

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Februara 1931.

## PATENTNI SPIS BR. 7654

**Tarabić Danica, trgovac, Beograd, Jugoslavija.**

Aparat za kvanje tečnosti, kafe, čaja i sličnog.

Prijava od 3. jula 1930.

Važi od 1. augusta 1930.

Ovaj se pronalazak odnosi na aparat za kvanje tečnosti, kafe, čaja i sličnog a koji ima tu glavnu novinu što se aparat za vreme kvanja rasklopi pa pošto sa u njemu kafa ili slično skuva, on se sklopi i umetne u sanduk koji je izolovan protiv hlađenja pa se tako u aparatu može držati topli i gotova tečnost, kafa ili čaj za 24 časa.

Druga novost ovog aparata sastoji se u tome što su kroz kotao za kvanje sprovedene šuplje cevi kojima se povećava površina zagrevanja i postiže ekonomija u gorivu.

Zalim je aparat prema ovom pronalasku snabdeven novom merom za izdavanje tečnosti t. j. kafe i čaja koja mera ima to obeležje da se količina tečnosti za izdavanje meri pomoću dveju ili više slavina koje su raspoređene prema zapremini suda za merenje.

Priloženi crteži pokazuju radi primera jedan izveden oblik aparata prema ovom pronalasku.

Sl. 1 predstavlja osnovu aparata,

Sl. 2 izgled sa strane u razvučenom stanju pri kvanju

Sl. 3 uzdužni presek kotla,

Sl. 4 sud za merenje tečnosti koja se vadi iz kotla.

Sl. 5 pokazuje izgled sa strane sa vodičama za spuštanje kotla.

Sl. 6 predstavlja isti kotao sa istim svojstvima samo u okruglom obliku

Sl. 7 i 8 pokazuju radi primera dve razne goriljke.

Aparat prema ovom pronalasku sastoji se iz ložišnog sanduka 1 koji može da se udesi za proizvoljnu vrstu goriva. Na priloženom crtežu je radi primera zamišljeno loženje tečnim gorivom t. j. spiritusom, petroleumom i benzinom iz rezervoara 2.

Na ložišnom sanduku 1 oslanja se ostanim 3 kotao 5. Ostani 3 mogu se podizati i spuštati u vodičama 4 predviđenim na bočnim stranama ložišta 1 pa se tako može kotao podizati i spuštati, odnosno aparat se razvlači i sklapa.

Kotao 5 ima u sredini silasti sadržać 6 za kafu, čaj ili slično a kroz kotao su sprovedene šuplje cevi 7 koje odvođe sagorele gasove i istovremeno uveličavaju zagrevenu površinu.

Na dnu kotla 5 predviđen je sa strane sud 7 za merenje koji je posredstvom slavine 9 u vezi sa kotlom a ima obočnu slavinu 10 i nekoliko slavina 11 za merenje koje su raspoređene prema zapremini suda 8.

Kad se neko tečno piće kuva u kotlu onda je kotao u izdignutom položaju prema slici 2, pošto se kvanje dovrši onda se izvuče goriljna cev, skine se rezervoar 2 ili se skloni roštilj za drvo, ugallj itd. pa se kotao spusti u ložišni sanduk a ceo tako sklopljen aparat meće se u izolovan sanduk posebne konstrukcije koji održava toplotu do 24 časa.

Sud 8 za merenje tečnosti mora se privrnuti sa navrtkom za slavinu 9 tek pri izdavanju tečnosti.



**Patentni zahtevi:**

- 1. Aparat za kuvanje tečnosti, kafe, čaja ili sličnog naznačen time, što se kotao (5) oslanja na ložišni sanduk (1) ostanima (3) koje klize u vodičama (olucima) (4) predviđenim u unutrašnjim bočnim stranama zidova ložišnog sanduka u svrhu da se može ceo aparat rasklopiti i sklopiti.
- 2. Aparat prema zahtevu 1, naznačen time, što su kroz kotao sprovedene šuplje

- cevi (7) za sagorele gasove koje uveličavaju zagrevnu površinu.
- 3. Aparat prema zahtevima 1 i 2, naznačen time, što je kotao (5) opremljen napravom za merenje koja se nalazi sa strane a blizu dna kotla (5) i sastoji se iz suda koji ima slavine (11) za merenje raspoređene na raznim tačkama suda a koje ograničuju izvesnu sadržinu tog suda za merenje.

PATENTNI SPIS BR. 7654

Tarabić Danica, trgovac, Beograd, Jugoslavija.

Aparat za kuvanje tečnosti, kafe, čaja i sličnog.

Valj od 1. avgusta 1930.

