

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 67/68 (1916)
Heft: 12

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:
Schweiz 25 Fr. jährlich
Ausland 30 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 24 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird ::

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Pettitzeile oder
deren Raum . 30 Cts.
Haupttitelseite : 50 Cts.
Alleinige Inseraten-An-
nahme: Rudolf Mosse,
Annonsen-Expedition,
Zürich, Basel und deren
Filialen und Agenturen

K. Schäffer

Lager und Verkaufsstelle von
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich
Stampfenbachstr. 61



Ventile
Manometer
Hähne
Wasserstände
Injektoren
Kondenswasserableiter

Für technische Vorarbeiten und Projekte
im Strassen-, Wasser- und Eisenbahnbau, sowie für Wasserversorgungen und
Bahnhofsanlagen empfiehlt sich
Carl Frey, Ing., Reussport 3, Luzern, gew. Ing. I. Kl. der S.B.B.

Neu Meirol Neu

(Gesetzlich geschützt)

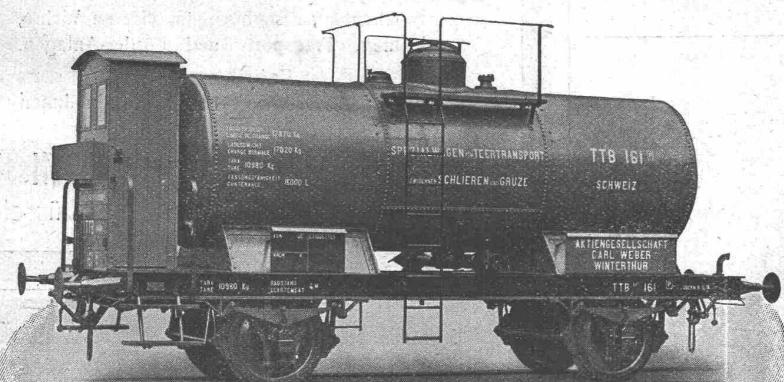
Farbenbindemittel, Oelfarben-Ersatz

für Außen und Innen,
mehr wie die Hälfte billiger wie gewöhnliche Oelfarbe.

Martin Keller, Zürich

Neu-Seidenhof
Spezialitäten in chemisch-techn. Produkten

Kessel-Wagen



für

**Petrol, Säure
Teer etc.**

Reservoirs

geschweisst oder genietet.

Kurze Lieferzeit

SCHWEIZERISCHE
LOKOMOTIV-UND MASCHINEN-
FABRIK WINTERTHUR

Internationaler Ideen-Wettbewerb
zur Erlangung von Entwürfen für
einen Bebauungsplan der Stadt
Zürich und ihrer Vororte

Abänderungen d. Wettbewerbsprogrammes

Einlieferungsfrist: 31. Dezember 1917.

Für höchstens fünf Preise sind Fr. 65 000.— ausgesetzt. Für Ankäufe in Teilbeträgen von mindestens Fr. 2500.— weitere Fr. 15 000.—, die auch zur Erhöhung der Preise verwendet werden dürfen. — Für wenigstens fünf gute, weder prämierte noch angekauften Arbeiten ist das Preisgericht außerdem zu Belohnungen von je Fr. 2000.— ermächtigt. Diese Entwürfe bleiben im Eigentum der Verfasser.

Der Vorstand d. s. Bauwesens I.

Konkurrenz - Ausschreibung

über

1100 m² Linoleumunterlagen im Neubau
des J. Daler-Spitals in Freiburg.

Eingabetermin 30. September 1916.

Pläne, Bedingungen und Eingabeformulare können im Bureau des Unterzeichneten bezogen werden.

Freiburg, den 11. September 1916.

C. Hertling, Architekt, dipl. E. P.,
Richemont 3.



Elektrische Uhren
„MAGNETA“
(Zürich)

Weltbekanntes Schweizerfabrikat

Infolge eintretender Vakanz ist beim Starkstrom-
inspektorat des Schweiz. Elektrotechnischen Vereins
in Zürich die Stelle eines

Inspektors

wieder zu besetzen. — **Erfordernisse:** Abgeschlossene theoretische Fachbildung (Techn. Hochschule oder Technikum). Mehrjährige Praxis im Bau und Betrieb von elektrischen Starkstromanlagen. Gewandtheit im Abfassen technischer Berichte. Vollständige Beherrschung der deutschen und französischen Sprache. — **Besoldung eines Inspektors II. Klasse:** Fr. 4200.— bis 5800.— nebst Reiseentschädigungen. — Anmeldungen sind bis längstens 30. September 1916 unter Beifügung eines ausführlichen Lebenslaufes an den Unterzeichneten schriftlich einzureichen.

Starkstrominspektorat des S. E. V.

Der Oberingenieur: Nissen.

Bauschule am kantonalen Gewerbemuseum in Aarau Fachschule

zur Ausbildung von Werkmeistern, Polieren und Meistern
des Baugewerbes: Maurerei, Zimmerrei u. Bauschreinerei.
Detaillieren, Entwerfen, Konstruktionslehre, Ausmass, Kosten-
voranschläge, Kalkulation.

Beginn des Winterkurses 30. Oktober 1916.

Anmeldungstermin bis spätestens 18. Oktober.

Aargauer erhalten Staatsstipendien.

Anmeldung, Programm und Auskunft bei der Direktion.

Ingenieur-Bureau Gustav Thurnherr

Limmattal 34, Zürich

Vergleichende Projekte f. Eisen- u. Eisenbetonbauten

Brückenbau, Eisenhochbau, eiserne Wehre,
Kranen, Transport- und Förder-Anlagen.

Fabrikbauten

Brückenrevisionen :: Eisenabnahmen

Bauleitungen

Technische Beratungs- und Auskunftsstelle
des Stahlwerksverbandes A. G., Düsseldorf

RIPOLIN

Die anerkannt beste Farbe

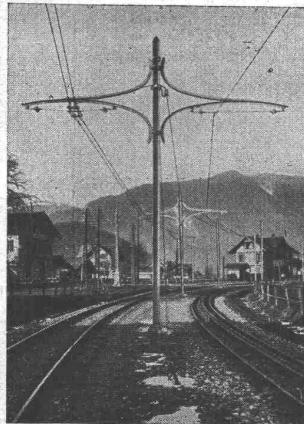
für Innen- und Außen-Anstriche.

Generalvertreter für die Schweiz:

C. Hässig, Neuweil, bei Basel.

Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
20. Septbr.	Präs. Joh. Bachmann Gemeinderatskanzlei	Feldbach (Zürich)	Rekonstruktionsarbeiten der bestehenden Quellfassungen in Uezikon.
20. "	A. Rietmann, Arch.	Rüschlikon (Zürich)	Ausführung der Kanalisation (100 m) in der Nidelbadstrasse in Rüschlikon.
22. "	Kant. Hochbauamt	Uster (Zürich)	Verschiedene Bauarbeiten zum An- und Umbau des Schulhauses Nossikon.
26. "	L. Hertling, Arch.	Zürich	Haustelephon- und Sonnenanlagen im Neubau der Frauenklinik Zürich.
30. "	Kant. Kulturingenieur	Freiburg	1100 m ² Linoleumunterlagen im Neubau des J. Daler-Spitals in Freiburg.
30. "		Zürich (Turnegg)	Ausführung von Drainage-Arbeiten in Eschlikon-Dinhard.



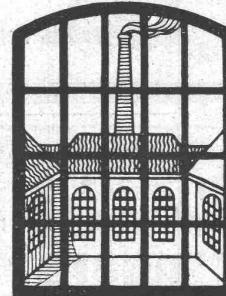
Eisenmöbelfabrik Biglen
Bigler, Spichiger & Cie

Spezialfabrikation von
Oberleitungs- u. Ausrüstungs-Material
elektrischer Bahnen
(Leitung: Ing. Morgenthaler)

Technisches Bureau: BERN, Bahnhofplatz Nr. 1

Briefadresse: Bigler, Spichiger & Cie., Bern	Telephon Nr. 2620
Mechanische Werkstätten	Telegramme: Elektrobiglen Bern
Mechanische Schlosserei	
Gesenkschmiede	Mechanische Schreinerei
Hammerschmiede	Malerei: Spritz-, Tauch- und
Stanzerei, Presserei	Emaillier-Verfahren
	Autogene Schweisserei
	Fabrikation von Massenartikeln

PATENT-ANWÄLTE
E.BLUM & CIE. DIPLO.JNGENIEURE
GEGRÜNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74



SCHMIEDEISERNE
--FENSTER--

M-KOCH • ZÜRICH
BRÜCKEN-
& EISENHOCHBAU

MODELLE

für Hoch-, Tief- und Wasserbau.
PAPIERMODELL-ATELIER.
Fliederstr. 15, J SCHAER, ZÜRICH.



Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik
Telephon Nr. 38 liefert Telephon Nr. 38

Asphalt-Isolierplatten

für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Straßen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten. Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge. Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.



Selbsttätiges Ueberfallwehr Oxfaldet für Aamot kommunale Elektricitätswerk (Norwegen)

Selbsttätige Wasserspiegel - Regulierung

durch unsere patentierten selbsttätigen Ueberfallwehre und Saugüberfälle.
:: (Nutzeffekt bis 80 Prozent). ::

Selbsttätige Wehranlagen

Selbsttätige Abfluss - Regulierung

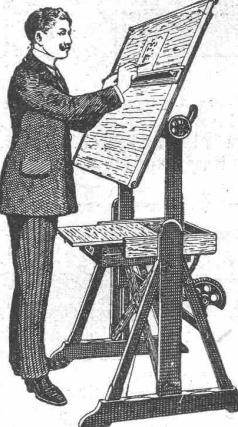
für Ausgleichswehre, Talsperren, Wasserkraftanlagen.

Bis Ende 1915 ausgeführt und im Bau:
Ueber 1000 m Wehrbreite für ca.
8000 m³/sek Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge gratis.

Stauwerke A.-G., Zürich (Schweiz)

St. Peterstrasse 15.



Emil Pfenniger & Co.
Zürich
Clausiusstrasse 2/4

Horizontale und vertikale
Zeichentische

Parallel-Reisschieneführung für horizontale und vertikale Bretter jeder Grösse

Verlangen Sie Prospekte

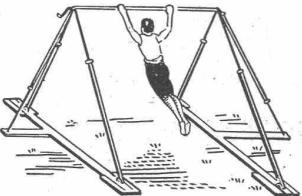
Schweizerische Turnergerätefabrik
Alder-Fierz & Gebr. Eisenhut
Küschnacht bei Zürich

Turngeräte aller Art

für Schulen, Vereine und Private

Uebernahme kompletter Einrichtungen für Turnhallen und -Plätze

Telephon
Man verlange Preis-Courant



SCHWEIZ.
LICHTPAUSANSTALTEN A.G.

Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4

Filialen in **Bern, St. Gallen & Luzern**

Heliographie ☺ **Negrographie**

Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere
Lichtpaus-Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

Ia. komprimierte und abgedrehte, blanke

STAHLWELLEN

Vereinigte Drahtwerke A.-G., Biel

Blank und präzis gezogene

Profile

jeder Art in Eisen und Stahl.
Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 300 mm Breite.
Schlackenfreies Verpackungsbandisen.

Grosser Ausstellungspreis Schweizer. Landesausstellung Bern 1914

Trockenlegung

Horizontale und vertikale
Isolierung bei Neubauten gegen Grundfeuchtigkeit
Imprägnierung für Fassaden und Wetterseiten,
Trockenlegung nasser Mauern

Watproof-Amalgol

(Patent Flexer)

General-Depot und Verkauf:
E. Krebs, vorm. Kaegi & Krebs, Zürich

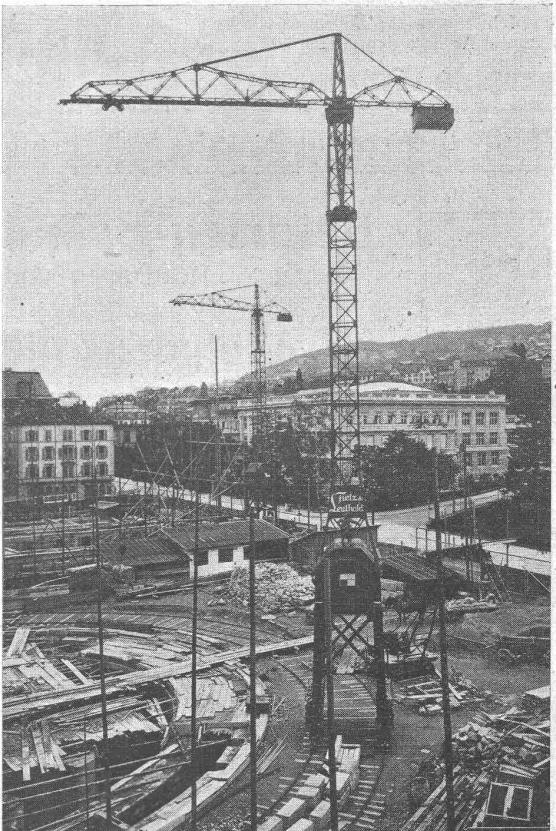
Man verlange Prospekt. Telephon 10 953

Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten E. G.

Verkaufs- und Beratungsstelle
Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — **Zürich** — Peterhof, Bahnhofstrasse 30
Telephon Nr. 3636 — Telegramme: Dachpappverband

Verkaufsstelle für
Dachpappen — **Holz-Zement** — **Klebemassen**
Filzkarton

Grüring-Krane



Fahrbare Turm-Dreh-Krane
Einmotoren-Krane neuesten Systems, bestens bewährt.
+ Patent. Prima Referenzen.
Im Betrieb zu besichtigen: Technische Hochschule Zürich.

F. Grüring-Dutoit, Söhne & Cie
Konstruktionswerkstätte
Biel: Telephon 280 — Mett: Telephon 513

Spezialfabrik für Lichtpauspapiere Zürich - A. Messerli - Bern

Aelteste Lichtpausanstalt der Schweiz

Gegründet in Zürich 1876

liefert prompt und billig unter Garantie:

Lichtpauspapiere eigener, bewährter Fabrikation,
Lichtpausapparate diverser Systeme, pneumat. u. elektr.
Lichtkopien auf blauem, weissem und braunem Grund,
Plandruck (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

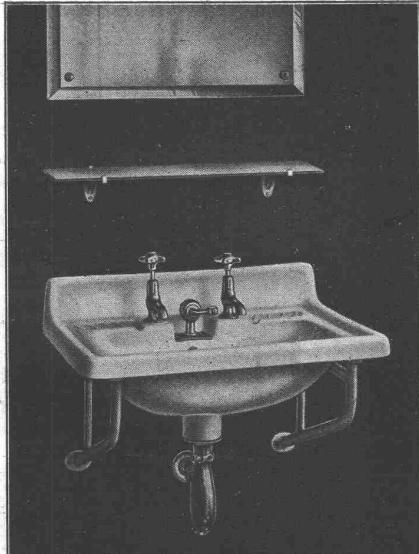
ZENTRALHEIZUNGEN

erstellen
MOERI & CIE Zentralheizungsfabrik
LUZERN.

Sanitas Zürich 4

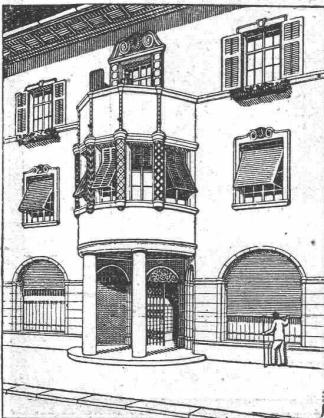
Bäckerstrasse 52

Sanitäre Apparate en gros



Verlangen Sie Katalog B und Offerten

Beim Einfordern von Prospekten wollen die w. Leser a. d. Zeitschrift Bezug nehmen.



Rolladenfabrik A. Griesser A.-G., Radorf

empfiehlt sich für Lieferung von

Stahlwellblechrolladen, Scheeren- und Rollgitter, Wellblech und Holzrolltore, Holzrolladen, Rolljalousien, Saalabschlüsse, Rollschutzwände, Jalouseklappladen mit und ohne Beschläg-Lieferung, komplett Schaufenster-Anlagen in Eisen und Holz. Segeltuch-Rouleaux für Schaufenster und Veranden etc. Eigene patentierte Konstruktionen. Prima Referenzen. Katalog und Preisliste zu Diensten.



**Badische Maschinenfabrik
Durlach**
Seboldwerk Gegründet 1854



Sandstrahlgebläse



Sandstrahlgebläse mit hin- und hergehendem Tisch. Teléphon 578.

in neuester und vollkommenster Bauart für alle vorkommenden Verwendungszwecke.

D. R. P. — D. R. G. M.

Maschinen für die Gussputzerel sowie Dekapierapparate

für Bleche und Walzeisen.

