

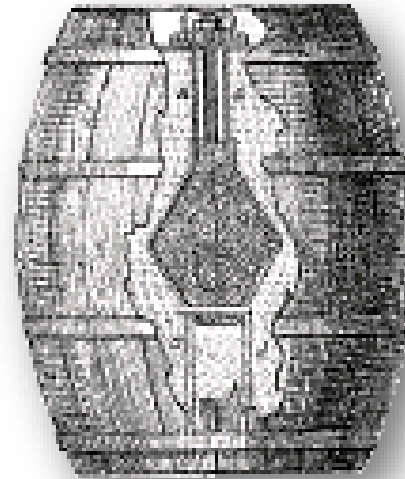


# Die Geschichte des Feuerlöschers





*Schönberg's Granate  
Bockenheim Frankfurt etc*

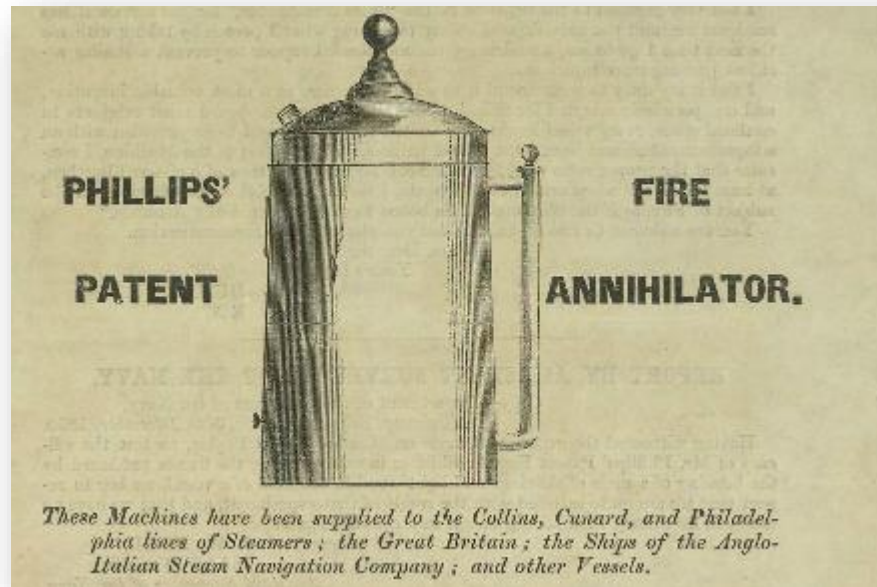


*erfunden von  
Nathanael Broyl Bürger und Silberarbeiter  
Eingaburg  
1715*





## 1850 Erster Feuerlöscher von W.H.Philipps



## Ende des 19. Jahrhunderts Siegfried Bauers Feuer Annihilator

### Siegfried Bauer's Feuer-Annihilator.

Bei der grossen Feuergefährlichkeit, welche die Etablissements unserer Branche bieten, dürfte es von Interesse sein auf ein in der Praxis sich bewährt habendes Hilfs- und Gegenmittel aufmerksam zu machen.



Viele Brandunglücke in letzter Zeit haben wieder deutlich gezeigt, von wie grossem Vorthelle es ist, gleich beim Ausbruche eines Feuers einen geeigneten und leicht transportablen Feuer-Löschapparat zur Hand zu haben. Die grösste Zahl der Feuersbrünste würde kaum einen so grossen Umfang annehmen, wenn man das Feuer gleich in unmittelbarer Nähe bekämpfen und ersticken könnte. Selbst in Fällen, in welchen die Feuerwehr mit grossen Spritzen schnell zur Hand ist, gewinnt das Feuer vielfach eine bedeutende Ausdehnung durch den Zeitverlust, der sowohl durch das Anschrauben, Aufwinden und Verlegen der Schläuche, als auch durch das Füllen der Spritzen entsteht. Dazu kommt noch, dass der Ort des Feuers mit dem Wasserstrahl oft gar nicht zu erreichen ist, bis erst umliegende Hindernisse entfernt sind.

Der Bauer'sche Feuer-Annihilator verbindet leichte Handhabung mit grosser Leistungsfähigkeit. Durch

die sinnreiche Construction, die Kolbenstange als Windkessel zu gebrauchen, giebt der Annihilator einen continuirlichen Strahl von ca. 10 Meter Höhe. Der Apparat ist sehr leicht zu regieren und wiegt leer ca. 7 Kilo, gefüllt etwa 35 Kilo.

