

BEYSE August Wilhelm

(1798 - 1852)

Hermannsthal (DE)

Patents (details)

1 - Neue Methode, die Backöfen, sowohl zum Ausbacken gesunden Brodtes, als Brennstoff ersparend, anzulegen, mit besonderer Rücksicht auf den Gebrauch für Bäcker-Meister und Maurer-Meister

LU patent application	A013a
Application date	12 October 1828

In October 1828 BEYSE wrote to the *Ministre de l'Intérieur* in Brussels forwarding technical details of a furnace that he had invented and had put into practice in Luxembourg. In his letter he presumably requested the grant of a patent for his invention(s).

The Brussels *Ministre* requested the assistance from the Luxembourg *Gouverneur*:

J'ai l'honneur de vous faire parvenir ci-joint une lettre de Monsieur le lieutenant du génie au service prussien A.W. Beise relatif à des fourneaux établis à Luxembourg, suivant les règles de ses inventions.

Il me sera extrêmement agréable, si vous vous trouvez dans l'occasion de pouvoir faire examiner ces fourneaux, ce qui pourra peut-être s'effectuer par des ingénieurs ou autres employés placés sous vos ordres de concert avec le lieutenant susdit.

Cette examen doit se faire sur l'utilité de ses fourneaux et principalement il sera nécessaire de tâcher de connaître si ces fourneaux sont plus économes de combustible que les fourneaux ordinaires.

Veuillez en conséquent, Monsieur le Gouverneur, avoir la bonté de vous occuper de cette matière et m'en faire connaître le résultat le plus tôt possible.

Le Ministre de l'Intérieur.

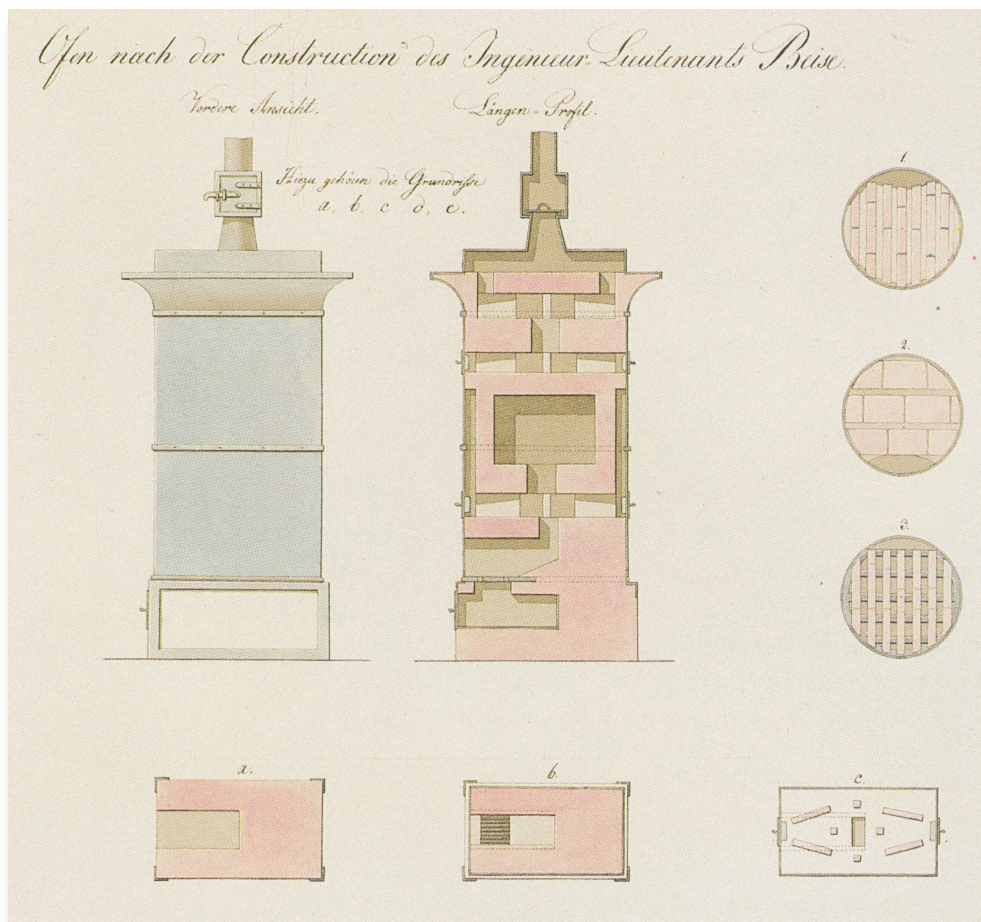
The *Gouverneur* reported back on 18 October 1828:

Connaissant les relations particulières de Monsieur l'Ingénieur en chef M... avec Monsieur le Major, commandant le génie militaire de cette forteresse, j'ai pensé qu'il pourrait mieux que personne, me mettre en situation de remplir les intentions de Votre Excellence.

En effet d'après des explications verbales qu'il m'a données, les premières inventions avaient été très favorablement recueillies par Monsieur le Major; mais bientôt il crut devoir faire dépendre d'un ordre positif de son Gouvernement les communications ultérieures qu'il avait d'abord promises.

A double report was sent to Brussels and the matter was back in the hands of the Brussels administration and the Luxembourg file does not reveal the nature of the invention "made in Luxembourg".

Additional technical details of BEYSE's invention can be deduced from the booklet of 1827 published in Koblenz and an illustration of his oven as one of the candidates for becoming the standard oven of the Prussian army.



BEYSE's oven construction was not retained.