Sämtl. Maschinen u. Einrichtungen für Eisen-, Stahl- und Metallgiessereien

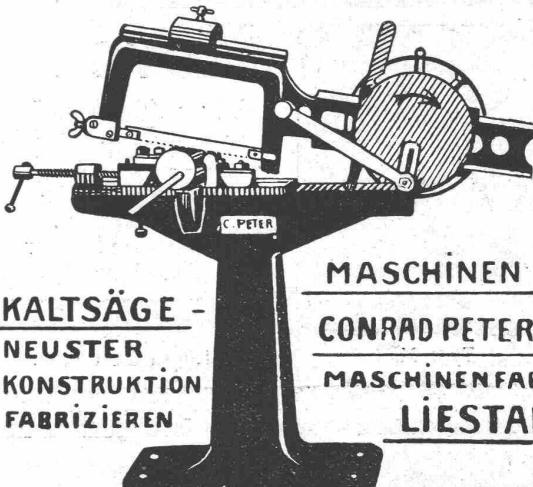
Vetreterl. d. Schweiz

Ing. Ed. Gams

Zürich 8

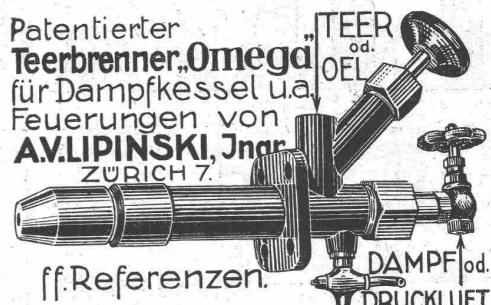
Seegartenstrasse 2

Teléphon 578.



**KALTSÄGE -
NEUSTER
KONSTRUKTION
FABRIZIEREN**

**MASCHINEN
CONRAD PETER & Cie.
MASCHINENFABRIK
Liestal.**



Patentierter
Teerbrenner „Omega“
für Dampfkessel u.a.
Feuerungen von
A. V. LIPINSKI, Jnr.
ZÜRICH 7.

ff. Referenzen.

DAMPF od.

DRUCKLUFT.

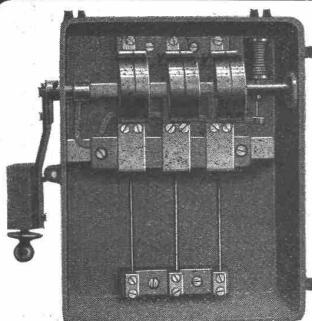
ZENTRALHEIZUNGSFABRIK

Zentralheizungen und
Ventilations - Anlagen
aller Systeme.

Spezialabteilung
für sanitäre Installa-
tionen.

Dampfkochkessel
eigener bewährter
Konstruktionen.

• & TERMA A-G BERN •



Type M.

Movo A.-G.

Vivis (Schweiz)
Fabrik elektrischer Apparate

3-polige Motor-
Schaltkästen
mit automatischer
Auslösung

Trockenschalter in Guss-
gehäuse.
Verlangen Sie Offerte.

**Elektro-Mechan.
Reparatur - Werkstätte**

Zürich

BURKHARD & HILTPOLD

Hardturmstrasse 121 — Fabrik Orion
Telegr.: Elektromechan. Zürich 5 Telephon: Nr. 8355
Tramhaltestelle Hardstrasse.

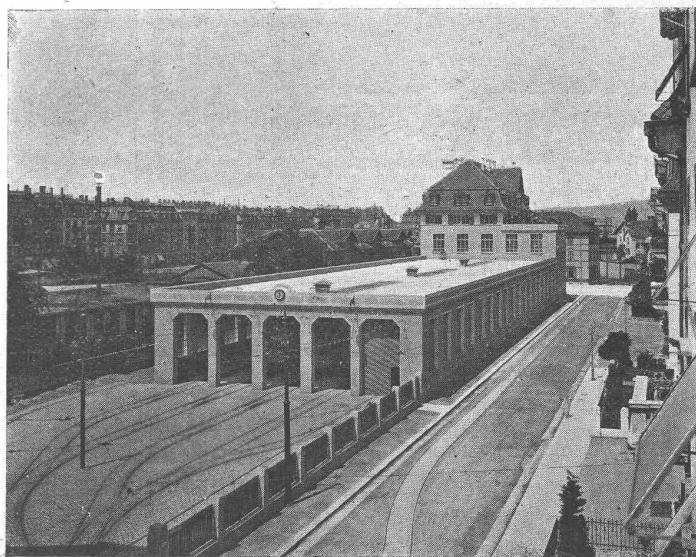
Reparatur, Umwicklung, Instandstellung, Umtausch,
Kauf, Verkauf und Vermietung elektrischer Maschinen,
Motoren, Transformatoren etc. etc.

ED. ZÜBLIN & CIE.

**ZÜRICH
BASEL**

Ingenieurbureau
Bau-Unternehmung

Projektierung und
Ausführung von
Beton- und
Eisenbeton-
Bauten
jeder
Art



Tramremise Elisabethenstrasse, Zürich

JULIUS ZINTGRAFF

Spezial-Fabrikation sanitärer Anlagen
für Fabriken, Schulen, Kasernen, Irrenanstalten usw.

Bottmühle 12

KÖLN A 12

Bitte Straße und
Nummer anzugeben!

Langjähriger Lieferant der
bedeutendsten Firmen der
in- und ausländischen Groß-
industrie!

Fernsprecher A. 2903
Telegramm-Adresse: „Adsella“

Tausende erstklassiger



Eingetragene Schutzmarke.

Laufende Bezugsquelle für
in- und ausländische Militär-,
Marine- und Eisenbahn-
behörden!

Bank-Konto: Rh.-Westf.
Disc.-Ges. Akt.-Ges. Köln
Postscheckkonto: Köln Nr. 17647

Referenzen zu Diensten!

Sämtliche Anlagen sind fix und fertig komplett zum Aufstellen und Anschluß montiert und zwecks bequemeren Versands wieder auseinander genommen. Jeder Fabrikschlosser kann den Anschluß an die Wasserleitung sowie an die Abflußleitung mit Leichtigkeit herstellen und stehe ich in schwierigeren Fällen gerne mit genauen Montageangaben und Zeichnungen zu Diensten.

Falls Sie vorziehen, nicht direkt von mir zu kaufen, sondern durch ein technisches Geschäft, welches gleichzeitig die Installation und Montage besorgt, so können Sie meine Apparate durch jedes dieser Geschäfte beziehen.

Adsella, Reihenwaschtisch ohne Hähne!

Spart Raum!
Spart Wasser!
Spart Zeit!
Spart Geld!



D. R. P.
D. R. G. M.
Gesetzlich geschützt!

Das Ideal einer richtigen
Massenwaschanlage.

Ersetzt eine dreimal so große
Anlage gewöhnlicher Art!

Verlangen Sie Netto-Offerte!

Adsella-Reihenwaschtische

selbsttätig funktionierend, mit Sprudelbecken.

Eingetragene Schutzmarke.

Gesetzlich geschützt.

Spart Raum, Wasser, Zeit und Geld!**Ersetzt eine dreimal so große Anlage gewöhnlicher Art!****Keine Hähne, also auch keine Reparaturen und Undichtwerden!****Keine Kippbecken, die zerbrechen und aus den Lagern fallen.****Keine Becken mit Ventilen, bei denen die Ketten gestohlen werden und Verstopfungen nicht vermieden werden können.****Keine Mechanismen oder bewegliche Teile, daher****Keinerlei Manipulation erforderlich, und****Keine Reparaturen!****Keine Schmutzecken, da ohne alle Ecken und Kanten, daher****Bequemes Reinhalten! Keine Ansteckungsgefahr!****Becken stets sauber** ohne jeden Rückstand von Seife oder Schmutz, da das von unten eintretende Wasser ständig alles über den Rand der Becken wegspült, und nicht wie z. B. in Maschinen- usw. Fabriken, wo die Leute sehr ölige und schmierige Hände haben, der ganze fettige Schmutz im Innern der Becken haften bleibt und nur mit Sand, Soda oder Salzsäure entfernt werden kann.**Wasser stets klar und rein!****Keine Wasservergeudung,** da geringerer Wasser- verbrauch als bei allen anderen Systemen.**Kein Zeitverlust** durch Spülen und Warten!**Alles** erfolgt nach Öffnen des Haupthahnes **selbsttätig** während der Waschenszeit.**Selbsttätige Entleerung** der Becken nach Schließen des Haupthahnes, daher

Fig. P 604 Draufsicht

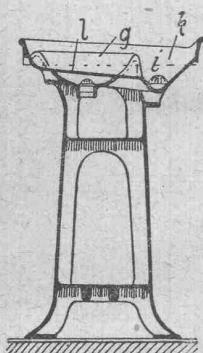


Fig. P 604 Querschnitt

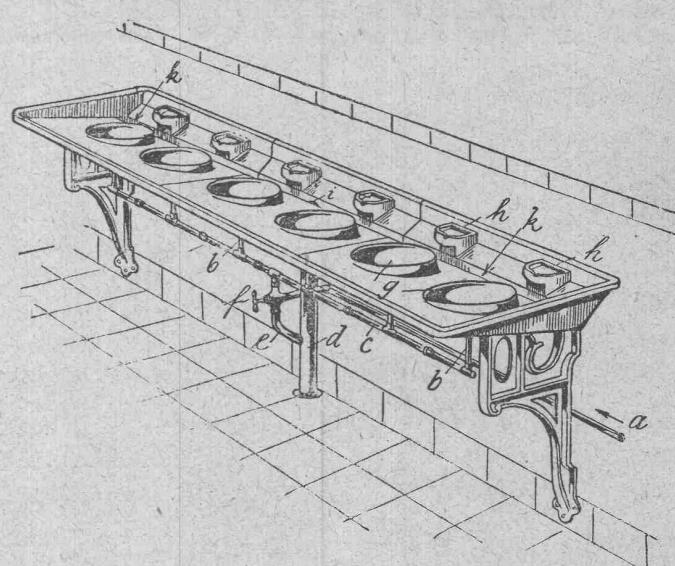
die ganze Wascheinrichtung stets sauber und gebrauchsfertig ohne jedes Zutun!**Beschreibung.**

Fig. P 604

Fig. P 603
Schnitt des Abstell- u. Entleerungs-
hahnes.

Die Zuleitung kann sowohl von oben, wie in Abbildung auf vorhergehender Seite punktiert gezeichnet, als auch von unten erfolgen, auch können die Becken einzeln oder in Gruppen abstellbar geliefert werden.

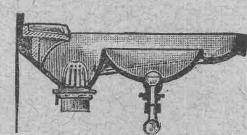


Fig. P 602 Schnitt

Ein Adsella-Reihenwaschtisch mit 12 Becken ersetzt 36 Becken irgend eines anderen Systems!

D. R. P.

Adsella-Reihenwaschtische

D. R. G. M.

selbsttätig funktionierend, mit Sprudelbecken, mit Zufluß zu den Becken von unten.

Eingetragene Schutzmarke. — Gesetzlich geschützt.

Beschreibung Seite 2.

Anordnung an der Wand auf Füßen.

Komplett mit Aufsatz, Gußeisen, doppelt im Feuer weiß emailliert, mit Füßen, gußeisen gestrichen, mit Messing-Einlaufventilen „b“ (siehe Seite 2 Draufsicht), Messing-Brausenköpfen, Messing-Ablauft-Korbsieb „i“ und Zuleitung „b-c“ in der Länge des Tisches, emailierten großen Seifenschalen „h“, Abflußrohr „e-d“ 2“ = 50 mm, sowie mit Abstell- und Entleerungshaupthahn „f“ Fig. P 603. Komplett fertig zum Anschluß.

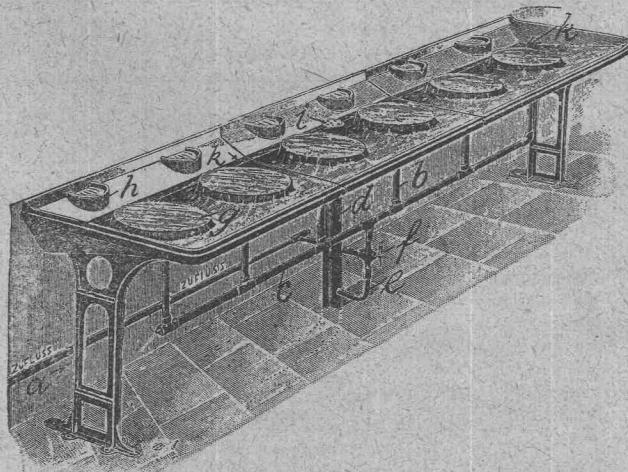


Fig. P 608

Nähere Beschreibung und Schnittzeichnungen Seite 2.
Buchstabenerklärung siehe Seite 2.

Anordnung an der Wand auf Konsolen.

Komplett mit Aufsatz, Gußeisen, doppelt im Feuer weiß emailliert, mit Konsolen, gußeisen gestrichen, mit Messing-Einlaufventilen „b“ (siehe Seite 2 Draufsicht), Messing-Brauseköpfen, Messing-Ablauft-Korbsieb „i“ und Zuleitung „b-c“ in der Länge des Tisches, emaillierten großen Seifenschalen „h“, Abflussrohr „e-d“ 2 = 50 mm, sowie mit Abstell- und Entleerungshaupthahn „f“ Fig. P 603. Komplett fertig zum Anschluß.

Anzahl der Becken	2	3	4	5	6
Anzahl der Konsolen	2	2	3	4	4
Ganze Länge mm	1280	1830	2460	3050	3680
Nettogewicht der Gußteile roh . . ca. kg	23	23	35	46	46
" " emailliert "	45	73	85	114	130
" " Messingteile "	3	3	4	4	4
" " Zuleitung verzinkt "	2	3	3	4	4
" " Abflußleitung Blei "	3	3	3	3	3
Preis komplett fertig zum Anschluß . M	147.-	198.-	235.-	293.-	316.-

Mehrpreise:

Jeder weitere Abstell- und Entleerungshahn zum Abstellen der Becken in Gruppen von beliebiger Anzahl mehr M 20.—
Gewicht der Verpackung pro Becken ca. 10 kg, Preis der Verpackung pro Becken M 2.—
Konsolen reisen unverpackt, Kisten und seemäßige Verpackung auf Anfrage!

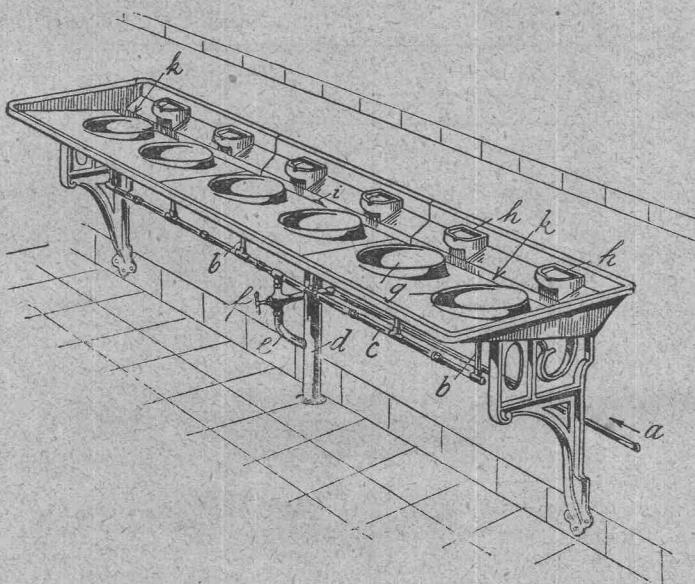


Fig. P 607. auf Konsolen.

Nähere Beschreibung und Schnittzeichnungen Seite 2.
Buchstabenerklärung siehe Seite 2.

Anzahl der Becken	2	3	4	5	6
Anzahl der Konsolen	2	2	3	4	4
Ganze Länge mm	1280	1830	2460	3050	3680
Nettогewicht d. Gußteile roh ca. kg	23	23	35	46	46
" " emaill., "	45	73	85	114	130
" " Messingteile, "	3	3	4	4	4
" " Zuleit. verz., "	2	3	3	4	4
" " Abflußl. Blei, "	3	3	3	3	3
Preis komplett fertig z. Anschluß M	147.—	198.—	235.—	293.—	316.—

Mehrpreise:

Jeder weitere Abstell- und Enteierungshahn zum Abstellen der Becken in Gruppen von beliebiger Anzahl mehr **M 20**—
Gewicht der Verpackung pro Becken ca. 10 kg, Preis der Verpackung pro Becken **M 2**—
Konsolen reisen unverpackt, Kisten u. seemäßige Verpackung auf Anfrage

Sollen obige Waschtische für Kalt- und Warmwasser geliefert werden, dann wird ein Patent-Mischventil vor der Anlage eingeschaltet. Preise hierfür auf Anfrage.

Adsella-Reihenwaschtische

selbsttätig funktionierend mit Sprudelbecken — mit Zufluß zu den Becken von unten.

Eingetragene Schutzmarke. — Gesetzlich geschützt.

Beschreibung Seite 2.

Freistehende Anordnung.

Komplett mit Aufsatz, Gußeisen, im Feuer weiß emailliert, mit Füßen, gußeisen gestrichen, mit in der Platte eingegossenem Böckchen für die Seifenablage, mit Messing-Einlaufventilen „b“ (siehe Seite 2 Draufsicht), Messing-Brauseköpfen, Messing-Ablaufkorb sieb „i“ mit Zuleitung „c—b“ in der Länge des Tisches, mit Abflußrohr „e—d“, 2" = 50 mm, sowie mit zwei Abstell- und Entleerungshaupthähnen „f“ Fig. P 603 (für jede Seite einen). Komplett fertig zum Anschluß.

