



## Sicherheits-Röhren-Dampfkessel

bewährten Systems  
bauen als ausschließliche Specialität

### WALTHER & Co.

in KALK b. Köln a. Rhein.

Rohrverbindung ohne Dichtungsmaterial.

Dampfentwässerungs-Apparat Ehlers.

Mechanischer Kesselsteinabscheider.

D. R.-Patent Nr. 9657, 27 993 und 16 327.

**Vorzüge:** Sicherheit, öconomischer Betrieb, rasches Anheizen, hoher Dampfdruck, trockener Dampf, Zerlegbarkeit (daher überallhin transportirbar), leichte und einfache Aufstellung, bequeme Reinigung, billige Einmauerung.

Prämiirt auf den Ausstellungen in Köln 1875, Köln 1876, Berlin 1879, Melbourne 1880/81, Frankfurt a. M. 1881. 746b

## Die Schönthaler Stahl- und Eisenwerke

von

### Peter Harkort & Sohn

in

Wetter a. d. Ruhr

liefern:

**Grob- und Feibleche**

aus Schweifseisen für Kessel und Brücken, zum Pressen, Falzen, Emailliren, Verzinnen und für gewöhnliche Handelszwecke; ferner aus Guß-, Fluß-, Raffinir- und Puddelstahl für landwirthschaftliche Maschinen und Geräte, Sägen, Wellbleche, Schiffsbekleidungen etc. etc. von 30 bis  $\frac{1}{10}$  mm Dicke.

**Schweis- und Flußstahl**, sowie **Qualitätseisen**,

gewalzt und geschmiedet, in Stäben für die Kleinindustrie, hauptsächlich für Werkzeuge.

**Cementstahl**, gewalzt, geschmiedet und zum Einschmelzen. — **Milanostahl.** 613

**Hagener**  
(Actien-Gesellschaft)

**Gußstahlwerke**

Hagen in Westfalen



**Gußstahl-Façonguß aller Art.**

— Specialität: —

Getriebe und Kammwalzen mit Winkelzähnen in allen Dimensionen, nach Modell und mit der Maschine geformt.

Ruhiger Gang, geringe Abnutzung, große Sicherheit gegen Bruch. 683