Prijava od 2. jula 1930.

Aparat prema ovom promislaku sastoji se iz ložišnog sanduka 1 koji može da se udela za protokovne vrste goriva. Na pri- loženom crtežu je radi primera zamišljeno loženje tečnim gorivom 2. i. spuštanom, pe- tocijskim i benzinskim i tečnosti 2. Na ložišnom sanduku 1 oslanja se osta- nima 2 kotao 5. Oslanja 2 mogu se podi- zati i spuštati u vodičama 4 predviđenim na bočnim stranama ložišta 1 pa se tako može kotao podizati i spuštati, odnosno a- parat se razvlači i sklopi.

Kotao 5 ima u sredini stalni sadržaj 6 za kafe, čaj ili slično a kroz kotao su spro- vodene šuplje cevi 7 koje odnose sagorele gasove i istovremeno uveličavaju zagrevanu površinu.

Na dnu kotla 5 predviđen je sa strane sud 7 za merenje koji je povezan sa sla- vine 9 a vezl sa kotlom a ima oločnu sla- vinu 10 i nekoliko slavina 11 za merenje koje su raspoređene prema zapremini suda 8.

Kad se neko tečno piće kuva u kotlu onda je kotao u izdignutom položaju pre- ma slici 2. Pošto se kuvanje dovodi onda se izvode gorilna cev, slavin se razvrtava 2 ili se skloni roštilj za dno, ugaji 13. pa se kotao spusti u ložišni sanduk a ceo la- ko sklopilni aparat može se u kolovan sanduk posebne konstrukcije koji održava toplota do 24 časa.

Sud 8 za merenje tečnosti mora se pri- vratiti sa navikom za slavinu 9 tek pri iz- davanju tečnosti.

Ovaj se promislak odnosi na aparat za kuvanje tečnosti, kafe, čaja i sličnog a koji ima tu glavnu novinu što se aparat za vre- me kuvanja sastoji od posude sa u njemu kotao ili slično slavin, on se sklopi i umetne u sanduk koji je kolovan protiv hladnja- pa se tako u aparatu može držati toplota i gotova tečnost kafe ili čaj za 24 časa.

Druga novost ovog aparata sastoji se u tome što su kroz kotao za kuvanje spro- vodene šuplje cevi kojima se povećava površina zagrevanja i posliže ekonomija u gorivu.

Zanim je aparat prema ovom promislaku snabdeven novom metom za izdavanje teč- nosti i. kafe i čaja koja mora imati obe- ležje da se količina tečnosti za izdavanje meri pomoću dveju ili više slavina koje su raspoređene prema zapremini suda za me- renje.

Prihovani crteži pokazuju radi primera je- dan izveden oblik aparata prema ovom promislaku.

Sl. 1 predstavlja osnovu aparata.

Sl. 2 izgled sa strane u razvučenom sta- nju pri kuvanju.