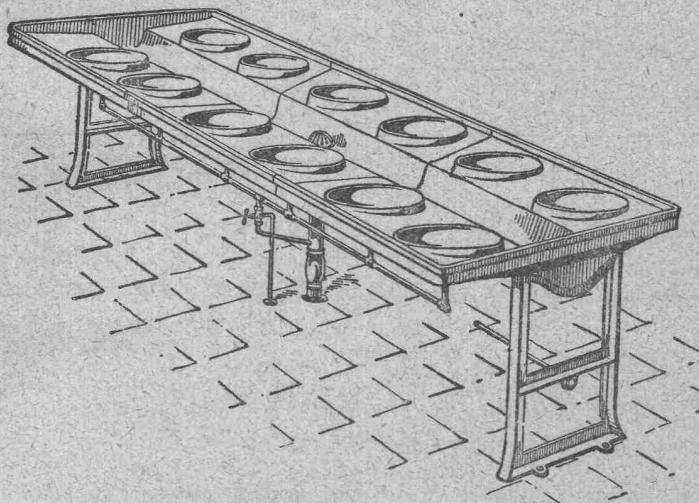


Fig. P 609

Nähere Beschreibung siehe Seite 2.
Speziell für enge Räume.

Beckenabstand 600 mm. Ganze Breite 700 mm.

Anzahl der Becken . . .	4	6	8	10	12
Anzahl der Füße . . .	2	2	3	4	4
Ganze Länge . . . mm	1200	1800	2400	3000	3600
Ganze Breite . . . „	700	700	700	700	700
Nettgewicht der Gußteile roh . . . ca. kg	46	46	70	92	92
Nettgewicht der Gußteile emailliert . ca. kg	85	120	160	194	235
Nettgewicht der Messingteile . . . „	6	6	7	7	8
Nettgewicht der Rohrleitung verzinkt . . . „	4	5	6	7	8
Nettgewicht der Rohrleitung Blei . . . „	3	3	3	3	3
Preis komplett fertig zum Anschluß . . . M	205.—	303.—	355.—	438.—	480.—

Mehrpreise:

Jeder weitere Abstell- und Entleerungshahn zum Abstellen der Becken in Gruppen von beliebiger Anzahl, mehr M 20.— Gewicht der Verpackung pro Becken ca. 10 kg. Preis der Verpackung pro Becken M 1.50 Füße kommen unverpackt zum Versand. Kisten und seemäßige Verpackung auf Anfrage.

Freistehende Anordnung.

Komplett mit Aufsatz, Gußeisen, doppelt im Feuer weiß emailliert, mit Füßen gußeisen gestrichen, weiß emaillierten Abdeckplatten zur Verdeckung des Zusammenstoßes, mit Messing-Einlaufventilen „b“ (siehe Seite 2 Draufsicht), Messing-Brauseköpfen, 2 Messing-Ablaufkorb sieben „i“ und 2 Zuleitungen „c—b“ in der Länge des Tisches, emaillierten großen Seifenschalen „h“ mit 2 Abflußröhren „e—d“, 2" = 50 mm, sowie mit 2 Abstell- und Entleerungshaupthähnen „f“ Fig. P 603 (auf jeder Seite einen). Komplett fertig zum Anschluß.

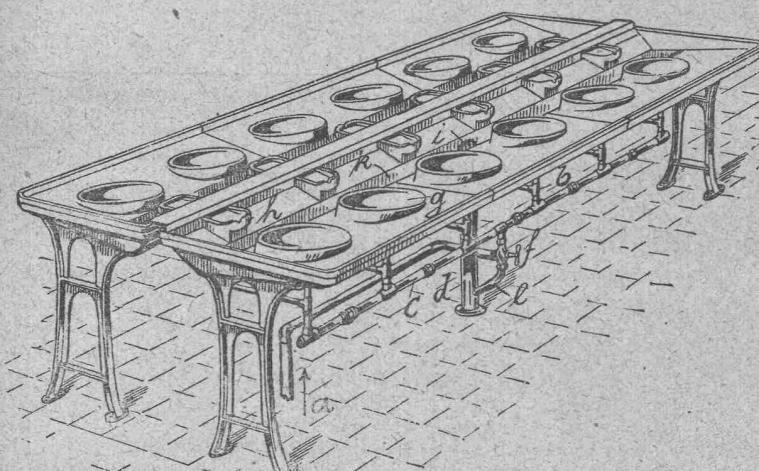


Fig. P 613

Nähere Beschreibungen und Schnittzeichnungen Seite 2.
Buchstabenerklärung siehe Seite 2.

Kisten und seemäßige Verpackung auf Anfrage!

Beckenabstand 600 mm, von Mitte zu Mitte Becken

Anzahl der Becken . . .	4	6	8	10	12
Anzahl der Füße . . .	4	4	6	6	8
Ganze Breite . . . mm	1100	1100	1100	1100	1100
Höhe vom Boden . . . „	800	800	800	800	800
Ganze Länge . . . „	1280	1830	2460	3050	3680
Nettgew. der Gußteile roh . . . ca. kg	46	46	70	92	92
Nettgew. der Gußteile emailliert . . . ca. kg	90	146	170	228	260
Nettgew. der Zuleitung verzinkt ca. kg	4	5	6	7	8
Nettgew. der Abflußleitung Blei . . . ca. kg.	6	6	6	6	6
Nettgew. der Messingteile . . . ca. kg.	6	7	7	8	8
Preis kompl. fertig zum Anschl. . . . M	310	416	488	610	660

Mehrpreise:

Jeder weitere Abstell- und Entleerungshahn zum Abstellen der Becken in Gruppen von beliebiger Anzahl, mehr M 20.— Gewicht der Verpackung pro Becken ca. 10 kg. Preis der Verpackung pro Becken M 2.— Die Füße reisen unverpackt.

Sollen obige Anlagen für Kalt- und Warmleitung geliefert werden, dann wird ein Patent-Mischventil vor der Anlage eingeschaltet. Preise hierfür auf Anfrage.

Adsella-Reihenwaschtische

selbsttätig funktionierend, mit Sprudelbecken, mit einstellbarem Wasserquantum.

Eingetragene Schutzmarke. — Gesetzlich geschützt.

Kein komplizierter Mechanismus!

Keine Gummiteile!

Keine Federn!

Von unbegrenzter Haltbarkeit!

Keine Reparaturen!

Frostsicher, weil entsprechend einstellbar!

Geschützt gegen rohe Gewalt, weil geschlossen und verdeckt liegend.

Enorme Wasserersparnis!

Einstellbares Wasserquantum durch einfache Regulierung von außen!

Zwangswise Öffnen!

Selbsttägiges Schließen!

Geräuschlose Wasserabgabe!

Bequeme Beckenentleerung!

Glatte Form ohne Schmutzecken!

5 Jahre Garantie!

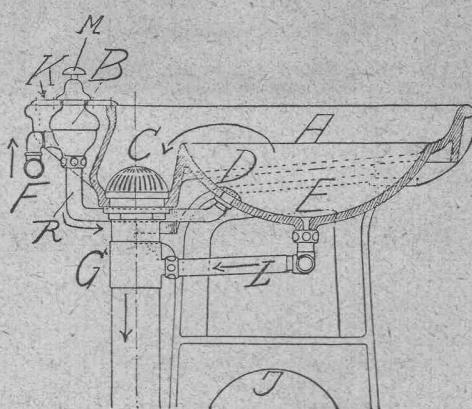


Fig. P 846

Waschwassers anhält, und dann auch nur den Zweck hat, das wenige im Becken zurückbleibende Wasserleitung kann aber auch durch einen besonderen Hahn, der mitgeliefert wird, während des Waschens abgestellt werden.

Der Hahn B selbst ist von einer verblüffend einfachen Konstruktion, die niemals Reparaturen erfordert. Er gibt nur das Quantum Wasser ab, welches vorher ein für allemal eingestellt ist. Aber auch wenn eine spätere Verstellbarkeit nötig ist, wenn z. B. der Wasserdruk sich geändert haben sollte oder wenn man ein geringeres Quantum Wasser dem Becken zuführen will, ist es ohne irgend welche Demontage leicht, dieselbe sofort vorzunehmen. Der Hahn liegt ferner in einem Schutzgehäuse K mit abschraubbarer Deckplatte, so daß nur der Druckknopf M hervorsteht und es unmöglich ist, den Hahn durch Mutwillen zu zerstören oder an demselben eine Änderung in der Einstellung vorzunehmen.

Dadurch nun, daß an dem Waschtisch kein bewegliches Teil ist, das dem Zerbrechen ausgesetzt ist und der Hahn geschützt liegt, sind Reparaturen vollkommen ausgeschlossen.

Der Wasserverbrauch ist zwangsläufig auf das Mindestmaß beschränkt, denn man hat es vollkommen in der Hand, für jede Waschung drei Liter oder weniger, aber auch mehr einzustellen, und wenn auch der sich Waschende durch nochmaliges Drücken auf den Knopf eine Spülung bewirkt, sei es aus Mutwillen oder aber weil ihm das erste Quantum Wasser zu gering ist, so sind es dann immer erst wenige Liter mehr und zur weiteren Wasserverschwendug nimmt er sich, weil das Wasser zum Aus- und Einströmen längere Zeit gebraucht, nicht die Zeit und Ruhe.

Dadurch, daß das Wasser von unten bzw. seitlich unten einströmt, gleichmäßig alle Teile des Beckeninneren berührend, wird jeder Seifenschaum und Schmutz mit nach oben gerissen und über den Rand zum Abfließen gebracht. Der sich Waschende hat also stets reines Wasser und der Nachfolgende hat nicht nötig zu warten, bis das Becken sich von neuem gefüllt hat, oder dasselbe erst vom Schmutz des Vorhergehenden zu reinigen. Somit geht das Waschen sehr rasch von statthen bei fließendem Wasser, stets reinem Becken, eine Ansteckungsgefahr ist ausgeschlossen und die so ekelhaften Fangschalen, Auffangrinnen, Kippbecken usw. der bisherigen Waschtischkonstruktionen sind vermieden.

Enorme Wasserersparnis!

Bedingt ist die Konstruktion der Adsella-Reihenwaschtische, wie auf Seite 2 beschrieben, eine große Wasserersparnis, so wird dieselbe erst recht ermöglicht und gewährleistet durch oben abgebildete Adsella-Zuflußvorrichtung, denn die verblüffend einfache, dabei jedoch äußerst solide, unverwüstliche Konstruktion des Hahnes schließt einen Mehrverbrauch an Wasser als nötig, vollständig aus, denn der Hahn schließt sich tot-sicher sofort, nachdem der Druck auf den Knopf aufhört, nach Abgabe des eingestellten Wasserquants.

Als Beispiel dafür, daß obige Vorrichtung von großem Einfluß ist auf den Wasserverbrauch, diene folgende Berechnung:

Angenommen, in einer Fabrik oder Kaserne sollen sich 100 Mann zweimal (mittags und abends) waschen, dergestalt, daß jeder Mann sein eigenes Becken hat, dann ist der Wasserverbrauch:

a) Bei gewöhnlichen Waschtischen mit Kipp- oder festen Becken:

Reinigen der Becken vom Schmutz des von der letzten Benutzung stehen gebliebenen Wassers Inhalt pro Becken 6 Liter, zus. 600 Liter						
Erstmaliges Füllen der Becken mit reinem Wasser zur Mittagszeit	"	"	"	"	"	600 "
Ersatz des ausgegossenen Wassers zum Waschen des Gesichts	"	"	"	"	"	600 "
Ersatz am Abend für das stehengebliebene Schmutzwasser und Ausspülen der Becken	"	"	"	"	"	600 "
Füllen der Becken zum Waschen der Hände	"	"	"	"	"	600 "
Nachfüllen von reinem Wasser zum Waschen des Gesichtes	"	"	"	"	"	600 "

Ergibt pro Jahr für 300 Arbeitstage zusammen 1080 cbm

Normalpreis pro cbm M 0.15

Ergibt einen Wasserverbrauch von „ 162.—

Hierbei ist also noch nicht der Wasserverlust durch Offlassen und Undichtwerden der Hähne berücksichtigt!

b) Bei Adsella-Reihenwaschtischen Fig. P 848 u. P 849, mit Adsella-Zuflußvorrichtung Fig. P 846 (Siehe oben):

Sichfüllen der Becken durch Druck auf den Knopf für Hände und Gesicht, Dauer 1 Minute	pro Becken 3 Liter, zus. 300 Liter
Dieselbe Manipulation abends	" " 3 " " 300 "

Ergibt pro Jahr für 300 Arbeitstage zusammen 180 cbm

Normalpreis pro cbm M 0.15

Ergibt einen Wasserverbrauch von „ 27.—

Jährlicher Wasserverbrauch bei a) gewöhnlichen Waschtischen mit Kipp- oder festen Becken	M 162.—
„ „ „ b) Adsella-Reihenwaschtischen mit Adsella-Zuflußvorrichtung Fig. P 846	„ 27.—

wodurch der Mehrpreis bei der Anschaffung schon in einem Jahre bei obiger geringerer Arbeiterzahl fast ausgeglichen ist und die meisten größeren Betriebe haben doch **mehr als 100 Arbeiter**.

Bei der obigen Aufstellung bleibt es ohne Einfluß auf das Resultat, wenn auch nicht jeder Mann sein Becken hat, ja es wird sogar ein noch größerer Wasserverbrauch zu konstatieren sein, denn je mehr Arbeiter sich aus einem Becken waschen, desto häufiger findet auch das Nachspülen der Becken statt.

Bei den Adsella-Reihenwaschtischen fällt das Nachspülen vollständig weg, denn das von unten nach oben emporquillende Wasser nimmt sofort jeden Seifenschaum und Schmutz mit weg beim Abfließen über den Beckenrand nach der Abflußrinne.

Beschreibung.

Das Wasser tritt bei F ein und durch Druck auf den Knopf M bei R aus, fließt dann durch das Rohr R bei D durch einen besonders konstruierten Brausekopf in das Becken, dergestalt, daß alle Teile des Beckens gleichmäßig gespült werden, ohne aber zu spritzen. Die Beckenschale A wird überflutet und das überlaufende Wasser fließt in die dahinterliegende tiefere große Ablaufrinne, durch das Korbsieb C und das Ablaufrohr G ab in die Kanalisation. Das Loch E dient dazu, das im Becken nach Gebrauch stehengebliebene Wasser durch das Rohr L zum Abfluß zu bringen. Dieses Loch E ist so klein, daß während der Füllung des Beckens A und der Waschung kaum nennenswertes Quantum abfließen kann, weil das mit dem hohen Druck der Wasserleitung bei D eintretende Wasser das Bestreben hat, nach oben zu fließen und nicht durch das viel kleinere Loch E, welches erst in Funktion tritt, wenn der Druck und die Zustromung des Wassers zu entleeren. Diese Beckenentleerungsleitung kann aber auch durch einen besonderen Hahn, der mitgeliefert wird, während des Waschens ganz abgestellt werden.

Der Hahn B selbst ist von einer verblüffend einfachen Konstruktion, die niemals Reparaturen erfordert. Er gibt nur das Quantum Wasser ab, welches vorher ein für allemal eingestellt ist. Aber auch wenn eine spätere Verstellbarkeit nötig ist, wenn z. B. der Wasserdruk sich geändert haben sollte oder wenn man ein geringeres Quantum Wasser dem Becken zuführen will, ist es ohne irgend welche Demontage leicht, dieselbe sofort vorzunehmen. Der Hahn liegt ferner in einem Schutzgehäuse K mit abschraubbarer Deckplatte, so daß nur der Druckknopf M hervorsteht und es unmöglich ist, den Hahn durch Mutwillen zu zerstören oder an demselben eine Änderung in der Einstellung vorzunehmen.

Dadurch nun, daß an dem Waschtisch kein bewegliches Teil ist, das dem Zerbrechen ausgesetzt ist und der Hahn geschützt liegt, sind Reparaturen vollkommen ausgeschlossen.

Der Wasserverbrauch ist zwangsläufig auf das Mindestmaß beschränkt, denn man hat es vollkommen in der Hand, für jede Waschung drei Liter oder weniger, aber auch mehr einzustellen, und wenn auch der sich Waschende durch nochmaliges Drücken auf den Knopf eine Spülung bewirkt, sei es aus Mutwillen oder aber weil ihm das erste Quantum Wasser zu gering ist, so sind es dann immer erst wenige Liter mehr und zur weiteren Wasserverschwendug nimmt er sich, weil das Wasser zum Aus- und Einströmen längere Zeit gebraucht, nicht die Zeit und Ruhe.

