

Državni zakonik

za

kraljevine in dežele, zastopane v državnem zboru.

Kos XCI. — Izdan in razposlan dne 24. avgusta 1907.

Vsebina: Št. 205. Razglas, da se vodomerska tipa XLIII in XLIV pripuščata v poveritev meroskusnega urada.

205.

Razglas trgovinskega ministrstva z dne 13. avgusta 1907. l.

da se vodomerska tipa XLIII in XLIV pripuščata
v poveritev meroskusnega urada.

Na podstavi zakona z dne 23. julija 1871. l. (drž. zak. št. 16 iz l. 1872.), in izvršuje predpise, objavljene z ukazom trgovinskega ministrstva z dne 8. julija 1902. l. (drž. zak. št. 146), o meroskusnega urada preskušnji in poveritvi mernikov o porabi vode, je c. kr. komisija za pravilni meroskus tu spodaj popisane vodomerske tipe XLIII in XLIV pripustila v poveritev meroskusnega urada.

Fort s. r.

Popis

(z risbo vred)

vodomerskih tipov XLIII in XLIV.

Vodomerski tip XLIII.

Vodomeri tega tipa (prim. v naslednjem podobi 1 in 2) se razločajo od vodomerskih tipov XXXIII (prim. drž. zak. št. 175 iz l. 1900.) sosebno s tem, da so suhotoki, kar zahteva izpremembo okrova.

(Slovenisch.)

Izpremenjena je tudi oblika sita, uravnavna priprava in način, kako se prenaša vrtenje krilnega kolesa na štelo.

Okrov sestoji iz spodnjega okrova G , srednjega kosa K in iz štelnega okrova B , ki je na zgoraj zaprt s pokrovom D .

Uravnavna priprava, ki sestoji iz treh jezilnih kril f , je privita na poševnem nastavku tečajnega okrova.

Voda pride skozi pritočni kanal k_1 in valjasto sito S v prostor k_2 , skozi poševne odprtine h_1 v reakcijski valjar, kjer zavrti krilato kolo F .

Skozi tangencialno obrnjene odprtine h_2 , zapusti voda merni prostor in teče skozi k_3 in iztočni kanal k_4 v vod.

Vrtenje krilatega kolesa prenaša tečaj L in vreteno w na štelo Z .

V risbah tipa XXXIII in XLIII so ustrezajoče si sestavine označene z istimi črkami.

Vodomerski tip XLIV.

Okrov tega vodomera ima tri dele in je sestavljen (prim. pod. 1 in 2) iz kosov G , K in B .

Dela G in K sta z vzajemno gostitvijo med seboj spojena z več vijaškimi zagozdami. B je nastavljen na K in pritrjen z dvema vijakoma.

Prava merna priredba sestoji iz škatljice A , koje pregibni del je izobražen kot oscilujoč boben D .

Vrtenje tega bobna se s klinčkom b (pod. 1) prenaša na gonilo in na štelo Z .

Štelo je vdelano v okrovnem delu B ; cifrenica se more čitati skozi gledalno steklo, ki je vstavljeno od znotraj.

Voda pride skozi kanal d v vodomer, gre skozi sito S in škatljico (pri g [pod. 1] in iztok pri h [pod. 1 in 2]) in odteka skozi kanal f .

Štelo je izobraženo deloma kot kazalnik, deloma kot cifrenik s skakajočimi ciframi.

Na Dunaju, dne 13. julija 1907. l.