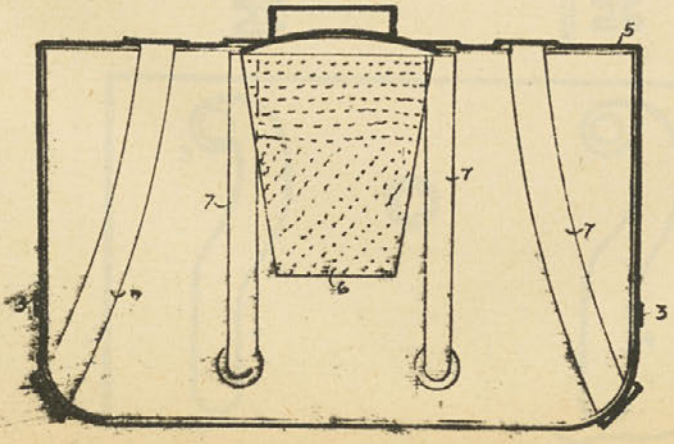
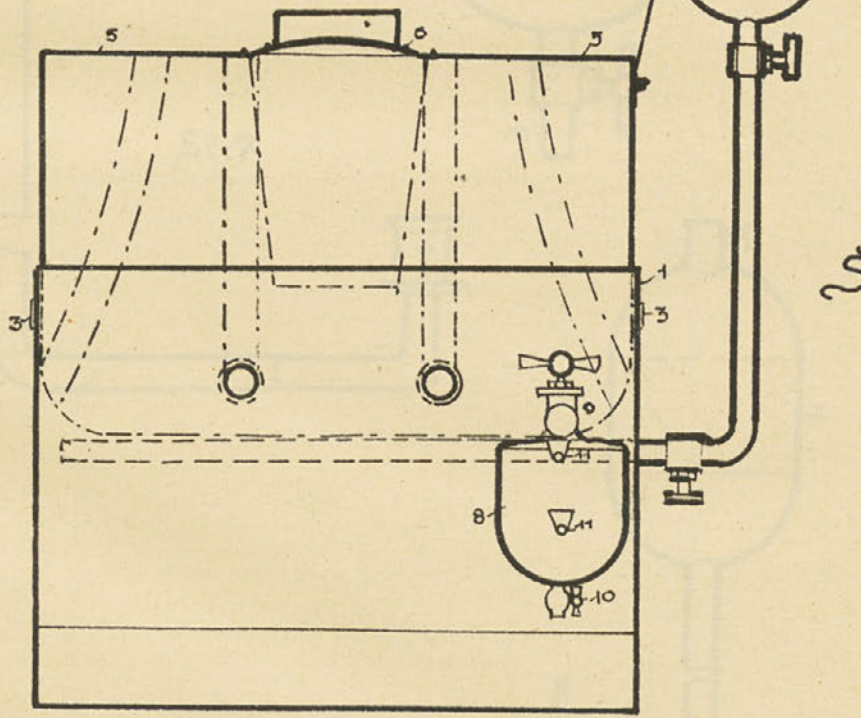
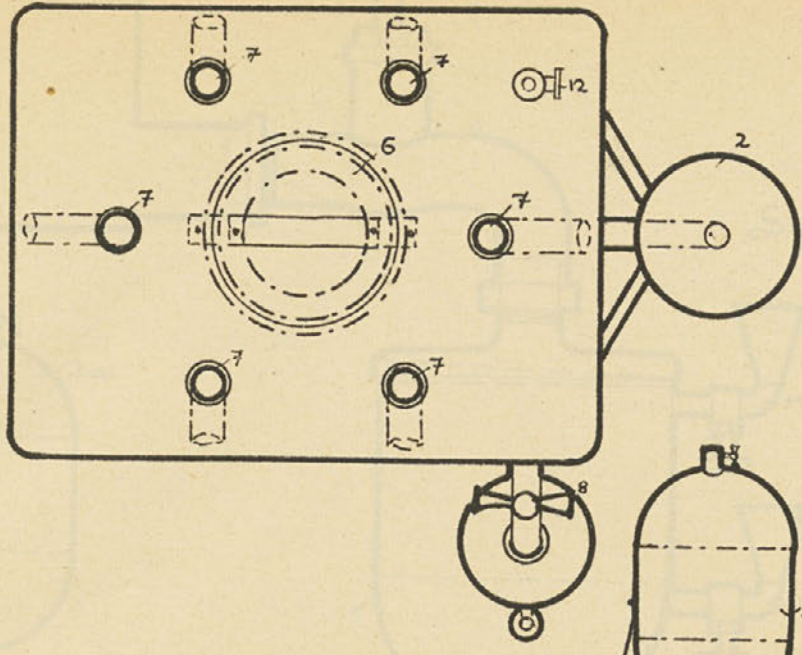
Sl. 3 izdignuti presek kotla.

Sl. 4 sud za merenje tečnosti koja se vadi iz kotla.

Sl. 5 pokazuje izgled sa strane sa vodli- cama za spuštanje kotla.