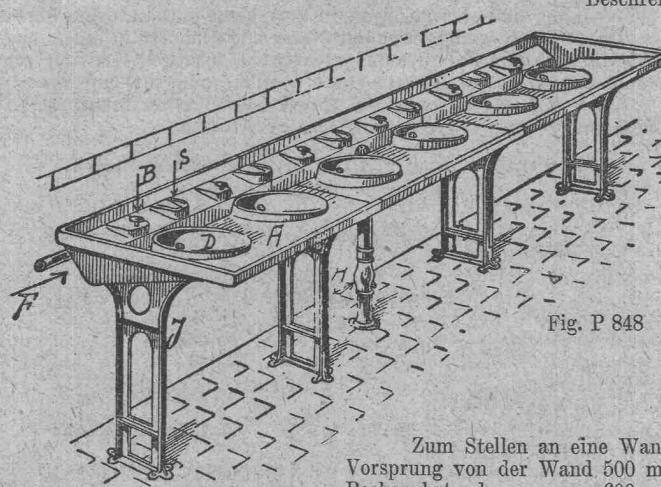
Dadurch, daß das Wasser von unten bzw. seitlich unten einströmt, gleichmäßig alle Teile des Beckeninneren berührend, wird jeder Seifenschaum und Schmutz mit nach oben gerissen und über den Rand zum Abfließen gebracht. Der sich Waschende hat also stets reines Wasser und der Nachfolgende hat nicht nötig zu warten, bis das Becken sich von neuem gefüllt hat, oder dasselbe erst vom Schmutz des Vorhergehenden zu reinigen. Somit geht das Waschen sehr rasch von statthen bei fließendem Wasser, stets reinem Becken, eine Ansteckungsgefahr ist ausgeschlossen und die so ekelhaften Fangschalen, Auffangrinnen, Kippbecken usw. der bisherigen Waschtischkonstruktionen sind vermieden.

Adsella-Reihenwaschtische

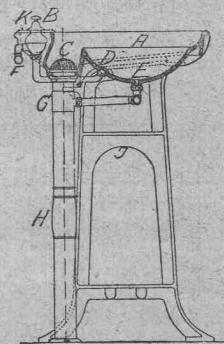
selbsttätig funktionierend, mit Sprudelbecken und einstellbarem Wasserquantum

Gesetzlich geschützt! Eingetragene Schutzmarke!

Beschreibung Seite 2 und 6.



Zum Stellen an eine Wand
Vorsprung von der Wand 500 mm
Beckenabstand 600 , ,



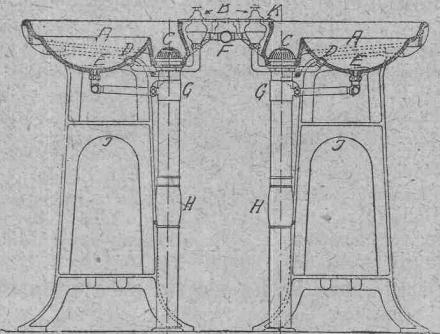
Schnitt von Fig. P 848

- A Becken
- B Adsella-Hahn
- C Abflußkorbsieb
- D Beckeneinlauf
- E Beckenentleerung
- F Wasserzulauf
- G Abflußleitung und Beckenentleerung
- H Syphon
- J Fuß
- K Schutzgehäuse für den Hahn

Komplett fertig zum Anschluß.

Anzahl der Becken	2	3	4	5	6
Anzahl der Füße	2	2	3	4	4
Ganze Länge mm	1280	1830	2460	3050	3680
Nettogewicht ca. kg	86	118	146	195	215
Gewicht verpackt , ,	110	155	190	250	285
Preise komplett fertig zum Anschluß M	244.-	350.-	450.-	564.-	630.-

Verpackung pro Becken M 2.-



Schnitt von Fig P 849

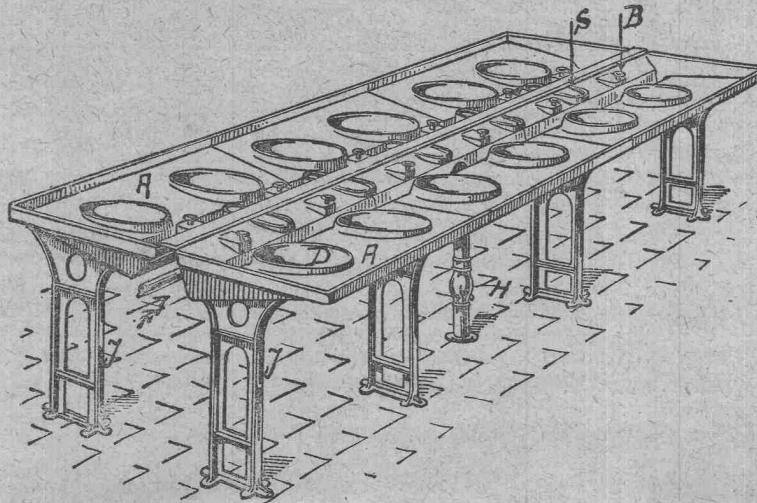


Fig. P 849
Doppelseitig freistehend.
Beckenabstand 600 mm
Ganze Breite 1100 , ,

Komplett mit Aufsatz, Gußeisen, im Feuer weiß emailliert, weiß emaillierten Abdeckplatten zur Verdeckung des Zusammenstoßes, mit Füßen, gußeisen gestrichen, emaillierten großen Seifenschalen, Adsella-Selbstschlußhähnen mit einstellbarer Wasserausgabe, verdeckt in gußeisernen emaillierten Gehäusen montiert, Messing-Einlaufventilen, Messing-Brauseköpfen, 2 Messing-Ablauftüren, mit 2 Abflußrohren 2" = 50 mm und Zuleitung in der Länge des Tisches.

Komplett fertig zum Anschluß.

Anzahl der Becken	4	6	8	10	12
Anzahl der Füße	2	2	3	4	4
Ganze Länge mm	1280	1830	2460	3050	3680
Nettogewicht ca. kg	160	195	265	328	370
Gewicht verpackt , ,	200	265	395	440	500
Preis komplett fertig zum Anschluß M	496.-	706.-	910.-	1150.-	1330.-

Verpackung pro Becken M 2.-

Sollen obige Anlagen für Kalt- und Warmleitung geliefert werden, dann wird ein Patent-Mischventil vor der Anlage eingeschaltet. Preise auf Anfrage.

Bedingung für das gute Funktionieren der Adsella-Hähne ist ein Druck von mindestens drei Atmosphären.

Wenn Reservoirdruck vorhanden, wolle man Spezialofferte einholen.

Adsella-Waschrinnen

aus Aceten-Metall.

Gesetzlich geschützt!

Kein Zerbrechen wie bei Gußeisen, weder durch Stoß und Schlag, noch auf dem Transport.

Kein Rosten wie bei Schmiedeeisen und Gußeisen, was trotz der Emailierung oder Verzinkung bei beiden stets eintritt.

Außerst leichtes Reinhalten, da mit etwas verdünnter Schwefelsäure und Sand und Nachspülen mit reinem Wasser die ursprüngliche weiße Farbe und Glätte wieder hergestellt wird, und die Rinnen selbst noch bei vieljährigem Gebrauch wieder das Aussehen von neu angeschafften erhalten.

Kein Abspringen der Emaille oder der Verzinkung wie bei emaillierten oder verzinkten Guß- und Blechrinnen.

Keine Veränderung der Oberfläche, da weil naturglatt, auch immer glatt bleibend, und widerstandsfähig gegen Rost, keine rauh werdende Poren besitzende Emaillierung, keine mit Blasen und Schuppen behaftete und abblätternde Verzinkung, kein galvanischer sonstiger Überzug, der überhaupt nur stets $\frac{1}{20}$ Millimeter (!) beträgt, nötig ist, um wie bei Gußeisen und Stahlblech einen höchst zweifelhaften Schutz gegen Rost und Veränderung der Oberfläche zu erhalten.

 Für obige Vorteile wird jede unbeschränkte, bedingungslose und für immer währende Garantie übernommen! 

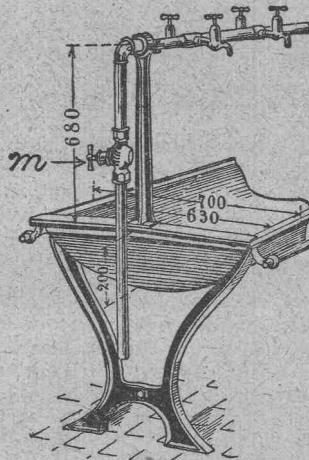


Fig. Z 890



Fig. Z 516.

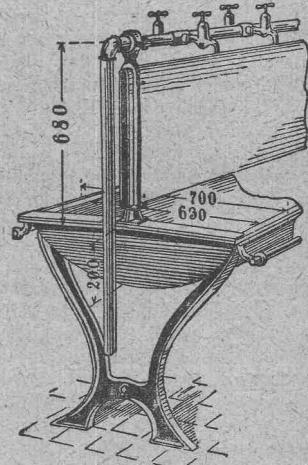


Fig. Z 831.

Komplett mit **Rinne**, 700 mm breit und 200 mm tief, mit **Ablaufventil**, mit **Füßen**, mit Verbindungsstrebeng, komplett schmiedeeiserner, galvanisierter **Kaltwasserzuleitung** mit Verbindungsstück, **Rohrträgern**, ferner mit **Zapfhähnen**, wie in Fig. Z 890 oder **Auslauffüllen** wie Fig. Z 516 gezeichnet, in letzterem Falle mit dem gezeichneten **Abstellhahn „m“** mit losem Schüssel.

Anzahl der Zapfstellen	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Ganze Länge mm	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
Nettgewicht ca. kg	50	58	66	74	101	112	120	143	152	167	180
Preis M	138.—	165.—	193.—	223.—	278.—	312.—	335.—	388.—	418.—	455.—	488.—

Mehrpreise:

Fig. Z 841 Seifenschalen, an der Zwischenwand befestigt M 2.—
(siehe Seite vorher)

Fig. Z 581 Seifenschalen, an dem Rinnenrand befestigt „ 1.70
(siehe Seite vorher)

Fig. Z 494 Geruchverschluß, emailliert, Gewicht 3 kg „ 8.—
(siehe Seite vorher)

Fig. Z 840 Seifenschalen, zur Befestigung an der Zuflußleitung . . „ 4.25

Fig. Z 580 Ventil mit Überlaufrohr (siehe Seite vorher) pro Stück „ 8.—

Wenn außer der Kaltwasserleitung noch mit Warmwasserleitung und Hähnen hierzu, sowie Rohrhalter für doppelte Leitung pro Zapfstelle bzw. Becken mehr M 8.—

Wenn mit Handtuchstangen auf beiden Seiten aus schmiedeeisernem verzinkten Rohr, wie oben Fig. Z 890 gezeichnet, pro Zapfstelle mehr „ 1.25

Wenn mit Zwischenwand wie Fig. Z 831 gezeichnet, mit Rohrträger pro Meter „ 60.—

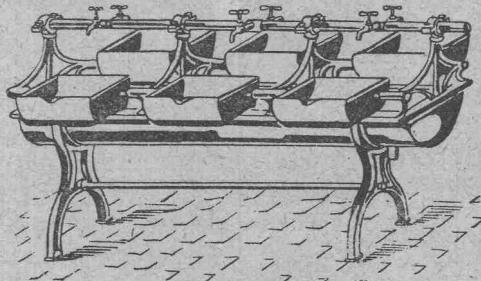


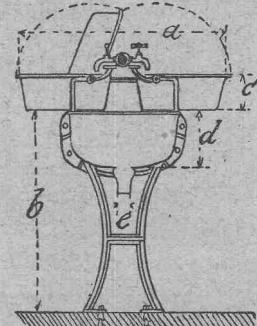
Fig. Z 554.

Diese Anlage ist bedeutend solider als die gleiche Konstruktion in Gußeisen, weil abgesehen von den sonstigen Nachteilen (siehe oben), die Kippbecken leicht aus ihren Lagern brechen, oder aber bald den darunter befindlichen Gummipuffer platt geschlagen haben, und dann beim Fallenlassen der Rinnenrand zerschlagen wird.

Ganze Breite im Gebrauch ca. 900 mm

Preis komplett wie gezeichnet, Rinne und Becken aus **Aceten-Metall**, schmiedeeiserne Füße und Beckenlager, mit Leitung und Hähnen.

Beckenanzahl	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Ganze Länge mm	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
Nettgewicht ca. kg	40	54	62	72	96	110	135	160	190	230	260
Preis M	160.—	204.—	250.—	297.—	372.—	422.—	468.—	538.—	584.—	633.—	680.—



Schnitt von Fig. Z 554.

Über Anlage von Brausebädern

in Fabriken, Kasernen, Bergwerken, Schulen usw.

Die Brausebäder können zu beliebig großer oder kleiner Anzahl aneinander gereiht und somit jedem besonderen Bedürfnisse entsprechend angelegt werden. In den meisten Fällen wird man mit dem einfachsten Verhältnissen auskommen können, und zwar:

Der Rohbau dürfte am besten in Backsteinmauerwerk mit äußerer Ausfugung herzustellen sein. Das aufsteigende Mauerwerk wird über dem Boden mit einer Asphaltsschicht überdeckt, um die Feuchtigkeit von demselben abzuhalten.

Das Dach ist in Holzkonstruktion (Eisen würde durch Rost zu viel leiden) auszuführen; die Deckung erfolgt durch Dachpappe, Holzzement oder Schiefer usw. Die Innenseite des Daches ist zur Bildung einer Isolierschicht mit Pitchpineholz zu verschalen.

Die Umfassungswände erhalten im Innern auf eine Höhe von 2 m einen glatten Zementputz. Es kann auch erst auf das rohe, aber trockene Mauerwerk eine Schicht von Asphalt aufgetragen werden, um diese Wände noch mehr vor Feuchtigkeit zu schützen. Die Asphaltsschicht muß vor dem gänzlichen Austrocknen scharf besandet und dann erst der Zementverputz aufgetragen werden.

Die Fenster sind in möglichst großer Anzahl ca. 2 m über dem Fußboden anzubringen und zum Drehen oder Aufklappen nach innen fallend einzurichten.

Die Brausezellen sind in einer Tiefe von 1,5—2,00 und einer Breite von 1,00—1,10 m, die Wannenzellen ca. 2 m breit und ebenfalls 1,5 bis 2,00 m tief anzulegen.

Zur Scheidung der Zellen von einander kommt als billigstes Material zuerst gutes Kiefern- und Pitchpineholz in Erwägung. Die Wände sind ca. 2 m hoch, 10 cm vom Boden abstezend, aufzustellen. Der Abstand vom Boden beweckt eine Erhöhung der Luftzirkulation und dient zur besseren Reinhaltung des Bodens, um denselben in dem ganzen Raum bequem reinigen und ausspritzen zu können.

Alle horizontalen Flächen sind zur Vermeidung von Schmutzablagerungen möglichst zu umgehen und die Umräumungen oder Befestigungen aus T- oder U-Eisen herzustellen.

Nach der Aufstellung sind die Holzwände einigemale tüchtig mit heißem Leinöl zu tränken, welche Prozedur in längeren Zeitabständen als wirksamer Schutz für das Holz wiederholt werden soll. Ein Anstrich mit Ölfarbe hat nicht viel Zweck.

Als besseres und kaum teuereres Material sind ganz dünne Wände nach dem System Monier auf Streckmetall oder solche aus verzinktem Eisenwellblech sehr zu empfehlen. Auch Drahtglas hat sich gut bewährt. Preise für Trennwände auf Anfrage.

Die Ausstattung der Zellen besteht in einem Sitz aus geöltem Eichen- oder Kiefernholz, 2–3 Kleiderhaken und einem Seifensäpfchen.

Quer durch die Zelle hängt an einer Eisenstange ein ziehbarer Vorhang aus starkem wasserfesten Stoff zum Schutze der Kleider und des Auskleidelements der Zelle überhaupt gegen spritzendes Wasser. Eine feste Scheidung aus Holz oder Monierwand zwischen Auskleide- und Brausezelle ist nicht notwendig, wenn auch angenehm; allerdings tritt durch letztere eine unnötige Raumbeschränkung ein, was im Interesse der freien Bewegung bei dem Reinigungsgeschäft nur ein Nachteil ist.

Der Fußboden der Anstalt soll aus Asphalt oder Zementbeton bestehen. Asphalt ist allerdings häßlich in der Farbe, daher letzterem der Vorzug zu geben. Auf den Gängen überhaupt außerhalb der Zellen liegt derselbe in leichtem Gefälle ca. 5 cm höher als in den Zellen selbst. Der Boden in den letzteren ist in starkem Gefälle nach einer gleichfalls im Gefalle liegenden offenen Rinne, welche das verbrauchte Wasser abführen soll, zu verlegen. Die Rinne soll nicht dicht an der Wand hergeführt werden, um das Mauerwerk möglichst vor Nässe zu schützen. — Über dem Boden ist zum Schutze der Füße gegen das Kältegefühl ein Lattenrost horizontal aufzulegen, welcher zwecks Reinigung des Bodens zum Aufheben eingerichtet sein muß. Der Lattenrost kann aber ebensogut durch einen glatten Zementfußboden oder geeignete Fliesen ersetzt werden und sollte dann eine vertiefte Mulde, Fig. T 91, als Waschvorrichtung für die Füße enthalten, in der der Badende während des Abbrausens steht oder auf einer an der Wand angebrachten Sitzrolle sich so setzen kann, daß die Füße sich während des Abbrausens in der Mulde befinden. Auch einzumauernde Mulden sind als sehr praktisch zu empfehlen. Preise auf Anfrage.

Der Hauptgegenstand in der Zelle ist der Brauseapparat, welcher entweder an der Gebäudewand oder im vorderen Teile des Brauseraumes an der Wand befestigt wird.

