerő mérővel (2) van érintkezésben, a másik pozícióban az ablaktörlő kar (K) forgó kapcsolója a kapcsoló görgető motor (6) végén levő rugalmas görgővel van kerületi érintkezésben, és a harmadik pozícióban az ablaktörlő kar (K) a legalább két kamera (7) képmezéjében van, és az ülék (4) az említett három pozíció közötti lineáris mechanikus vezetőpályához (9) van kapcsolva.



A rovat 3 darab közlést tartalmaz.