

## Jean-Baptiste André Godin à Julius Boesser, 22 novembre 1878

**Auteur·e : Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888)**

### Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

3 Fichier(s)

### Informations sur le document source

Cote FG 15 (19)

Collation 3 p. (385r, 386r, 387v)

Nature du document Copie à la presse d'un manuscrit

Lieu de conservation Bibliothèque centrale du Conservatoire national des arts et métiers, Paris

### Citer cette page

Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888), Jean-Baptiste André Godin à Julius Boesser, 22 novembre 1878, Équipe du projet FamiliLettres (Famelistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle) consulté le 13/01/2026 sur la plate-forme EMAN :

<https://eman-archives.org/Famililettres/items/show/49749>

### Informations sur l'édition numérique

Éditeur Équipe du projet FamiliLettres (Famelistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)

Droits Famelistère de Guise et Bibliothèque centrale du CNAM ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

### Présentation

Auteur·e [Godin, Jean-Baptiste André \(1817-1888\)](#)

Date de rédaction [22 novembre 1878](#)

Lieu de rédaction Guise (Aisne) - Famelistère

Destinataire [Boesser, Julius \(1842-1913\)](#)

Lieu de destination 27, Landsbergstrasse, Cologne (Allemagne)

Scripteur / Scriptrice [Moret, Marie \(1840-1908\)](#)

## Description

Résumé Sur le projet de grille de Julius Boesser. Godin l'avertit qu'il va fabriquer une grille pour en faire l'expérience sous une chaudière de machine à vapeur. Godin fait à Boesser des réflexions sur la valeur du brevet d'invention qu'il voudrait déposer en France ; il compare la grille à une autre fabriquée en Allemagne. Support Sur le folio 387v sont copiées la fin de la lettre de Godin à Julius Boesser du 22 novembre 1878 et, sur le papier du registre orienté dans le sens du format paysage, la lettre de Godin à monsieur Lécolle du 22 novembre 1878.

## Mots-clés

[Brevets d'invention](#), [Fonderies et manufactures "Godin"](#)

Lieux cités

- [Allemagne](#)
- [France](#)

Notice créée par [Pauline Pélissier](#) Notice créée le 21/11/2023 Dernière modification le 06/02/2024

---

Guise le 22 Novembre 1878

Monsieur Julius Rosser,

J'ai rien compromis concernant la demande de brevet d'invention à faire pour votre grille, parce qu'avant de faire le dépôt j'en voulais, comme je vous l'avais écrit, faire des expériences sur cette grille afin d'être assuré de la valeur de vos espérances à ce sujet. Les modèles sont faits et je pourrai, la semaine prochaine, placer une grille sous une des chaudières de mes machines à vapeur.

J'ai donné 14 millimètres d'écartement aux barreaux, bien convaincu que cela est nécessaire pour faciliter l'aération sous la grille et le dégagement de la cendre. Je ne mets le double d'écartement entre les barreaux que'il y en a entre les triangles tandis que nous proposons de mettre distance égale partout.

Maintenant, une autre observation : Je crains bien que votre brevet, en France, n'ait pas toute la valeur que vous en espérez ; car l'invention ne repose pas sur le



principe de parties entrecroisées faisant saillie sur les barreaux, puisqu'un autre inventeur, en Allemagne, fait fabriquer la grille polygonale. Je n'ai pas encore fait les recherches nécessaires pour savoir si cette grille polygonale est connue en France, mais quelle qu'elle soit ou non, elle fait partie du domaine public, tout le monde a le droit de la fabriquer.

Je veux bien admettre que remplaçant le polygone par le triangle équilatéral, nous aurons une amélioration sur le polygone, mais pensez-vous que les consommateurs sauront faire la différence entre un losange bien établi et un triangle ? Or, dans l'état actuel, quand je serais en possession d'un brevet pour le triangle équilatéral, immédiatement les Compagnies de chemins de fer et les industriels voudraient se soustraire au monopole en faisant fabriquer des grilles très rapprochées du triangle, et je ne vois pas qu'il sera possible de faire obstacle à cette contrefaçon. Examinez ces réflexions, car elles me paraissent d'une grande importance.

Est-il bien sûr qu'en Allemagne

l'inventeur de la grille polygonale  
n'ait pas dit, dans son brevet, qu'il  
pouvait remplacer le polygone par  
toute autre ~~est~~ figure. En ce cas,  
un brevet, en France, serait sans  
valeur.

Agrez je vous prie, Monsieur,  
l'assurance de mon entière conside-  
ration.

Paul Boyer

Guise 22 9 64 78

Monsieur Lécollé,

Je vous remercie de  
l'offre que vous avez  
bien voulu me faire;  
mais les matières que  
"Le Devoir" a à traiter  
en ce moment ne me  
permettent pas de vous  
vous offre ci-joint.  
Veuillez agréer, Monsieur,  
mes civilités personnelles.

Paul Boyer