In öffentlichen Brausebädern und in Fabriken oder Schulen, wo Frauen und Mädchen diese Brausebäder benutzen, sind eine Anzahl von Wannen vorzusehen, da man im allgemeinen für das weibliche Geschlecht Brausebäder wegen des harten Strahles nicht für zweckdienlich erachtet, was aber insoweit hinfällig, als man dann Ringduschen, Fig. T 17, Seite 13, verwenden kann, die so angeordnet sind, daß der Strahl nicht den Kopf, sondern nur den Körper trifft.

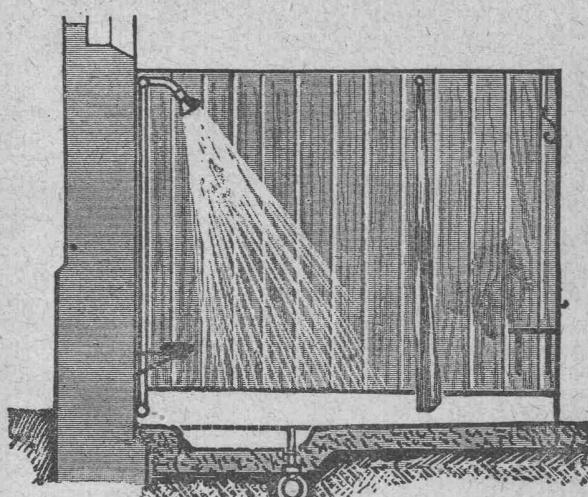


Fig. T 91

Anordnung
mit
Fußmulde.

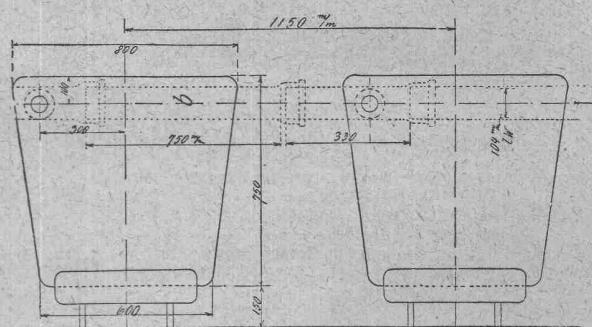


Fig. T 91 Grundriß

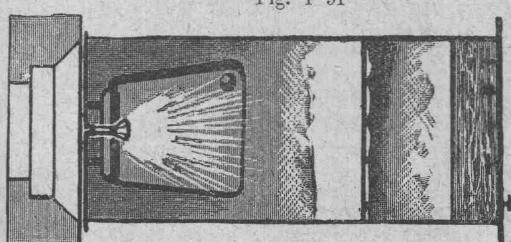


Fig. 91 Draufsicht

Preise
der gußeisernen Abflußrohre.

Abzweig a
104 x 65 mm, Baulänge 350 mm pro Stück M 6.—
Gewicht ca. 8 kg

Grade Rohre b
104 mm, Baulänge 750 mm, pro Stück 6.—

Gewicht ca. 9,5 kg

Grade Rohre c
65 mm zur Verbindung der Standrohre d mit

den Abzweigen, pro Stück 2.—

Gewicht ca. 1,5 kg

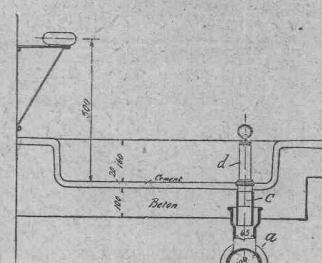
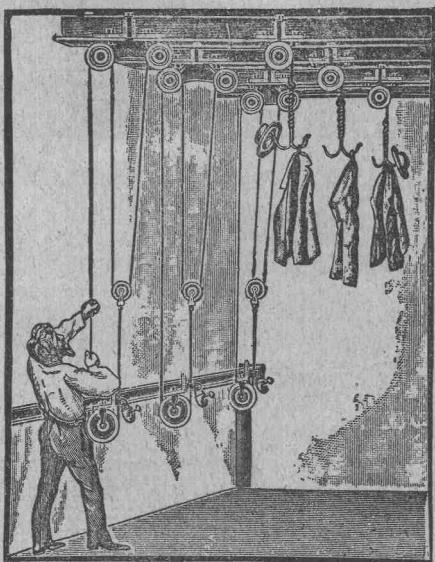


Fig. T 91 Querschnitt

Ab- und Überlauf-Standrohre siehe nächste Seite.

Adsella-Kleideraufzüge

für Bergwerke, Fabriken usw., sowie für alle Fälle, wo es an Platz zu anderweitiger Unterbringung der Garderobe mangelt.



Zeigt die Anwendung von Fig. U 30

- Fig. U 30**
Vor zü g e:
- der Fortfall des Aufwickelns der Kette oder Seil
 - die Verwendung von Patent-Stahlketten, Schnur oder Drahtseil
 - die Anordnung einer losen Rolle, durch welche eine absolute Schonung der Kette oder der Schnur gewährleistet wird und welche für die praktische Verwendbarkeit dieses Aufzuges das wichtigste Glied darstellt.
 - die bequeme Schließbarkeit jedes Aufzuges
 - die einfache Bedienung der Anlage
 - keine Veränderung im Aussehen und keine Betriebsstörungen
 - der Fortfall beinahe jeglicher Unterhaltungskosten.

Preise von Fig. U 30 pro Garnitur bestehend aus: 1 Doppelrolle, 1 Rolle mit Auge, 1 Rolle mit 65 mm langem Stift, 1 Rolle mit 95 mm langem Stift, den erforderlichen Unterlagscheiben zu den Rollen, einer Schloßöse mit Nummerschild und Gegenmutter, den nötigen Ketten-Verbindungs-gliedern, 1 vierteiligem, schwarz lackierten Kleider-haken und 18 bis 20 m verzinnter Patentstahlkette sowie Arretierung A (Fig. U 30) **M 10.—**.

Gewicht ca. 3 kg.

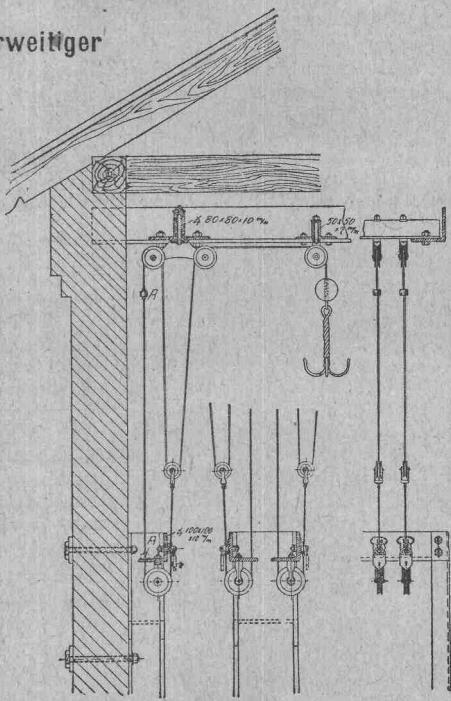


Fig. U 30

Die an der Decke des Kleideraufzugraumes anzubringende Winkeleisenlage muß vom Besteller mitgeliefert und montiert werden. Für die Rollen mit langem Stift wird an der Decke Winkeleisen von 80 : 10 mm, für die mit kurzem Stift 50 : 7 mm verwendet. Für die Unterführungsrollen und Rotguß-Schloßösen wird Winkeleisen 80 : 10 mm oder 100 : 10 mm genommen.

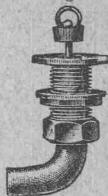


Fig. T 416
Ablaufventil
1 1/4" (32 mm)



Fig. T 417
Überlauf

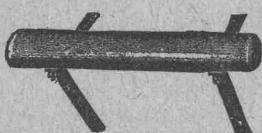


Fig. T 143

Mit Führung u. Hartgummistöpsel vernickelt **M 10.50**. Die Preise verstehen sich pro Garnitur, bestehend aus 1 Stück Fig. T 417 und aus einem Stück Fig. T 416.

M 15.—

Nettogewicht ca. 5 kg

Fig. T 141
Ab- und Überlaufstandrohr, Durchmesser 40 mm, für Fußwaschmulden, mit Kette Messing poliert **M 12.—**, vernickelt **M 16.—**

Nettogewicht ca. 1,3 kg
Anwendung siehe Seite 10.

Fig. T 400

Wannen-Ab- und Überlauf, komplett mit Geruchverschluß, nach jeder Seite hin verstellbar, passend zu Fig. T 2. Badewannen, unten mit drehbarem Ablaufrümmmer.

Ausführung A Zink bronziert . . **M 13.50**
" " B Zink vernickelt . . **16.50**
" " C Messing vernickelt . . **19.—**



Fig. T 141

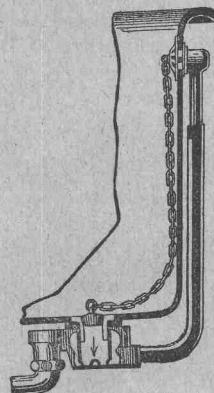


Fig. T 400

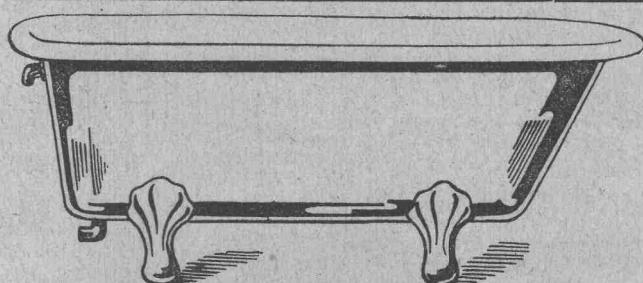


Fig. T 2

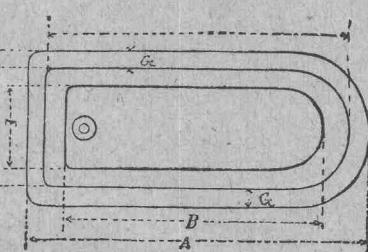
Die Adsella-Badewannen unterscheiden sich von gußeisernen hauptsächlich durch ein geringeres Gewicht, so daß eine bedeutende Ersparnis an Fracht und Emballage ermöglicht wird. Die Wannen sind auch außen emailliert. Dadurch, daß die Adsella-Badewannen bedeutend dünnere Wandungen haben, die jedoch ebenso stabil sind wie bei Gußeisernen, kühlt sich das Badewasser nicht so rasch ab wie bei Gußwannen und ermöglicht hierdurch auch eine bedeutende Ersparnis an Heizmaterial für die Wärmwasserquelle.

Ein weiterer Vorzug besteht ferner auch noch in der Unzerbrechlichkeit, so daß also auch Bruch auf dem Transport vollkommen ausgeschlossen ist.

Adsella-Badewannen.

Aus Stahlblech, innen u. außen emailliert

Die Emaille dieser Wannen ist absolut bleifrei und derart innig mit dem Eisen verbunden, daß ein Abspringen derselben oder ein Rosten des Eisens unter der Emaille ausgeschlossen ist; sie ist hochglänzend und ihre Farbe ein reines Weiß.



Grundriss

Größe	Länge A oben außen mm	Länge D oben innen mm	Boden- länge B mm	Breite oben außen C+2×G mm	Breite oben innen C mm	Breite unten innen E mm	Wulst- breite G mm	Höhe mit Füßen mm	Höhe ohne Füße mm	Netto- gewicht ca. kg	Gewichte der Verpackung			Preise ohne Ab- und Überlaufventil M	Preis der Verpackung für 1 Wanne 2 Wannen 3 Wannen M		
											1 Wanne	2 Wanne	3 Wanne		1 Wanne	2 Wannen	3 Wanne
1	1600	1440	1200	780	620	450	80	630	500	39	50	65	75	120.—	8.—	10.—	13.—
2	1730	1570	1300	780	620	450	80	630	500	42	50	65	75	130.—	8.—	10.—	13.—
3	1820	1665	1360	780	620	450	80	630	500	45	50	65	75	140.—	8.—	10.—	13.—

Adsella-Sicherheits-Mischventil

Schweres Modell

zum Mischen von kaltem Wasser mit heißem Wasser oder mit Dampf, für alle Druck- und Temperaturverhältnisse verwendbar. Ersparung der Heißwasser-Reservoirs. Äußerst genau wirkendes Mischventil, bei welchem die Temperatur nicht nur rasch gewechselt, sondern auch zuverlässig sicher von Grad zu Grad eingestellt werden kann.

Ein Verbrühen unter Garantie ausgeschlossen!

Glatte leicht zu reinigende Formen mit verdeckten Stopfbüchsen, ohne Ecken und Kanten, in denen sich Staub und Schmutz ansammeln könnte.

Anschlußverschraubungen nach oben und unten drehbar.

Für Bäder in Fabriken, Kasernen usw. sehe man nicht auf den Preis und nehme statt des leichteren Modells das schwere Modell (Preise für das leichtere Modell auf Anfrage).

Dieses schwere Modell besitzt eine im Innern angebrachte patentierte Vorrichtung zum Verstellen bei wechselnden Druckverhältnissen.

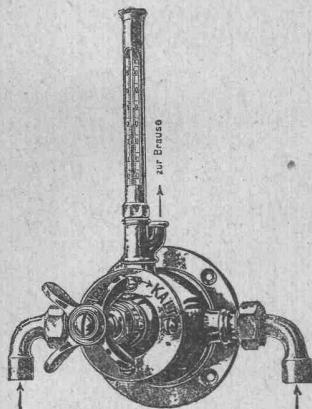


Fig. T 64

Preise von Fig. T 64 . . Größe	1	2	3	4	5	6	7
Dampf- bzw. Heißwassereintritt engl. Zoll	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1 1/2
mm	13	13	20	20	25	32	38
Kaltwassereintritt . . engl. Zoll	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1 1/2
mm	13	13	20	20	25	32	38
Abgang zur Brause . . engl. Zoll	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
mm	13	20	20	25	32	38	50
Nettogewicht ca. kg	3	3 1/2	5	7	7 1/2	8	11
Preis: A. Rotguß, weiß lackiert M	65	75	90	120	150	195	230
B. " ganz poliert "	83	93	98	140	160	220	240
C. " vernickelt . . "	85	93	100	160	180	225	260
Mehrpreis: Wenn mit Thermometer-Aufsatz und Thermometer in vernickeltem Metallgehäuse . . . mehr M	16.50	18	19	20	20	22	24

Fig. T 64

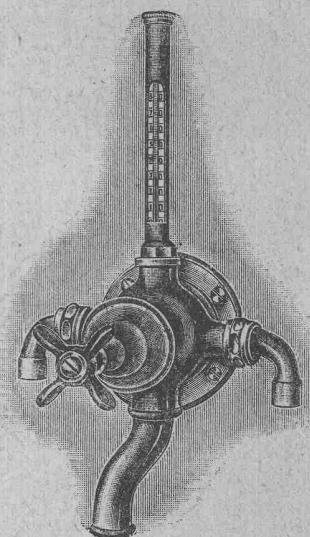
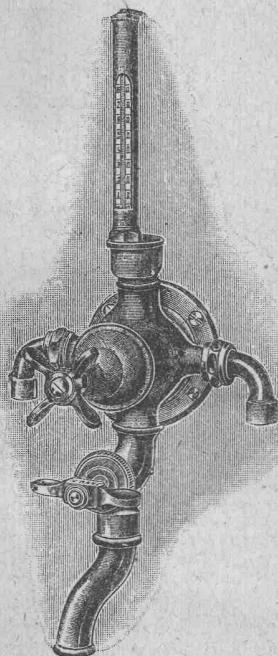


Fig. T 67



Größe	T 66					T 67				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Dampf-, bzw. Heißwassereintritt { engl. Zoll	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4
mm	13	20	20	25	32	13	20	20	25	32
Kaltwassereintritt { engl. Zoll	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4
mm	13	20	20	25	32	13	20	20	25	32
Abgang zur Wanne { engl. Zoll	3/4	3/4	1	1 1/4	1 1/2	3/4	3/4	1	1 1/4	1 1/2
mm	20	20	25	32	40	20	20	25	32	40
Abgang zur Brause { engl. Zoll	1/2	3/4	3/4	3/4	3/4	entweder 13 oder mm	20	mehr ist nicht nötig		
mm	13	20	20	20	20					
Nettogewicht ca. kg	5,5	7,5	9,5	10,5	11,5	5	7	9	10	11
A. Rotguß, weiß lackiert M	97	110	150	188	242	72	84	125	157	206
B. " ganz poliert "	122	145	170	210	268	96	120	145	178	232
C. " vernickelt . . "	140	160	193	240	290	108	128	160	194	244

Fig. T 66 kostet mit schmiedeeisernem verzinkten Brauserohr und Brause wie Fig. T 68 mehr M 12.—

Bei Bestellung wolle man angeben:

1. den Kaltwasserdruk und ob Reservoir oder Druckleitung
2. den Warmwasserdruk u. die durchschnittliche Temperatur
3. eventuell den Dampfdruck,

Fig. T 68. Komplette Adsella-Brausen

mit Patent-Adsella-Sicherheits-Mischventilen zum Anschluß an Dampf- oder Heißwasserleitung und Kaltwasser-Reservoir- oder Druckleitung.