Reparaturen kommen bei dem Feuer-Annihilator so gut wie gar nicht vor, da er ganz aus Metall besteht und alle Ventile Kugelventile sind. Er empfiehlt sich durch Einfachheit der Construction.

Gleichzeitig mit dem Feuer-Annihilator erwähnen wir desselben Erfinders Feuerlöschmasse. Die aus verschiedenen anorganischen Producten zusammengesetzte Feuerlöschmasse, die man auch in jedem andern Apparate gebrauchen kann, imprägnirt die brennenden Stoffe. Es werden sich dann durch die Hitze einestheils Gase bilden, welche die Flamme ersticken, andertheils Bestandtheile der Masse um die brennenden Gegenstände crystallisiren und sie unverbrennbar machen. Selbst bei damit begossenen Baumwollen-, Garnen-Geweben jeder Art, ebenso bei Petroleum, Naphta und sogar bei Lack-, Sprit- und Terpentinölfeuer, welche mit Wasser allein nicht zu löschen sind, hat die Masse ihre Wirksamkeit gut erproben lassen. Die Feuerlöschmasse ist für den Menschen durchaus nicht gefährlich, gefriert nicht und kann unbeschränkte Zeit aufbewahrt bleiben, ohne zu verdunsten und zu verderben. Auf 80 Theile Wasser giebt man etwa 20 Theile Löschmasse.



1902 Minimax von Wilhelm Graaff (1872–1931)





Ob Mann jedes Minimax Frau, Kind oder Greis, zu bedienen weiß!

Minimax-Handfeuerlöscher stets löscherbereit unabhängig von Wassermangel, unbegrenzt haltbar, leicht handlich, kalter Verkaufsfähig. Von M. 65,- an. Mehr als eine Million im Gebrauch. Über 50000 gemeldete Brandlösungen. 102 Menschenleben aus Feuergefahr errettet!

Minimax G.m.b.H., Berlin W.

Mühselos und sicher

In der Privatwohnung brach ein Brand aus, ein Knabe von 15 Jahren liegte mit einem Minimax-Apparat, der seit 5 Jahren unbezogen geblieben hatte, das Feuer. Der Apparat bewachte sich gut. A. d. Giesemann, Pfarrer, Hamburg. Minimax-Handfeuerlöscher ist stets löscherbereit, unabhängig von Wassermangel, nicht einfrierbar, leicht handlich, selbst von Frauen und Kindern zu handhaben. — Mehr als 1 Million im Gebrauch. Über 50000 gemeldete Brandlösungen. 102 Menschenleben aus direkter Feuergefahr errettet. Verlangen Sie Sonderdruckschrift „Na“

Minimax-Gesellschaft m. b. H., Berlin W 9, Lankstrasse 17. (D 3)

Der Backfisch spricht:

Der „MINIMAX“,  
er löscht den Brand,  
Der hier auf meinem Tisch entstand.  
Weshalb löscht er nicht auch die Glut,  
Die brennend mir im Herzen ruht?

Mehr als 50000 gemeldete Brandlösungen. 102 Menschenleben aus Feuergefahr errettet. Über eine Million Apparate im Gebrauch. — Minimax-Handfeuerlöscher ist stets löscherbereit. — Ausführung für alle Zwecke von 45,- an. Minimax G. m. b. H., Berlin W. 9, Lankstrasse 17.

Abgebrannt!

Warum hatte ich keinen Minimax?

Er ist stets löscherbereit, unabhängig von Wassermangel, nicht einfrierbar, leicht handlich, selbst von Frauen und Kindern zu handhaben, unbegrenzt haltbar. Über 1 Million Apparate im Gebrauch, mehr als 50000 gemeldete Brandlösungen, tausende ungenügend. 1957 monatlich durchschnittlich 8000 Nachfüllungen. 103 Menschenleben aus Feuergefahr errettet. Ausführung von 45,- an. Verlangen Sie Sonderdruckschrift „Na“

Minimax G. m. b. H., Berlin W. Unter den Linden 2 (D 3).





1912 Internationale Feuerlösch-Gesellschaft mbH  
mit dem Schnell-Trocken-Feuerlöscher





## Wunderstoff : Tetrachlorkohlenstoff





CO2



Heute  
Pulver



Schaum

