

# BODEVING Joseph

(1856 - 1904)

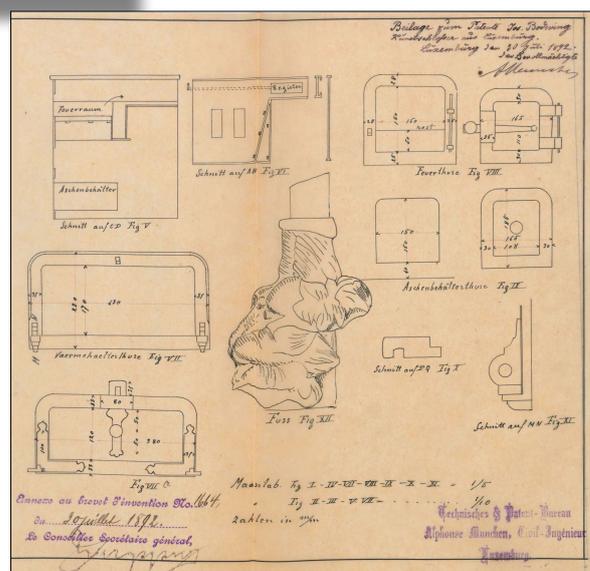
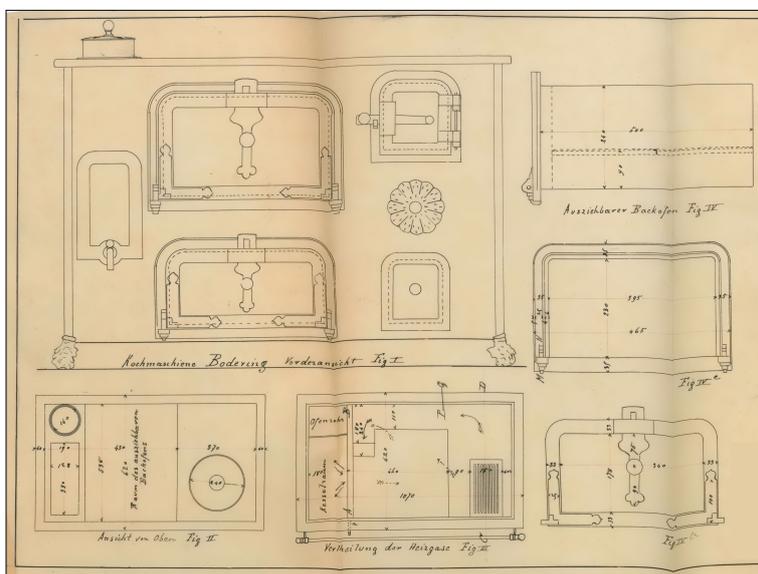
(Luxembourg-Grund)

## Patents (details)

### 1 - Nouvelle cuisinière (Neue Kochmaschine oder Kachelofen)

LU patent                    1664  
 Application date        30 July 1892

2-page description in old German hand-writing ("Kurrent")





### 3 - Porte de fourneau-cuisinière

LU patent 1998  
Application date 24 March 1894

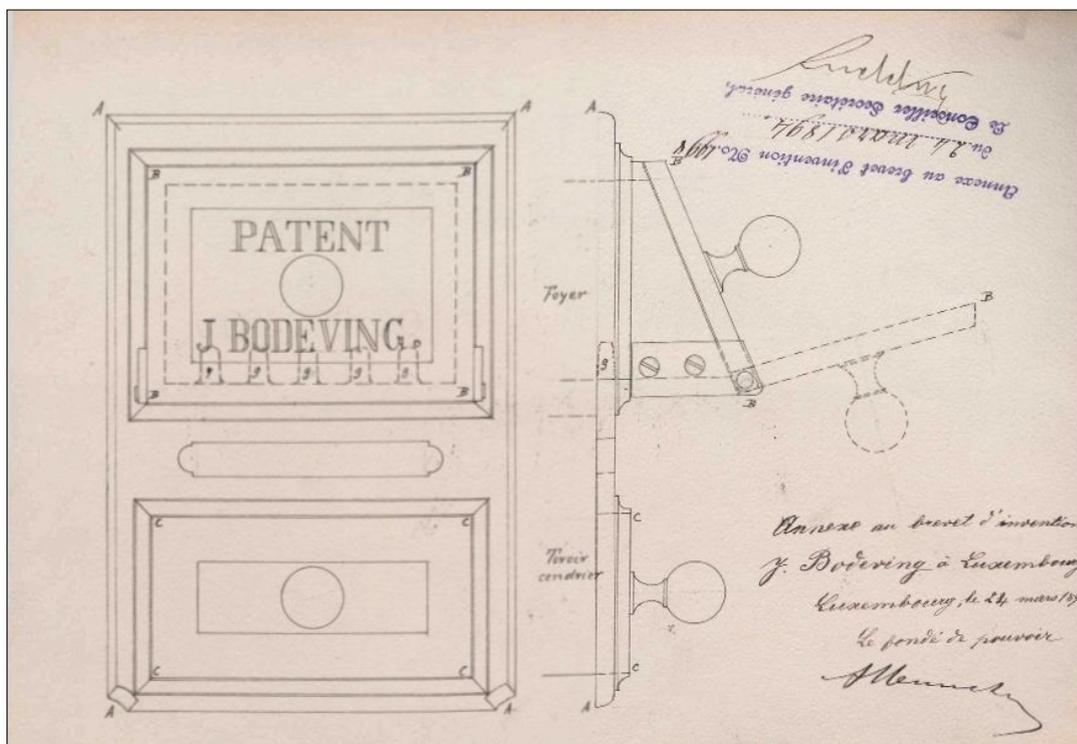
*Notre invention a pour objet une porte de foyer applicable, spécialement aux cuisinières et qui est construite de façon que le feu puisse être surveillé et travaillé par cette porte, sans que les cendres ou escarbilles incandescentes puissent s'échapper.*

*AAAA est une pièce en fonte de fer, qui s'applique au moyen de rivets ou de boulons sur le devant du fourneau cuisinière.*

*BBBB est la porte du foyer; elle est construite de façon que par son propre poids et la manière dont elle est fixée et appliquée, elle ferme d'elle-même, comme le montre le dessin. Ouverte, elle se pose comme un plateau devant le foyer.*

*CCCC est la porte du tiroir cendrier ;*

*DDDD est une ouverture pour le passage de l'air qui doit se rendre au foyer.*



### 4 - Four roulant à creuset pour la fonte de l'acier et du cuivre <sup>1</sup>

FR patent 307539  
Application date 28 January 1901

*Le but que poursuivait l'inventeur était:*

- 1 - de créer une forme à creuset produisant avec facilité et rapidité une température assez élevée pour obtenir une fonte d'acier suffisamment chaude en creuset et ce, sans que le personnel desservant ait à souffrir outre mesure de la chaleur rayonnante*
- 2 - de rendre ce four aussi maniable que possible et de lui permettre un mouvement rotatif autour d'un axe horizontal*
- 3 - de le rendre facilement transportable autour de toute la fonderie.*

<sup>1</sup> patent owner: Joseph Bodeving, ingénieur-constructeur à Luxembourg