D. R. G. M. Gesetzl. gesch.

Größe	1	2
Dampf- u. Wassereintritt engl. Zoll 1/2	mm 13	mm 20
Abgang zur Brause . . engl. Zoll 1/2	mm 13	engl. Zoll 3/4

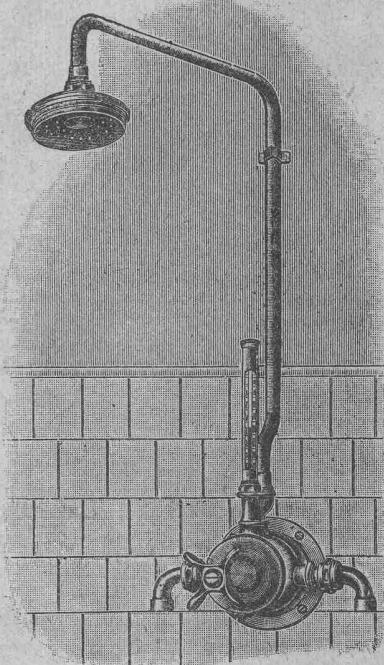


Fig. T 68

Fig. T 66
für Wanne und Brause

Komplette Adsella-Brausen mit Patent-Adsella-Sicherheits-Mischventilen Fig. T 64 siehe oben, Rotguß, Ausführung A mit Anschlußverschraubungen, Thermometeraufsatz, Thermometer in Metallgehäuse, Brauserohr, Schmiedeeisen verzinkt, Rohrschellen, schmiedeeisen-verzinktem Brausearm und messinggegossener und polierter Brause 1/2" mit abschraubbarem Boden.

Fig. T 68 Größe 1: M 96.—, Nettogewicht ca. 6 kg, Größe 2: M 127.—, Nettogewicht ca. 9 kg.

Mehrpreise: Wenn mit Brauserohr und Brausekopf messing-vernickelt mehr M 10.—.

Hygienische Adsella-Trinkbrunnen

für Schulen, Kasernen, Bahnhöfe und sonstige öffentliche Anstalten.

Keine Übertragung von Krankheiten! — Fortfall gemeinschaftlicher Trinkbecher!
Unmöglichkeit, die Sprudelöffnung mit dem Munde zu berühren! — Mutwilliges, gegenseitiges Spritzen durch besondere Konstruktion des Mundstücks ausgeschlossen!

Das in einem feinen, etwa 15 cm hohen Strahl austretende Wasser wird mit dem Munde (siehe untenstehende Abbildung) frei aufgefangen, während die eigentliche Wasseraustrittsstelle selbst durch einen besonderen, in zweckmäßigem Abstand angeordneten Schutzring gegen eine direkte Berührung mit dem Munde gesichert bleibt.

Den verschiedenen Ansprüchen Folge leistend, hat sich die Notwendigkeit ergeben, zwei Arten Mundstücke zu schaffen, und zwar a) solche für kontinuierliche Wasserabgabe und b) solche für zeitweilige, dem Bedürfnis entsprechende Benutzung.

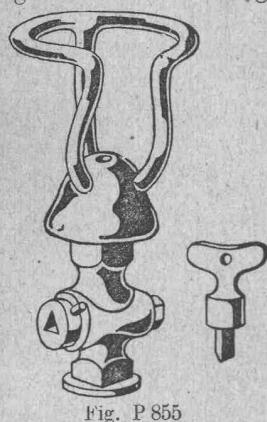
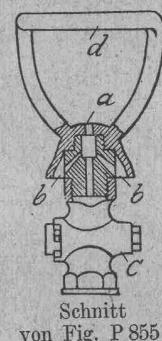


Fig. P 855



Schnitt von Fig. P 855

A. Für kontinuierliche Wasserabgabe.

Diese Trinkfontänen werden beispielsweise in Schulen oder dort verwendet, wo ihre Benutzung nur während der Pausen ermöglicht sein soll; die Mundstücke werden dann, einzeln oder in Gruppen geschaltet und mittels eines gemeinsamen Absperrhahns vom Schuldienner oder einer dazu befugten Person geöffnet und geschlossen.

Um die Höhe des Springstrahls den Wasserdruckverhältnissen entsprechend regeln und eine einheitliche Strahlhöhe erhalten zu können, sind die zur Verwendung kommenden Mundstücke, Fig. P 855, mit Regulierhahn „c“ versehen. Sie besitzen ferner offen, d. h. unterbrochenen Schutzring „d“ und werden in Richtung der Ringaussparung etwas nach vorn geneigt, montiert, so daß dem Trinkenden der Strahl in mäßig schräger Richtung entgegentritt, also bequem aufgefangen werden kann. Diese aus den Abbildungen ersichtliche Aussparung des Schutzzringes soll bei der Schrägstellung des Mundstückes das Zurückfallen des Wassers auf den Ring verhindern, d. h. es soll das Wasser zwischen die Aussparung hindurch in das Becken fallen.

Die Mundstücke sind ferner so konstruiert, daß beim Zudrücken der Öffnung „a“ (siehe Schnittzeichnung) mit der Hand das Spritzen, was die Kinder so gern in mutwilliger Weise tun, nicht möglich ist, sondern dann das Wasser durch die Öffnungen „b“ nach unten austreten kann.

B. Mit zeitweiliger automatischer Wasserabgabe.

Trinkfontänen-Mundstücke der zweiten Art, welche nach Bedürfnis, also nur zeitweilig betätigt werden, sind mit oben beschriebenem Mundstück, Fig. P 855, und außerdem mit dem selbstschließendem Adsella-Ventil (siehe Fig. P 860) ausgebildet. Das Oeffnen, d. h. die Wasserentnahme erfolgt durch Niederdrücken des Knopfes am Ventil und nach Freigabe desselben steigt dieser selbstdämmig wieder aufwärts und führt den Schluß des Ventils herbei.

Im Gegensatz zu den üblichen Fontänen, die durch Niederdrücken sich öffnen und durch **Federdruck** sich selbstdämmig schließen, besitzt dieses Ventil **keine Federn**, welche bei den bisherigen Konstruktionen bald versagten und gar nicht dem häufigen und rohen Gebrauch standhalten können.

Das Adsella-Selbstschlußventil besitzt aber auch noch den weiteren, nicht zu unterschätzenden Vorteil, daß es beim Druck auf den Knopf erst ein kleines Quantum Wasser abgibt und ausschleudert, um den im Loch „a“ (siehe obige Schnittzeichnung) des Mundstücks Fig. P 855 anhaftenden Staub und Schmutz erst zu entfernen, bevor der Trinkende das Wasser mit dem Munde auffängt.

Diese Adsella-Selbstschlußventile vermeiden jede Wasservergeudung! Der Wasserstrahl springt nur, wenn auf den Knopf gedrückt wird, und gibt auch dann nur das vorher ein für allemal eingestellte Wasserquantum. Durch eine besondere Konstruktion der Ventile wird, bevor der Hauptstrahl kommt, ein kleines Quantum Wasser aus dem Mundstück geschleudert, das den Sprudelkopf von Staub und Schmutz, der namentlich auf Höfen stehenden Trinkbrunnen durch den Wind in denselben gelangen kann, reinigt und dem Trinkenden erst dann reines Wasser zum Munde führt.



Zeigt die Anwendung.

Gesetzlich geschützt. **Adsella-Trinkbrunnen** D. R. G. M.
aus Gußeisen in hochfeiner Porzellana-maillierung (Siehe unten).

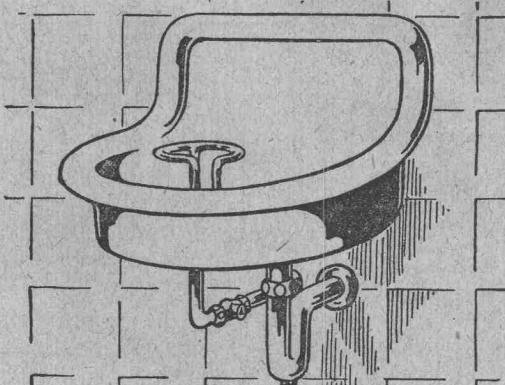


Fig. P 856 für kontinuierliche Wasserabgabe

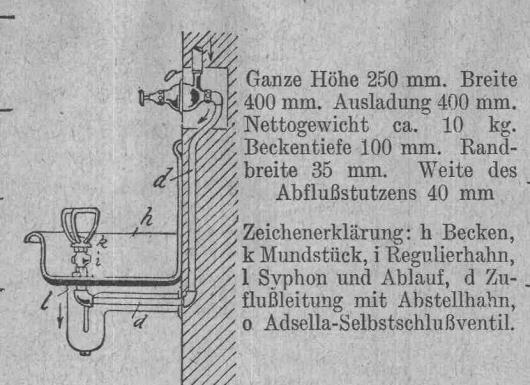


Fig. P 853 Schnitt von Fig. P 857

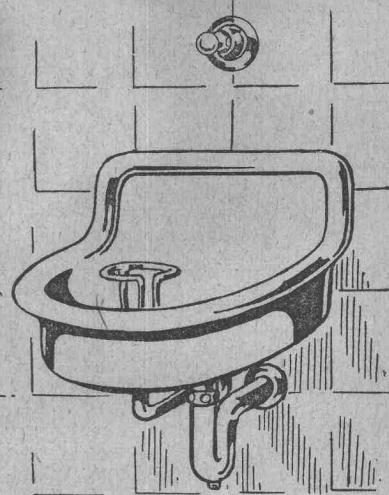


Fig. P 857 für zeitweilige automatische Wasserabgabe

Fig. P 856 für kontinuierliche Wasserabgabe, Becken aus Gußeisen, porzellan emailliert mit vernickeltem Mundstück, Fig. P 855 mit Regulierungshahn und losem Schlüssel M 40.—
 Fig. P 857 für zeitweilige automatische Wasserabgabe, mit vernickeltem Adsella-Selbstschlußventil, sonst wie vor 75.—

Mehrpreise:	
Wenn Becken auch außen porzellan emailliert	mehr M 10,-
Wenn mit vernickeltem Abstellhahn mit losem Schlüssel "	" 6,-
Wenn mit Geruchverschluß aus Blei, 100 mm Wasserstand "	" 6,-
Wenn mit Geruchverschluß aus Messing vernickelt mit Wandrosette	24-

Mehrpreise-

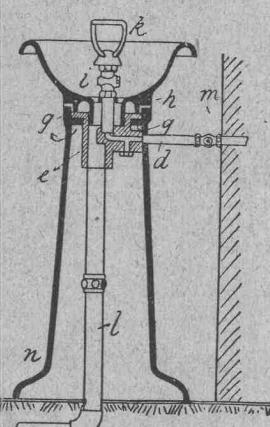
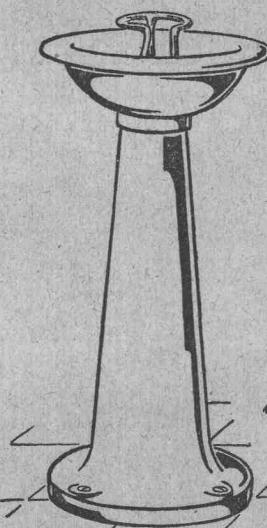


Fig. P 861 Schnitt von P 859.
Veranschaulicht gleichzeitig den An-
schluß der Zuleitung in einer Wand.

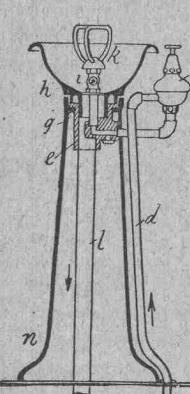


Fig. P 862
et von Fig. P 860.
leitungsrohr „d“,
ahn kann auch im
egend angebracht

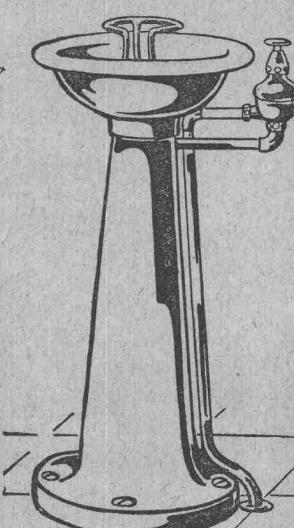


Fig. P 860 für zeitweilige automatische Wasseraabgabe

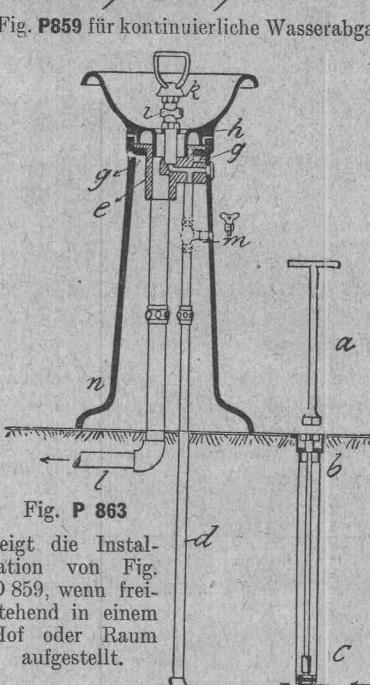


Fig. P 863
zeigt die Instal-
lation von Fig.
D 859, wenn frei-
stehend in einem
Hof oder Raum
aufgestellt.

Mehrpreise:	
Wenn mit 800 mm hohem Säulenfuß	mehr „ 6.—
Wenn Becken auch außen emailliert	„ „ 5.—
Wenn Becken und Säulenfuß außen emailliert	„ „ 20.—
Wenn mit messing poliertem Abstellhahn m (siehe Fig. P 863) im Fuß mit losem Schlüssel	„ „ 6.—
Wenn mit kompletter Einbaugarnitur a—b—c, Fig. P 863) unbedingt erforderlich, wenn der Trinkbrunnen im Freien aufgestellt wird, bestehend aus Absperrventil $\frac{3}{4}$ „ mit Entwässerung, Schlüsselrohr, gußeisernem Hahnkasten, Schlüsselstange undlosem Schlüssel a . . . mehr „	30.—

Die Montage der Trinkbrunnen mit automatischem Ventil Fig. P 860, ist genau so, nur wird in die Zuflußleitung noch dieses Ventil eingebaut.

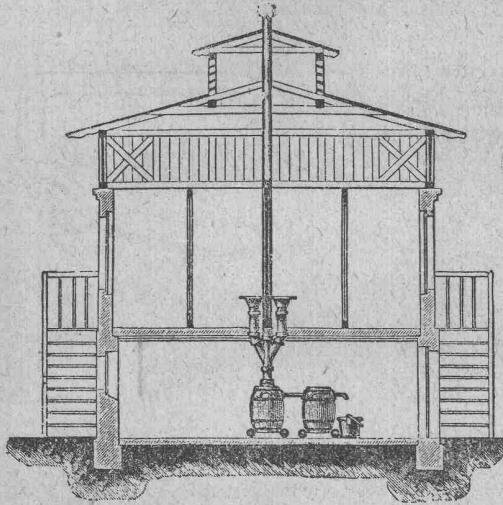
Der Anschluß an die Wasserleitung kann entweder von unten nach Fig. P 863 oder von der Seite erfolgen Fig. P 861. In ersterem Falle ist die Einbangarnitur „b—c“ mit Schlüssel „a“ unbedingt erforderlich wenn der Trinkbrunnen im Freien Aufstellung findet, um ihn von Einbrechern schützen.

wenn der Trinkbrunnen im Freien Aufstellung findet, um ihn vor Eintrieren zu schützen.
Die Emaille obiger Trinkbecken ist absolut glatt, ohne Poren, rostet nicht, springt
nicht ab, ist schneeweiß, von herrlichem Glanz und ändert niemals die Farbe.

Mohrvoicer

Montage-Anleitung

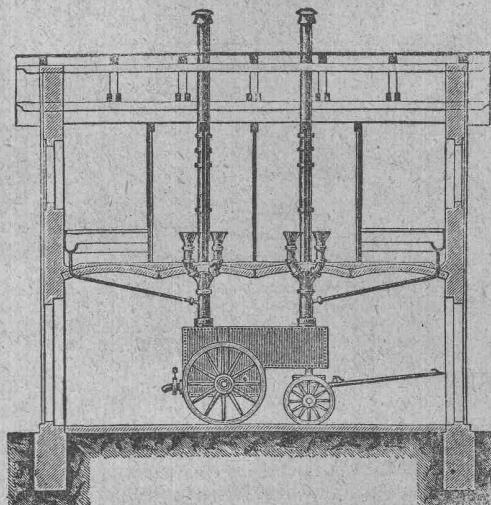
Adsella-Tonnen-System.



Figur R 69
mit tragbaren oder fahrbaren Tonnen.

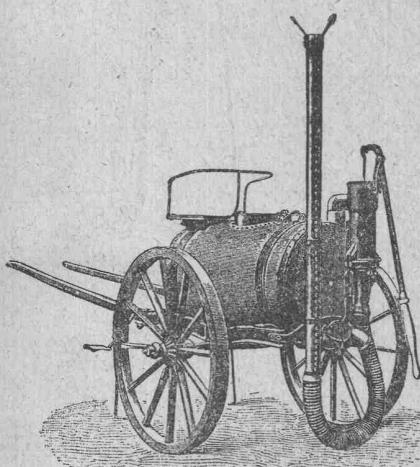
Man verlange Katalog R

in dem Ausführliches über
dieses System angegeben ist.



Figur R 77
mit Abfuhrwagen.

Abfuhrwagen zur Entleerung der Klosettgruben.



Figur R 173.

