

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

RAZRED 8 (7)

IZDAN 1 DECEMBRA 1937.

PATENTNI SPIS ŠT. 13734

Eriksen Leif, Oslo, Norveška.

Priprava za samodelno privzdigovanje likalnega železa od likalnega komada, kadar se likalnik ne uporablja.

Prijava z dne 15. januarja 1937.

Velja od 1. julija 1937.

Naznačena prvenstvena pravica z dne 25. januarja 1936. (Norveška).

Predmetni izum se nanaša na pripravo na samodelno privzdigovanje likalnega železa, zlasti električno kurjenega likalnega železa, od likalnega komada, kadar se likalnik ne uporablja, in namen izuma je preprečiti, da se ne bi perilo ali pod. po vročem železu poškodovalo oz. da ne bi nastal požar, ako še iz pozabljivosti pusti železo stati na perilu.

Glasom izuma obstoja privzdigovalna priprava iz tanke, kot likalna ploskev služeče kovinske plošče, katera sega pod vznožje likalnega železa in katero nosijo na likalnem železu pričvrščena peresa, katera so dimenzionirana tako, da pri ukinitvi tlaka na likalno železo privzdignejo slednje od plošče. S tem nastane pod železom z zrakom napolnjen vmesni prostor, katerega višino je treba tako odmeriti, da v zadostni meri učinkuje izolirajoče v tem smislu, da prepreči, da se ne pokvari oz. zažge perilo, na katerem se železo morda nahaja.

Splošna izumska zamisel se more realizirati na razne načine.

Na risbi je predložen predmet izuma kot primer.

Pod likalnim železom 1 je razporejena tanka plošča 2 iz kovine ali drugega materiala, ki dobro prevaja toploto. S to ploščo so zvezana peresa 3, katera so pričvrščena na likalnem železu 1 kot takem. V to svrhu se morejo na primer istočasno uporabljati vijaki 4, ki služijo za pričvrstitev ročaja. Peresa morajo biti tako

močna, da privzdignejo železo 1, kadar se ne uporablja za likanje, nekoliko nad ploščo 2, tako da nastane med železom in ploščo vmesni prostor. Ako pa se železo uporablja za likanje, se pritiska ob ploščo 2. Slednja prevzema toploto od železa in služi kot likalna ploskev. Plošča je ob straneh smotreno opremljena z luknjami 5, tako da more v vmesnem prostoru cirkulirati zrak, kadar peresa privzdignejo železo. S tem se prepreči, da se ne bi plošča tako segrela, da bi nastal požar, tudi če stoji likalnik daljši čas v nespremenjenem položaju na perilu.

Predmet izuma je predvsem zamišljen za električno kurjene likalnice, uporabljati pa se more tudi za drugačne likalnice. Vidi se, da je predmet izuma zelo enostaven in da se more brez vsake spremembe likalnika z lahkoto namestiti na vseh praktično uporabljanih oblikah likalnikov.

Patentni zahtev:

Priprava za samodelno privzdigovanje likalnega železa, zlasti električno kurjenega likalnega železa, od likalnega komada, kadar se likalnik ne uporablja, označena s tem, da obstoja iz tanke, kot likalna ploskev služeče kovinske plošče (2), katera sega pod vznožje likalnega železa in katero nosijo na likalnem železu pričvrščena peresa (3), katera so dimenzionirana tako, da pri ukinitvi tlaka na likalno železo privzdignejo slednje od plošče.



