

Upplysning
öfver användandet af
Jern-Reguleringsugnar

tillverkade på

C. J. F. Ljunggrens Jern-Gjuteri i Christianstad.

Fyrrummet fylles med kol — helst goda mäktiga Newcastlekol — och ofvanpå läggas fyrstickor eller spån, elden uppgöres således ofvanifrån.

Den hermetiskt tillslutande dörren bör vara öppen, till dess thermometer visar 2 grader under den temperatur, som önskas (om man vill hafva 15^o till exempel, hålles dörren öppen till dess thermometer visar 13^o) då tillskrufvas dörren och den öfre af dess ventiler öppnas; stiger värmen häftigt, så tillslutes ventilen något, hvaremot den öppnas ännu mera om rummets temperatur skulle falla.

När de kol som finnas i ugnens midt blifva glödande, stänges den öfre ventilen helt och hållet och den nedersta af dörrens ventiler öppnas, samt användes likasom den första till reglering af rummets temperatur.

Önskar man att ännu mera öka värmegraden, så öppnas dörren. Detta göres vanligen sent om aftonen, då fyrrummet innehåller oförbrända kol s. k. cinders, och dessa fordra ett starkare lufttillopp för att förbrinna.

Vill man ej hafva rummet varmt om natten, tillsluter man såväl dörren som ventilerna om aftonen, då fyren släckes. Härvid tillgodogör man

Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2019



National Library
of Sweden

man mer eller mindre öppna ventilen på ugnens öfverdel.

Är draget i skorstenen temligen godt, så blifver ugnens rengöring öfverflödig.

Upplysning
öfver användandet af
Jern-Reguleringsugnar

tillverkade på

C. J. F. Ljunggrens Jern-Gjuteri i Christianstad.

Fyrrummet fylles med kol — helst goda mäktiga Newcastlekol — och ofvanpå läggas fyrstickor eller spån, elden uppgöres således ofvanifrån.

Den hermetiskt tillslutande dörren bör vara öppen, till dess thermometer visar 2 grader under den temperatur, som önskas (om man vill hafva 15^o till exempel, hålles dörren öppen till dess thermometer visar 13^o) då tillskrufvas dörren och den öfre af dess ventiler öppnas; stiger värmen häftigt, så tillslutes ventilen något, hvaremot den öppnas ännu mera om rummets temperatur skulle falla.

När de kol som finnas i ugnens midt blifva glödande, stänges den öfre ventilen helt och hållet och den nedersta af dörrens ventiler öppnas, samt användes likasom den första till reglering af rummets temperatur.

Önskar man att ännu mera öka värmegraden, så öppnas dörren. Detta göres vanligen sent om aftonen, då fyrrummet innehåller oförbrända kol s. k. cinders, och dessa fordra ett starkare lufttillopp för att förbrinna.

Vill man ej hafva rummet varmt om natten, tillsluter man såväl dörren som ventilerna om aftonen, då fyren släckes. Härvid tillgodo gör man sig de oförbrända cinders, för att förbrukas när man nästa gång skall uppvärma rummet, då man icke behöfver uttaga dessa, utan endast röra om, ofvanifrån och emellan roststängerne så att askan faller ned i asklådan, hvarefter man kan påfylla nya kol.

För att åstadkomma en lifligare circulation af luften i rummet, kan man mer eller mindre öppna ventilen på ugnens öfverdel.

Är draget i skorstenen temligen godt, så blifver ugnens rengöring öfverflödig.