Man verlange über
Pumpenmaschinen
und
Adsella-Sauger
zur Entleerung von Klosett-
gruben ohne Zuhilfenahme
von Pumpen
besondere Preisliste.



Figur R 172

Zweirädriger Adsella-Wasser- und -Jauchewagen

mit Faß aus doppelt verzinktem Stahlblech mit Anhängepumpe,
Jaucheverteiler und mit eisernem Unterbau.

Vierrädriger zweispänniger Jauchewagen

mit hölzernem Unterbau ohne Federn, vollständig durchlenkbar, mit
scharnierendem Vordergestell. D. R. G.-M.
Faß aus doppelt verzinktem Stahlblech, einer Faßpumpe mit Schlauch,
einem praktischen Jaucheverteiler (zugleich Ablöfahne).

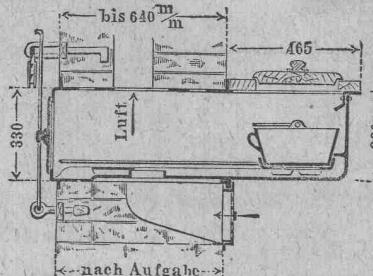
Fig.	Größe	Inhalt ca. Liter	Gewicht netto ca. kg	Gewicht, seemäßig verpackt, ca. kg	Preis	Preis der seemäßigen Verpackung M
R 173	1	300	245	380	386.—	25.—
	2	400	265	400	420.—	25.—
	3	500	320	420	450.—	25.—
	4	600	335	450	485.—	25.—
	5	700	365	500	535.—	25.—

Bremse, wenn gewünscht, mehr M 70.—
Ohne Pumpe ermäßigt sich der Preis um M 102.—

Fig.	Größe	Inhalt ca. Liter	Gewicht netto ca. kg	Gewicht, seemäßig verpackt, ca. kg	Preis	Preis der seemäßigen Verpackung M
R 172	1	800	625	1150	825.—	30.—
	2	1000	675	1250	842.—	30.—
	3	1200	750	1350	920.—	30.—
	4	1500	830	1400	1000.—	30.—
	5	2000	1000	1600	1100.—	30.—

Mit Ablöfahne statt Jaucheverteiler mehr M 5.—
Fig. R 173 mit Kutschersitz mehr M 12.—

Adsella-Gefängnisaborte aus Gußeisen ohne Wasserspülung



Schnitt von Fig. R 202

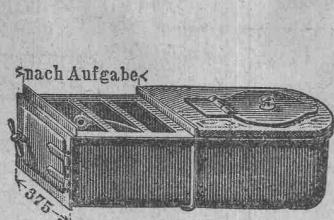


Fig. R 206

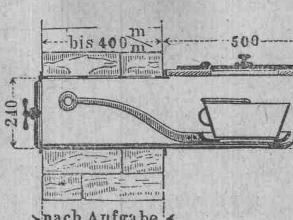
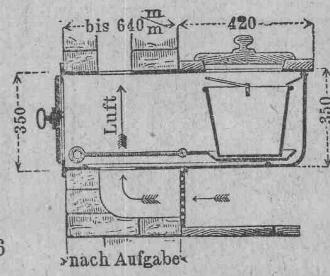


Fig. R 207. Schnitt von Fig. R 206



Schnitt von Fig. R 204

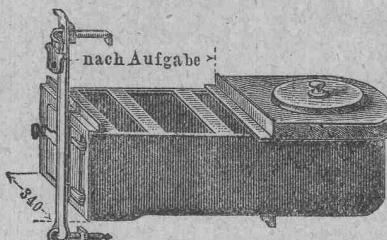


Fig. R 202

Fig. R 206. Kasten aus einem Stück gegossen, also nicht zusammen geschraubt, für eine Maximal-Mauerstärke von 400 mm, mit gußeisernem Deckel, Schlitten für den Topf, emailliertem Eimer und Sitzbrett aus Eichenholz mit Deckel, Gewicht 80 kg
M 108.—

Fig. R 202. Kasten aus einem Stück gegossen, also nicht zusammen geschraubt, für eine Maximal-Mauerstärke von 550 mm, mit schmiedeeiserner Vorlegestange mit Schloß und Steinschrauben, Luftzuggitter, Schlitten für den Topf, mit emailliertem Eichenholzsitzbrett mit Deckel, Gewicht 83 kg . . . M 145.—

Fig. R 204. Kasten aus einem Stück gegossen, also nicht zusammen geschraubt, für eine Maximal-Mauerstärke von 640 mm, mit Luftzuggitter, Schlitten für den Eimer, mit emailliertem Eimer und Eichenholzsitzbrett mit Deckel, Gewicht 189 kg,
M 178.—

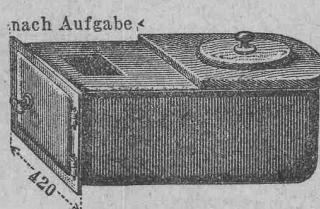


Fig. R 204

Fahrbare Adsella-Klosett-Anlage für Bergwerke

Gesetzlich geschützt.

in Form eines Förderwagens

D. R. G. M.

Ansteckungsgefahr

vollständig ausgeschlossen!

Vollständiger luftdichter Abschluß!

Leicht und bequem zu entleeren
und zu reinigen!

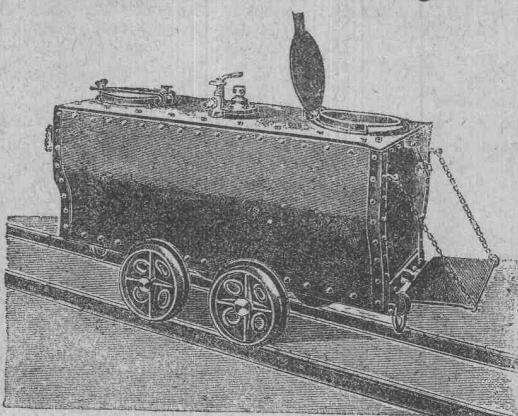


Fig. R 208

Der Wagen ist ganz aus verzinktem Eisenblech hergestellt. Die Deckel sind mit eingelegten Gummi-Dichtungen versehen, welche luftdicht abschließen. Ist der Behälter gefüllt, so werden die Deckel mittels Schrauben mit Flügelmuttern verschlossen, der Wagen wird an einen Kohlenzug angehangen; zu Tage befördert und dann über einer Grube entleert. Zu diesem Zwecke sind je nach Größe des Wagens ein oder zwei Ventile im Boden angebracht, deren Spindel durch den Deckel ragt. Die Ventile können nur mittels Steckschlüssel geöffnet werden. Jede Anlage ruht auf 2 Radsätzen und ist leicht transportabel. Bei Anfragen wolle man den Radstand (Spurweite) nebst Größe angeben und stehen dann Preise für Extra-Anfertigung gern zu Diensten.

Größe	Länge	Breite	Höhe	Ganze Höhe	Nutzb. Raum	Nettoge w. ca. kg	Seemäß. Verpack. ca. kg	Preise:	Seemäßige Verpackung	
									M 480.— 30.—	M 370.— 25.—
1	1500	700	700	8250	0,520 cbm	200	200	" 2, 2 "	90	" 300.— 23.—
2	1000	600	600	8250	0,270 "	180	180	" 3, 1 "	65	" 280.— 20.—
3	900	600	500	7250	0,190 "	160	160	" 4, 1 "	45	
4	800	500	500	7250	0,140 "	140	120			



Fig. R 201, geschlossen

Grubenklosett für Bergwerke usw.

Gesetzlich geschützt.

D. R. G. M.

Maße: Höhe 450 mm, Durchmesser 400 mm
Nettoge w. ca. 19 kg . . . Preis M 43.—

Seemäßige Kistenverpackung für 12 Klosetts
Gewicht ca. 150 kg . . . Preis M 12.—

Ganz aus starkem Eisenblech mit Eisenbänder verstärkt in fertigem Zustand verziakt. Die Sitzöffnung ist so konstruiert, daß der Sitz nicht beschmutzt werden kann. Im Innern sind alle Ecken vermieden, so daß sich kein Kot anzusetzen vermag und die Entleerung sehr leicht und rasch durch das verschließbare Entleerungsloch erfolgen kann. Der Sitz ist mit leicht abwaschbarem Linoleum in Blech eingesetzt versehen und der Deckel preßt sich mit seiner Wulst in das Linoleum, so daß beim Verschluß und Transport eine sichere Abdichtung ohne Gummidichtung erfolgt.

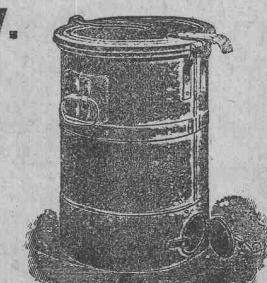


Fig. R 201, geöffn. z. Entleerung

Adsella-Trockenklosettrichter für Schulen

Gesetzlich geschützt.

ohne Wasserspülung, aus Gußeisen, in vier Größen.

Gesetzlich geschützt.

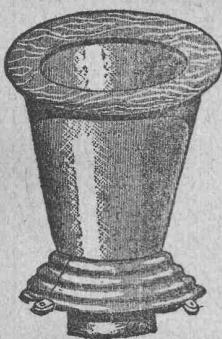


Fig. R 239

Die Aufstellung dieser Trichter bietet im Vergleich zu anderen große Bequemlichkeit dadurch, daß die Fußbekleidungsringe aus zwei losen Hälften bestehen, welche erst nach erfolgter sorgfältiger Einkittung des Trichters in die Rohrleitung mittels zweier Schrauben an den am Trichter angegesetzten Standfüßen angeschraubt werden.

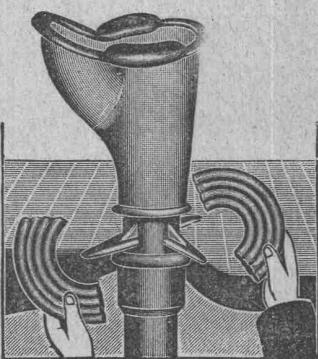


Fig. R 230

Bequemes Aufdichten auf die Rohrmuffe!
Von allen Seiten bequem zugänglicher Abgangsstutzen!

Vollständig geschlossener Fußring, daher Ansammeln von Staub, Schmutz und Ungeziefer wie bei ähnlichen Konkurrenztrichtern ausgeschlossen.

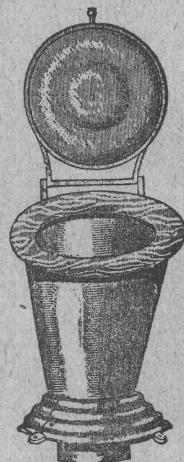


Fig. R 243



Fig. R 234

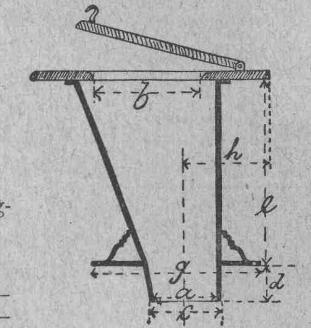
Mehrpreis für diese Ausführung
siehe nebenstehend

Maße mm	a	b	c	d	e	g	h	Gewicht ca. kg
Größe 1	95	155	115	80	270	270	210	13
" 2	120	210	140	80	340	340	210	17
" 3	135	240	155	80	385	380	220	23
" 4	150	280	170	90	450	400	200	29

Preise von Fig. R 239

Komplette Adsellatrichter aus Gußeisen, mit Sitzring und mit abnehmbaren Fußringhälften zum bequemen und sicheren Abdichten auf die Rohrmuffe

Größe	1	2	3	4
Innen weiß emailliert, außen asphaltiert	ℳ 10.—	15.—	20.—	25.—
Mehrpreis für Entlüftungsstützen	" 2.—	2.—	2.—	2.—
Mehrpreis für Fig. A 243, mit Blechdeckel, verzinkt und lackiert, mit kräftigen Scharnieren, äußerst solide und dauerhaft mit dem Trichter verschraubt	" 7.50	7.50	9.—	10.—
Mehrpreis für Fig. R 234, mit fest aufgeschraubtem Sitz aus Eichenholz, mit Scheuerleiste und kräftigem lackierten Beschlag	" 9.50	10.—	10.—	10.—



Schnitt von Fig. R 234, 239 und 243

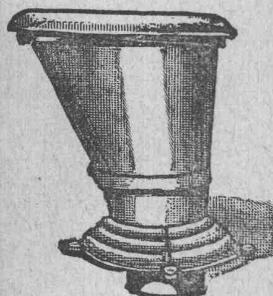


Fig. R 249

Adsella-Trockenklosettrichter für Schulen

ohne Wasserspülung, aus Adsella-Hartsteingut, in fünf Größen.

Preise von Fig. R 249

Komplette Adsella-Klosettrichter mit Trichtern aus feinstem weißen Adsella-Hartsteingut, mit fest aufgeschraubtem Sitzring, 40 mm hoch, und mit gußeisernem lackiertem Fuß, mit geteiltem, abnehmbarem Fußring zum bequemen und sicheren Aufdichten auf die Rohrmuffen (siehe oben Fig. R 230).

Größe	1	2	3	4	5
Adsella-Hartsteingut	ℳ 19.—	22.—	24.—	26.—	29.—

Ausführung A: mit Trichter aus feinstem weißen Adsella-Hartsteingut	ℳ 19.—	22.—	24.—	26.—	29.—
Ausführung B (siehe Fig. R 255): mit fest aufgeschraubtem Sitz aus echtem Eichenholz, geölt, mit Scheuerleisten, kräftigem lackiertem Eisenbeschlag, sowie eingelegten Stahlringen, um das Reißen und Sichverziehen des Holzes zu verhindern	" 26.—	29.—	31.—	33.—	36.—

Mit Entlüftungsstützen mehr ℳ 2.—

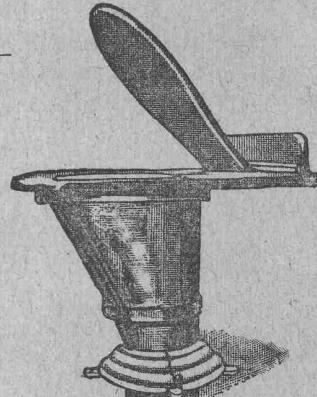
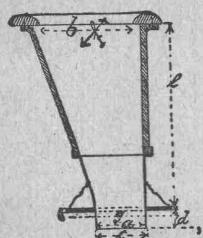


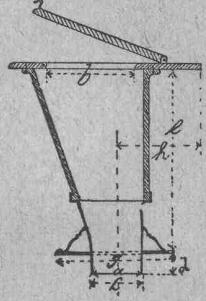
Fig. R 255

Mehrpreis für diese Ausführung
siehe nebenstehend



Schnitt von Fig. R 249

Maße mm	a	b	c	d	e	g	h	Gewicht ca. kg
Größe 1	110	175	120	60	310	295	190	10
" 2	110	210	120	60	340	315	225	12
" 3	130	240	140	70	380	325	340	13
" 4	130	240	140	70	410	335	220	16
" 5	130	280	140	80	470	345	260	18



Schnitt von Fig. R 255

Freistehende Adsella-Klosettrichter ohne Wasserspülung

für Fabriken, Kasernen usw.



Fig. R 266

Für Männer u. Frauen
Mit doppelter verdeckter Entlüftung aus weißem Adsella-Hartsteingut mit eingelegten Holzbacken

Preis M 38.—

Gewicht ca. 13 kg



Fig. R 900

Aus weißem Adsella-Hartsteingut mit aufgeschraubten Sitzbacken

Preis M 32.—

Nettogewicht ca. 12 kg



Fig. R 221

Freistehend Adsella-Trockenklosett aus Ia. weißem Adsella-Hartsteingut mit Klappe die vor Zugluft schützt. Wird mit seitlich angebrachtem Hebel zur Bewegung der Klappe geliefert. Diese lässt 20 mm Wasserstand zurückbleiben und wird somit das Ausströmen von Gasen in die Wohnung, sowie Luftzug von der Grube aus vermieden. Ausgespült wird das Klosett mit besonders konstruierter Wasserkanne mit Mundstück, das so geformt ist, daß eine erfolgreiche Abspülung mit wenig Wasser erreicht wird.

Preise:

komplett mit fein poliertem Eichensitz mit eingelegten Stahlringen, um das Reißen des Holzes zu verhüten, ganz aufklappbar, um das Klosett auch als Pissoir benutzen zu können M 64.—
Wasserkanne ff. lack „ 10.—

Nettogewicht ca. 16 kg

Nettogewicht des Sitzes ca. 2 kg

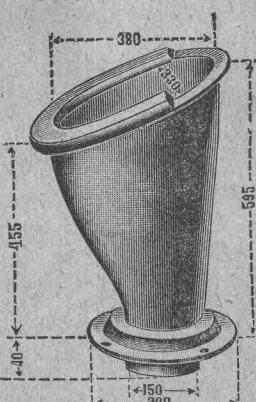


Fig. R 261

Für Männer
Gußeisen, innen emalliert, mit Sitzbacken aus Eichenholz

Gewicht ca. 22 kg

Preis M 30.—



Fig. R 258

Für Frauen u. Männer
Gewicht ca. 26 kg

Aus Gußeisen, mit abnehmbarem Fußring zum bequemen Aufdichten auf die Rohrmuffe (siehe Fig. R 230 Seite 18), innen weiß emalliert, mit aufgeschraubten Hartholz-Sitzbacken und Rücklehne

Innen weiß emalliert, außen asphaltiert

M 26.—

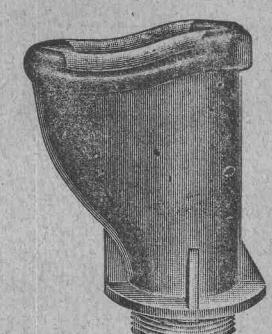


Fig. R 223

Für Männer

Schweres Klosett aus braun glasiertem Steinzeug, mit eingelassenem Hartholzsitzbacken und schräger Sitzfläche, um das Sichdraufstellen, Allzulangeverweilen u. Beschmutzen des Sitzes zu vermeiden.

