

Von Sr. Exc. dem Minister für  
Handel und Gewerbe, in  
Anerkennung



der Leistungen i. d. Eisenindustrie,  
in Gold verliehen.

# Technisches Bureau von Fritz W. Lürmann, Osnabrück, Prov. Hannover.

Als Mitarbeiter an den Erfolgen  
der Georgs-Marlen-  
Hütte



durch Hochofenbetriebsleitung  
in den Jahren 1857 bis 1873.

Besteht seit 1873.

- A. Begutachtung und Berechnung des Werthes und der Ertragsfähigkeit vorhandener oder zu errichtender Hochofen-, Stahl- und Walzwerks-Anlagen.**  
**B. Lieferung von Arbeitszeichnungen für Neu- und Umbauten aller Theile von Hüttenwerken.**

Zeichnungen geliefert für:

**I. Hochofenanlagen u. A.:**

1. Rima Murany Salgo Tarjaner Eisenw. Act.-Ges. in Likér, Ungarn.
2. Rheinische Stahlw., Ruhrort.
3. Bombacher Hüttenw., Lothringen.
4. Katharinahütte, Russ.-Polen.
5. Soc. des Forg. et Aci. du Donetz.
6. Witkowitz Bergb.- u. Eisenb.-Gaw.
7. Wicksaer Eisenw. b. Murom (Rußl.).
8. Hüttenwerk Kulebaki b. Murom ( „ ).
9. Eisen- u. Stahlw. Hoesch, Dortmund.
10. Krupp'sche neue Hochofenanlage in Rheinhausen, gegenüber Duisburg.
11. Hernádthaler ungar. Eisenind. Act.-Ges. in Krompach (Ungarn).
12. Soc. an. des Hauts-Fourneaux de Monceau-sur-Sambre.
13. Kaiserlich Japan. Staats-Eisenwerke.
14. Lothringer Hütten-Verein Aumetz-Friede in Brüssel und Friedenshütte b. Hayingen (Lothringen).
15. Soc. an. Belge pour l'exploitation des

- Charbonnages du Centre du Donetz à Almaznala. Süd-Rußland.
16. Bosc. Herc. Eisenwerks-Verwaltung in Vares.
17. Erzherzog Friedrichs Eisenwerke in Trzynielz. Oestr. Schlesien.
18. Act.-Ges. der Malzow'schen Werke in Ludinowo. Gouv. Kaluga.
19. Feitscher Gruben Actien-Ges. in Antwerpen.
20. Nueva Montana Soc. An. del Hierro y del Acero de Santander.
21. „Elba“ Soc. an. di Miniere e di Alti Forni in Roma.

**II. Stahlwerksanlagen:**

1. Lothringer Hütten-Verein Aumetz-Friede in Knautlingen.
2. Actien-Gesellschaft Bremerhütte in Geisweid bei Siegen.
3. Köln-Müsenar Bergwerks-Actien-Verein in Creuzthal bei Siegen.

4. Maschinenbau-Actiengesellsch. vorm. Gebr. Klein in Dahlbruch.
5. Soc. an. des Hauts-Fourneaux de Maubenge in Maubenge (Frankr.).
6. Società Siderurgica di Savona in Savona (Italien).

**III. Steinerne Winderhitzer.**

215 im Betriebe und im Bau.

**IV. Vertrieb des Boecker'schen Patentes Nr. 49721, betr. Winderhitzer.**

gewährt bedeutende Gasersparnis.  
125 in Anwendung.

**V. Einrichtungen zur besseren Verbrennung von kalten Gasen unter Dampfesseln.**

Im Bau und im Betrieb:

- a) mit Hochofengas . . . . . 351 Kessel,  
b) mit Koksafengas . . . . . 36 „  
5174 zusammen 387 Kessel.

Telegramm-Adresse: **Hütteningenieur Lürmann, Osnabrück. Telephon Nr. 427.**



# Heinrich Remy



Hagen in Westfalen

## Gußstahlfabrik

Schutz- **HR** Marke.

Gegründet 1856

Schutz- **HR** Marke.

liefert:

# Wolfram-Specialstahl

für Magnete, sowie für Werkzeuge zum Abdrehen harter Metalle

# und Werkzeugstahl

aus Schwedischem Dannemora-Eisen hergestellt.

5167