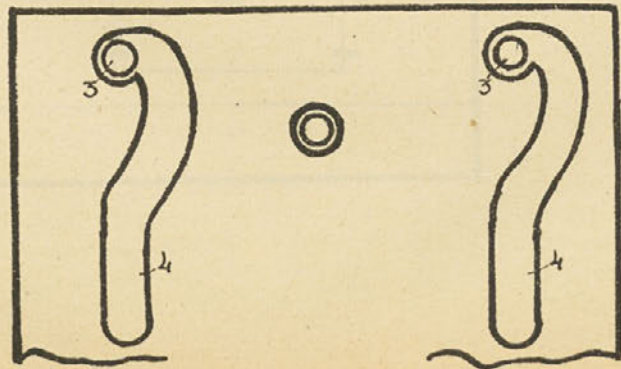
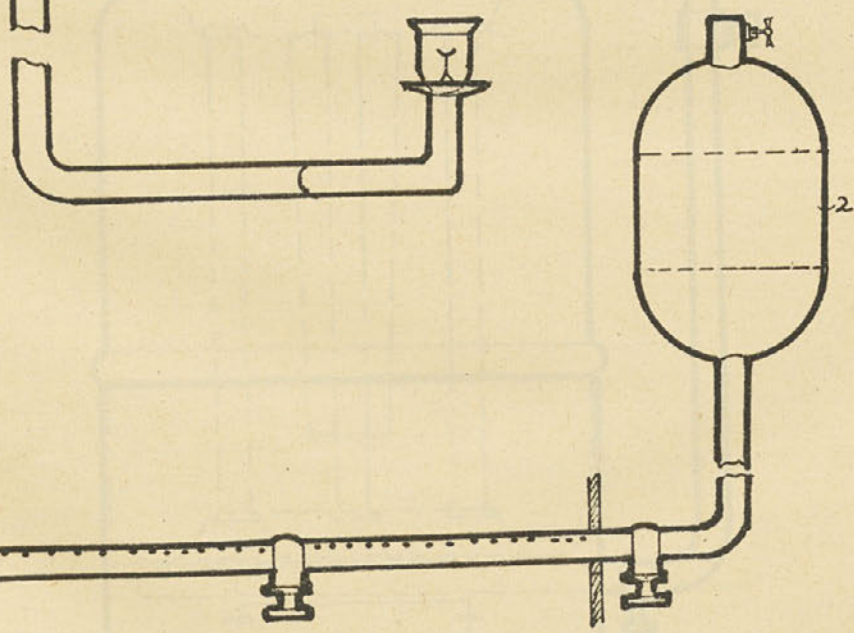
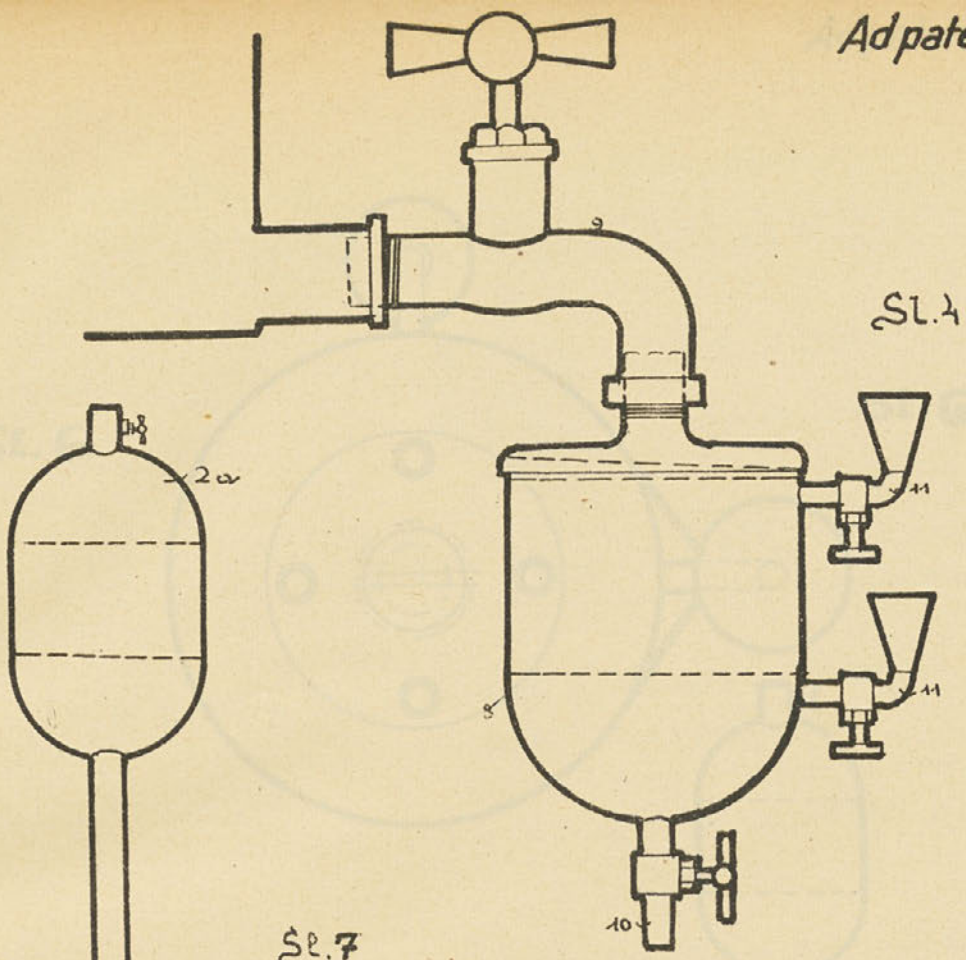
Sl. 6 predstavlja isti kotao sa istim svoj- stvima samo u okrenutom obliku.

Sl. 7 i 8 pokazuju radi primera dve raz- ne gotilje.













Sl. 6.

Sl. 6

