



BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF

KONGL. PATENTBYRÅN.

T. OLSEN

STOCKHOLM

Eldstad med rost.

Patent i Sverige från den 2 januari 1885.

Denna uppfinning är närmast afsedd för kakelugnar och andra eldstäder hufvudsakligen för att på ett ändamålsenligt och ekonomiskt sätt kunna sasom bränsle använda rökfria antracitkol.

Fig. 1 visar rosten sedd framifrån, fig. 2 uppifrån och fig. 3 i sektion efter linien *G—H*.

Rosten består af tvänne delar, nämligen en fyrkantig låda *A* af gjutjern, något lägre vid yttre sidan, hvilken är öppen. Öfver denna sidan gar ett bärjern *B*, omkring 100 mm. öfver lådans nedre kant. På detta bärjern och ett motsvarande bärjern *C* vid lådans inre sida hvilar den andra delen, som utgöres af ett i vinkel böjdt galler eller rost *D*, som genom två klackar *E* å undre sidan, passande emot det yttre eller främre bärjernet *B*, hin-

dras att glida ur sitt läge. Roststängerna å gallret äro ej sammangjutna vid inre och öfre ändarna. Under rosten kan, om så önskas, anbringas en låda af jernplåt för uppsamlande och bekvämare uttagning af askan. Lådan *A* kan göras med eller utan botten och apparatens storlek och dimensioner modifieras efter den kakelugn eller eldstad, der den skall begagnas.

Patentanspråk:

En eldstad bestående af en låda (*A*) utaf jern med tre väggar och med eller utan botten samt en i vinkel böjd rost (*D*), hvilande på två bärjern (*B—C*) och så anbringad, att dess ena del betäcker lådans felande framsida.

(Härtill en ritning.)

Till Patentet N^o 5.

Fig. 1

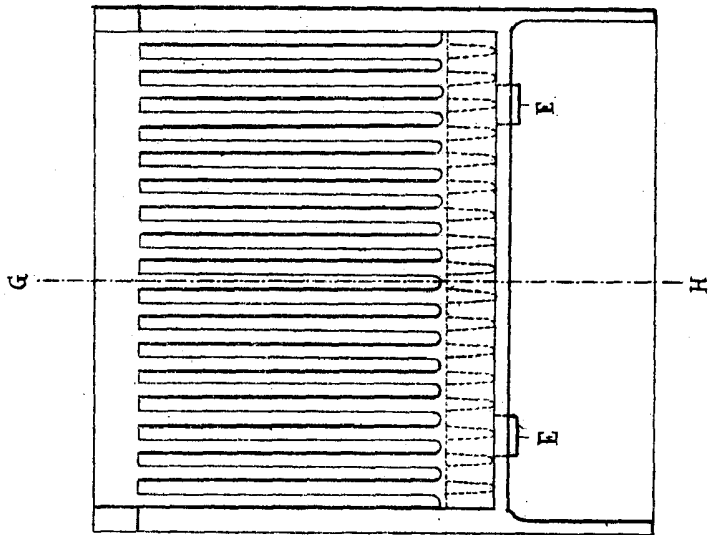


Fig. 2.

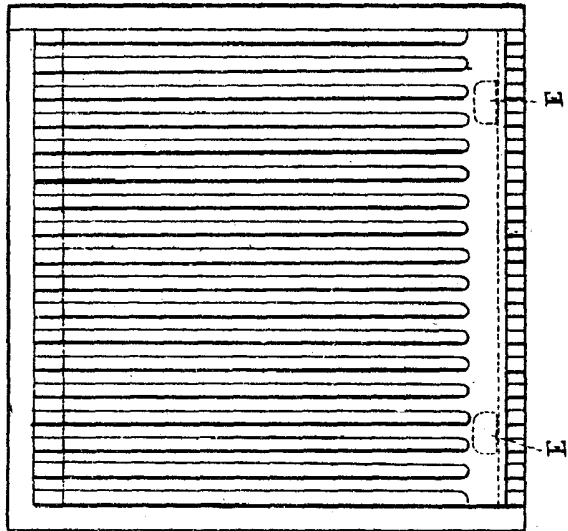


Fig. 3.

Section G-H.