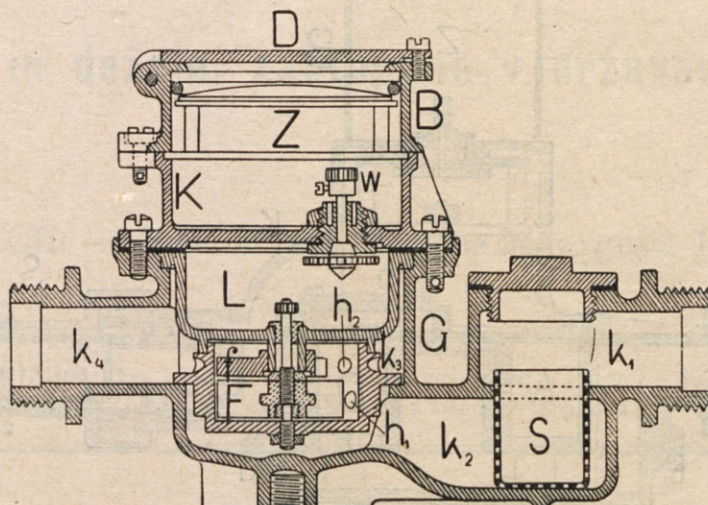
C. kr. komisija za pravilni meroskus:

Lang s. r.

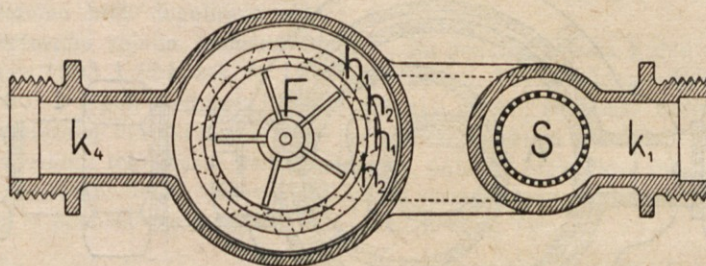
Vodomerski tip XLIII.

(Podala v poskušnjo tipa firma „Danubia“, delniška družba za plinove, svečavne in merske aparate na Dunaju.)

Pod. 1.



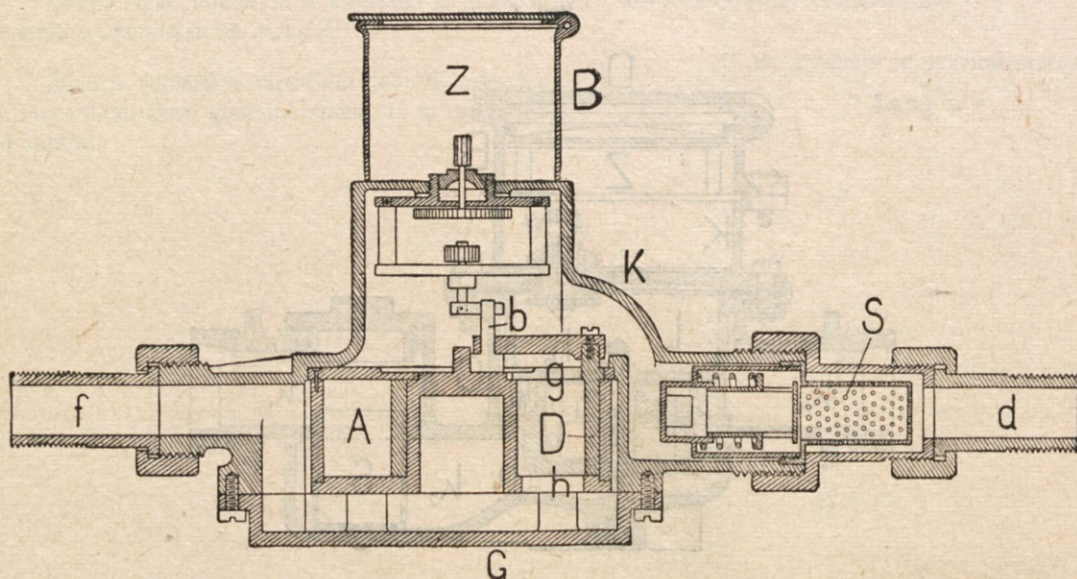
Pod. 2.



Vodomerski tip XLIV.

(Podala v poskušnjo tipa firma Compagnia An. Continentale J. Brunt & dr. v Milanu.)

Pod. 1.



Pod. 2.

