



PATENTNI SPIS BR. 11292

Radošević Filip, elektromehaničar, Sarajevo, Jugoslavija.

Aparat za ispiranje nužnika.

Prijava od 11 jula 1933.

Važi od 1 juna 1934

Pronalazak je poboljšani aparat za ispiranje nužnika i on je u toliko usavršen napram dosadašnjim ispiračima, da otpada gumeni zaptirač, da ne zviždi, da negubi vodu i da je dugotrajniji.

Priloženi nacrt predstavlja tip usavršenog aparata u vertikalnom i horizontalnom prosjeku, a sastoji se iz:

Zvona a sa navrtkom a_2 i stope a_1 , sa otvorom e sa donje strane cjevi b cjevi c sa spojnicama c_1-c_4 , prstena d sa rebrima d_1-d_4 rezervoara f i poluge g .

Zvono a sa navrtkom a_2 visi na poluzi g , a nosi cjev c pomoću spojnica c_1-c_4 pričvršćenu u svojoj nutrašnjosti i stopu a_1 na donjem robu. Cjev b je stalno pričvršćena za dno rezervoara f , a služi na oticanje vode u nužnik, osim toga služi cjev b kao vodilja po kojoj se zvono a pomoću cjevi c gore i dolje pomiče. Prsten d sa pojačanim rebrima d_1-d_4 leži na stopi a_1 , a služi za zatvaranje prstenastog otvora između cjevi c i stope a_1 zvona. Prsten d i otvor e su glavni djelovi usavršenja. Rezervoar f služi za vodu, a poluga g za dizanje i spuštanje zvona a .

Kad aparat miruje, dosiže voda visinu

kao u zvonu a i u rezervoaru f do gornjeg ruba cjevi b , a kad se aparat pomoću poluge g podigne do stanovite visine i istodobno naglo spusti u svoj položaj postizava se, da se voda u svonu podigne, te prelije preko ivice cjevi b , stavljajući tako u unutrašnjosti zvona a u k u u m, usljeo čega se brzim nadolaženjem ostale vode iz rezervoara podigne prsten d i propuštajući vodu kroz prstenasti otvor e u cjev b .

Čim nestane vode u rezervoaru f , vraća se prsten d na svoj ležaj a rezervoar kao što i zvono a se ponovno pune pomoću posebne naprave, pri čem se prsten d usljed pritiska odozdo ponovno podigne dok zvono a nije do ruba cjevi b vodom napunjeno.

Ovaj aparat će se izrađivati iz lijevanih kovina.

Patentni zahtev:

Aparat za ispiranje nužnika, naznačen iime što se oko sa zvcnom a vezane cjevi c diže i spušta pokretni prsten d otvarajući odnosno zatvarajući prolaz vode kroz prstenasti otvor e između cjevi c i zvona a .



