

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE CORECTATĂ

(15) Informația corectată:

Versiunea corectată nr. 1 (W1A2)
Coduri INID, cu text corectat: (22)

(48) Corectură menționată în: BOPI nr. 2 din data 28.02.2013

(21) Nr. cerere: a 2009 01062

(22) Data de depozit: 15.02.2010

(41) Data publicării cererii:
30.08.2011 BOPI Nr. 8/2011

(71) Solicitant:
• CIUREA EUGEN, STR. BIRUIŢEI
NR. 47 BIS, CONSTANȚA, CT, RO

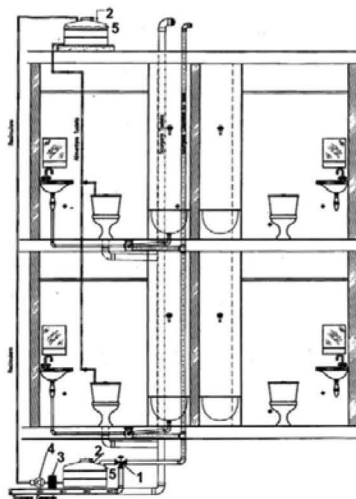
(72) Inventatori:
• CIUREA EUGEN, STR. BIRUIŢEI
NR. 47 BIS, CONSTANȚA, CT, RO

(54) PROCEDEU PENTRU ECONOMISIREA CONSUMULUI
DE APĂ ÎN LOCUINȚE

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un procedeu de economisire a apei menajere într-o locuință și/sau într-un ansamblu de locuințe. Procedeu conform invenției constă în separarea apei colectate de la baie, duș, chiuvetă din baie, față de apa provenind de la toaletă, și vehicularea acestuia printr-o conductă de scurgere gravitațională, într-un rezervor inferior, în care apa este tratată pentru a fi dezinfectată, și apoi apa este filtrată în timp ce este aspirată și împinsă de către o pompă până la un nivel superior, permis de înălțimea clădirii, într-un rezervor superior, din care poate fi distribuită prin curgere gravitațională la toaletă, rezervoarele inferior și superior fiind prevăzute cu un senzor de nivel care comandă un electroventil, pentru a permite pompei aspirarea apei și, respectiv, cu un senzor de nivel maxim, pentru oprirea funcționării pompei.

Revendicări: 1
Figuri: 1



Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).

