

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 59 (4)

IZDAN 10. marta 1923.

PATENTNI SPIS BR. 728.

Firma Alex. Friedmann, Beč.

Injektor.

Prijava od 26. marta 1921.

Važi od 1. juna 1922.

Pravo prvenstva od 15. marta 1916. (Ugarska).

Predmet izuma tvoreći uređaj odnosi se na horizontalno poredjane injektore kod kojih se upotrebljava jedan vertikalno igrajući odbojni ventil. Kod ovakvih injektoru stoji za vreme pojenja prostora između mješanog sapnika *c* i odbojnog ventila *d*, kao što i prostor *b* iza odbojnog ventila *d* pod kotlovim tlakom. Ako je injektor ustavljen, to ostane prostor *b* od — napojije pod visokim tlakom — stojeće vode potpuno ispunjen, dočim se prostor *a* delimično ispražnjuje kroz mješavni sapnik *c* i šlaper-ventil *e*. Kod vrlo jakog mraza i zaledjenja vode, nalazeće se u injektoru, ne može nastati rasprskanje injektornog djela, koji opkoljuje prostor *a*. Tim više samo

dio od injektorove o'lopine, koji opkoljuje sa tlačnom vodom napunjeni prostor *b*, stoji u opasnosti da se ošteti usljed mraza.

U smislu ovog uređaja je onaj dio injektorove oklopine smenjiv, koji opkoljuje, stalno sa vodom napunjeni prostor *b*, tako da pri prelomima prouzročenim sa mrazom, može samo jedan razmjerno mali dio oklopine biti nadomješten.

PATENTNI ZAHTEV:

Horizontalni injektor sa vertikalno uređenim odbojnim ventilom, naznačen time, da je — prostor (*b*) iza odbojnog ventila — obuhvatajući dio oklopine smenjiv.

2 DIN.



