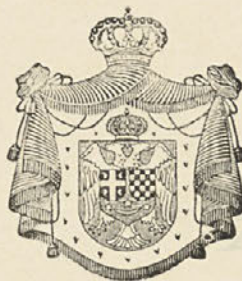


UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1 Marta 1925

PATENTNI SPIS BR. 2577

Franz Kratky, trgovac, Beč.

Metalni sudovi za kuvanje.

Prijava od 19 jula 1923.

Važi od 1 januara 1924.

Pravo prvenstva od 19 jula 1922 (Austrija).

Ovaj se pronalazak odnosi na naročito obrazovanje ruba na metalnom posudu za kuvanje, koje se sastoji iz jednog lima, u tu celj, da se u jednu ruku dobije unutrašnja površina bez zakivki, prema tome glatka, i istovremeno da se zaštite drške posuda od prekomernog zagrevanja. Istovremeno se ovim novim obrazovanjem ruba, povećava i čvrstoća posuda, kao i pri upotrebi emailisanog lima za posude, postiže se ovim dobra zaštita od kvara emaila.

Na crtežu su predstavljena primera radi, dva izvedena oblika ovog pronalaska. Po sl. 1 presavije se gornji rub posuda 1, na niže i odgovarajući je razmaknut od unutrašnjeg suda, tako, da time nastaje spolja dvostruki omotač 2 takve širine, da se na njemu mogu drške 3 ili vešalice pričvrstiti zakivnicima, zavrtkama, ili na drugi poznati način. Ispod drški spoji se rub 2 opet na podesan način sa unutrašnjim omotačem ili se uzglobi uz isti tako, da se postižu preimućstva opisana u nastavku, uz vrlo malo veću potrošnju u materijalu.

Unutrašnja površina sudova nema zakivnice i kod onih metala, kod kojih nije bilo moguće pričvršćivanje drške tačkastim pripajanjem. To je naročito potrebno kod platiranog posuda, kod kojih inače oko rupa za zakivnice rda lim. Ali ovim pronalaskom može i unutrašnja površina prosto da se polira i pri upotrebi lako se čisti. Presavijanjem ruba 2 nastaje šupljina 4, koja dejstvuje kao

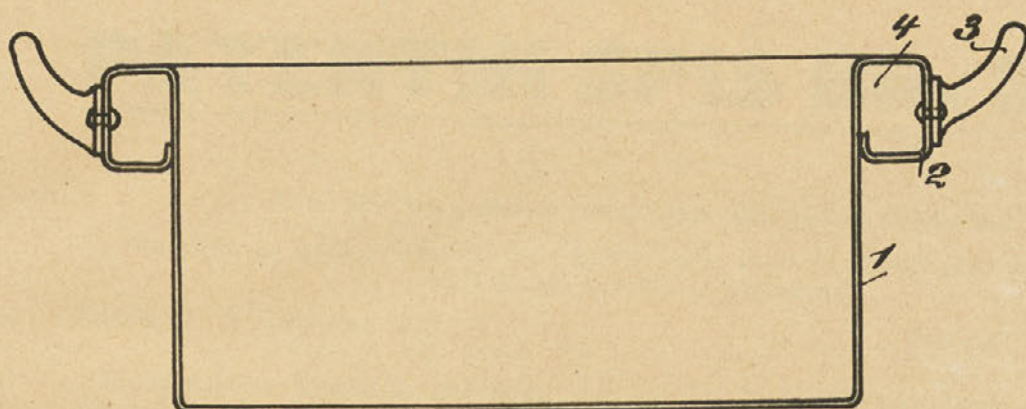
izolator drške od sprovođenja toplote vrelog suda, time se zadržava prekomerno zagrevanje drške ili vešalice. Dvostrukim rubom povećava se čvrstoća posuda, tako da ono pravi veći otpor deformisanju. Naposljetku može glava zakivnice, koja se nalazi u šupljini, znatno da se izabere veća, negoli pri zakivanju kroz sud, i u slučaju potrebe da se pojača priložnim pločicama, time su pouzdanije pričvršćene drške. Po sl. 2 obrazovana je šupljina 4 s jedne strane opet stenom 1 suda i s druge strane prstenastim olukom 5, koji je spojen sa drškom i ima odgovarajući oblik. Ovaj izveden oblik upotrebiće se naročito kod emailisanog posuda, pri čemu je prstenasti oluk 5 od glatkog metala i svojim oblikom sprečava emaila na posudu. Oblik posuda i oblik ruba pri tome je proizvoljan.

Patentni zahtevi:

1. Metalni sudovi za kuvanje, naznačen time, što je njih gornji deo obrazovan kao zatvoren šuplji oluk takve širine, da na njemu mogu da pričvrste drške ili vešalice, u tu celj, da se ne uvlače zakivice u unutrašnju površinu suda, kao i za povišavanje čvrstoće suda i za izolaciju drške od toplote.

2. Metalni sudovi za kuvanje, po zahtevu 1, naznačeni time, što se šuplji oluk sastoji iz naročitog komada, koji je pričvršćen uz posude.

1.



2.