Ausführung A innen und außen braun . . . M 28.—

Ausführung B innen weiß, außen braun . . . M 36.—

Gewicht ca. 27 kg

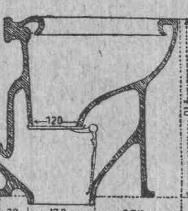


Fig. R 220

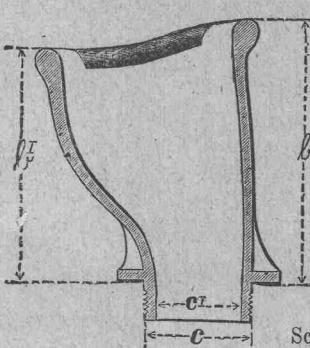
Für Frauen u. Männer
Nettogewicht ca. 15 kg

Aus feinstem weißen Adsella-Hartsteingut, mit echt eichenpoliertem Sitz, mit eingelegten Stahlringen, um das Reißen und Sichverziehen des Holzes zu verhüten, ganz aufklappbar, mit vernickelten Sitzbefestigungsschrauben.

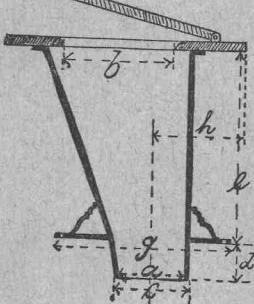
M 35.—



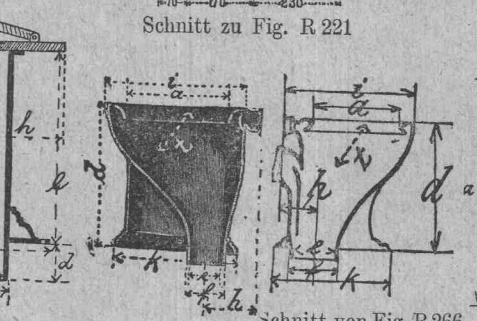
Schnitt zu Fig. R 221



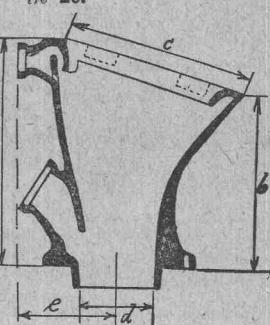
Schnitt von Fig. R 263
a = 95 mm
b = 540 mm
b I = 500 "
c = 230 u. 180 mm
c I = 195 mm



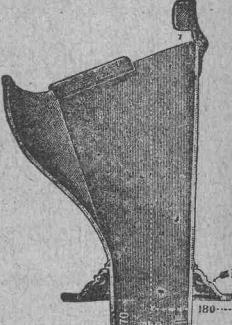
Schnitt von Fig. R 258
a = 335 mm
b = 155 "
c = 115 "
d = 80 "
e = 270 "
f = 160 "



Schnitt von Fig. R 220
und 215
a = 300 mm
i = 430 "
t = 280 "
d = 420 "
e = 170 "
f = 160 "



Schnitt von Fig. R 900
a = 540 mm
b = 450 "
c = 420 "
d = 170 ", außen



Schnitt von Fig. R 256
Höhe vorne 450 mm
Höhe hinten 520 "
Sitzöffnung 415—325 "
Abgang außen 160 "

Adsella - Reihenklosettanlage ohne Wasserspülung

Gesetzlich geschützt.

mit Grube und mit Adsella-Geruchverschluß, neues Modell.

D. R. G. M.

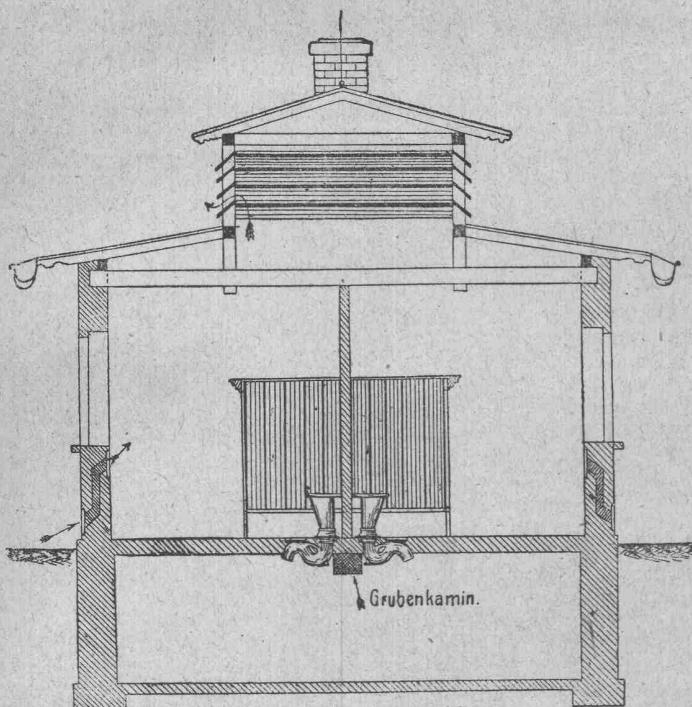


Fig. R 101, Seitenansicht

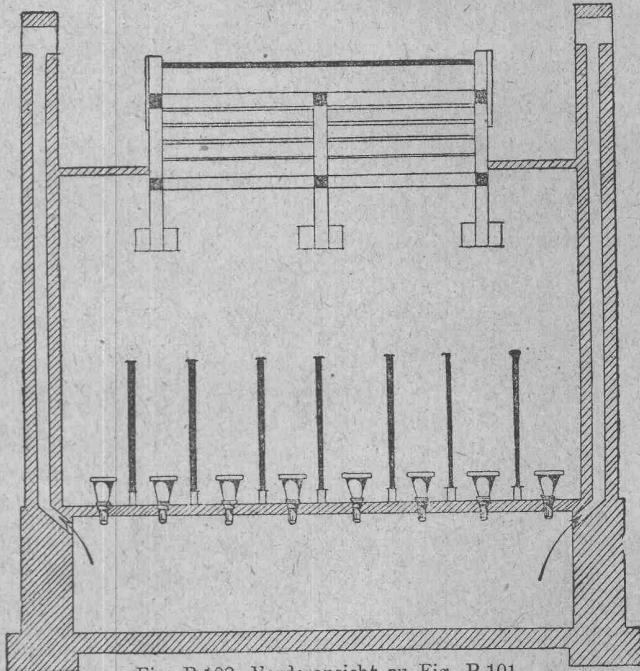


Fig. R 102, Vorderansicht zu Fig. R 101

Man beachte die Anordnung der Entlüftung des Klosettraumes, durch Frischluftzuführung von außen. Die Klosettrichter sind hier weil das Gebäude freistehend gedacht und mit Entlüfter (Dachreiter) schon versehen ist, nicht entlüftet.

Die Grube selbst muß auf alle Fälle entlüftet werden, was mit Ton- oder Eisenrohr oder wie oben (Fig. R 102) mittels gemauerten Kamins erzielt wird. Preise für Klosettrichter . . Seite 18 und 19 | Preise für Adsella-Geruchverschluß siehe unten | Preise für Trennwände Seite 31

Gesetzlich geschützt.

Adsella-Geruchverschluß (neues Modell).

D. R. G. M.



Fig. R 99

A. asphaltiert Preis M 52.—
B. innen emailliert 62.—
Nettogewicht ca. 60 kg

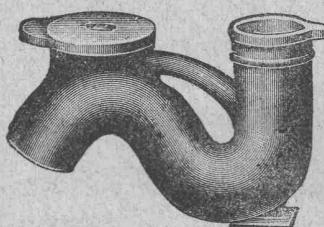


Fig. R 98

Leichter und bequemer Zugang bei Verstopfung vom Klosettraum aus!

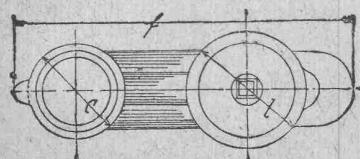
Siehe Fig. R 100.



Fig. R 100

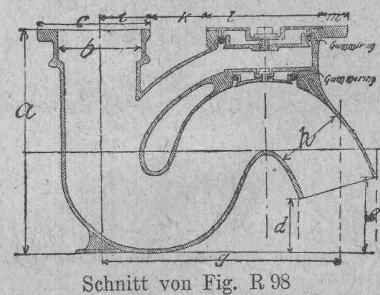
Absolute Geruchlosigkeit und sicherer Abschluß gegen den Austritt der Grubengase, der noch dadurch erhöht werden kann, daß ein bequemes Einfüllen von Desinfektionsöl ermöglicht wird. Siehe Fig. R 99.

Preise für Desinfektionsöl Seite 34.



Draufsicht von Fig. R 98

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
	500	185	250	120	160	760	520	157	112	124	256	56



Schnitt von Fig. R 98

Adsella-Hockklosets.

Die auf Seite R 18 und 19 abgebildeten Hockklosets sollen es dem Benutzer ermöglichen, in natürlicher, also hockender Stellung seine Bedürfnisse zu befriedigen. In Frankreich und dem Orient hat man schon lange ihren hygienischen Wert erkannt und schon lange bevor man die freistehenden hohen Klosettköpfe überhaupt kannte, in Anwendung gehabt. Besonders für öffentliche Abortanlagen sind die Vorteile dieser Hockklosets gegenüber anderen Sitztrichtern so augenscheinlich und bedeutend, daß man lieber auf die eingewurzelte Bequemlichkeit, beim Akt auf einem hohen Trichter zu sitzen, verzichten sollte. Abgesehen davon, daß die Stellung bei Benutzung dieser Hockklosets die von der Natur seit Adams Zeiten an vorgeschriebene ist, sind diese Klosets auch viel bequemer rein zu halten (durch einfaches Ab- und Ausspritzen mit einem Schlauch), und ein Beschmutzen, wie dies bei den hohen Klosettrichtern nur zu oft vorkommt, vollkommen ausgeschlossen. Wie sehr man die Nachteile der hohen Klosets eingesehen hat, beweisen die mannigfachen Formen derselben, denn teils durch schräge Sitzfläche, Anbringen von möglichst unbequemen Holzsitzen, hohen Rückwänden und Rückleisten usw. versucht man vergebens das zu lange Verweilen auf den Klosets, Beschmutzen des Sitzes, Sichdraufstellen usw. bei der Benutzung durch Arbeiter, Soldaten, Kinder in Schulen usw. zu verhindern, jedoch umsonst. Wenn auch die freistehenden hohen Trichter immerhin den primitiven Einrichtungen mit Trichtern und Holzverkleidungen gegenüber den Vorzug der besseren Reinhal tung um den Trichter herum besitzen, so wird und kann doch höchst selten das Innere des Trichters selbst so reingehalten werden, wie dies wünschenswert wäre für die Benutzer. Und dies gilt mit gleicher Berechtigung für alle Klosets mit und ohne Wasserspülung.

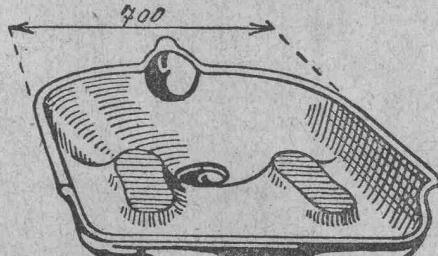


Fig. R 484
Ohne Wasserspülung, aus Gußeisen, weiß emailliert, Nettogewicht ca. 25 kg
Preis M 32.—

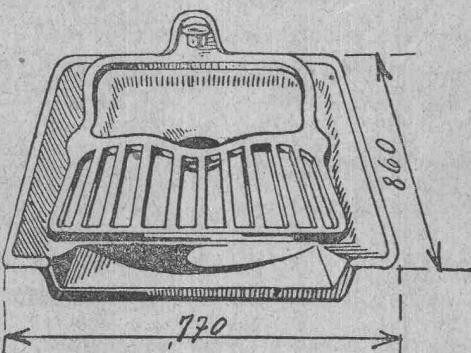


Fig. R 903
Ohne Wasserspülung.

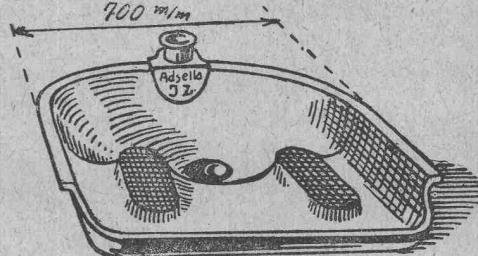
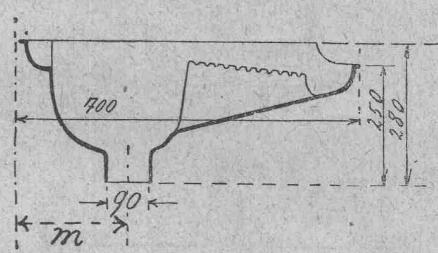
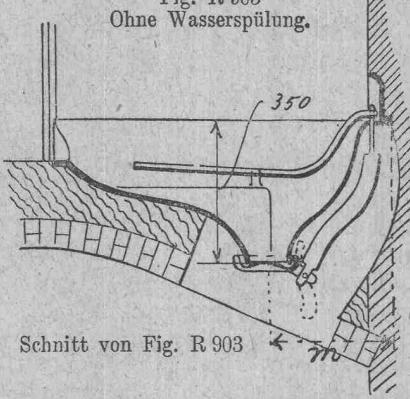


Fig. R 912. Für Wasserspülung, aus Gußeisen, weiß emailliert, mit Einlaufverbindung, Nettogewicht ca. 25 kg, Preis M 44.—



Schnitt von Fig. R 484 :: m = 205 mm



Schnitt von Fig. R 903

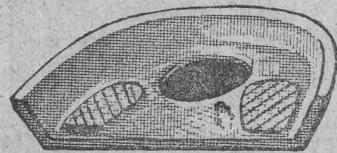


Fig. R 905
Breite 700 mm, Länge 450 mm, Abgangsloch 200 mm
Preise:

Nur ohne Wasserspülung lieferbar.
Ausführung A

aus Feuerstein, braun glasiert . . . M 22.—

Ausführung B

aus Feuerstein, grau glasiert . . . „ 24.—

Ausführung C

aus Feuerstein, weiß glasiert . . . „ 26.—

Nettогewicht ca. 14 kg

D. R. G. M. Fig. R 903 D. R. P.
Adsella-Hockklosett für Erwachsene mit selbsttätiger Klappe, die sich durch Auftreten auf das Pedal öffnet und beim Verlassen desselben von selbst schließt. In der Klappe bleibt jedesmal soviel Flüssigkeit zurück, daß der Verschluß, trotzdem seine Konstruktion eine absolute Dichtigkeit verbürgt, erst recht gegen Austritt der Grubengase schützt.

Preis:

Komplett mit kräftigem Pedal, gußeiserner Schutzkappe, Zugstange und Klappe M 130.—

Nettогewicht ca. 64 kg

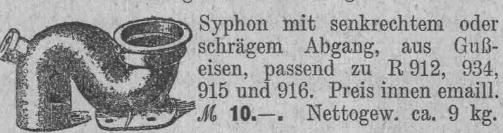


Fig. R 488

Fig. R 906, Maße in mm: Länge 700; Höhe 250; Abgang außen 120; Breite 700. Nettogewicht ca. 19 kg.
Preis: Aus Feuerstein, weiß glasiert M 75.—
Wenn mit Einlauf für Wasserspülung mehr M 8.—

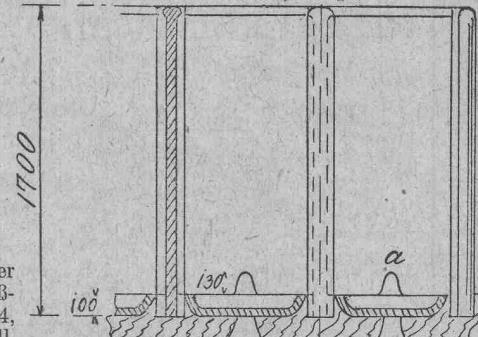


Fig. R 904 Längsschnitt

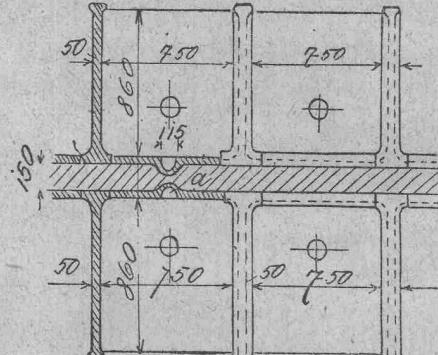
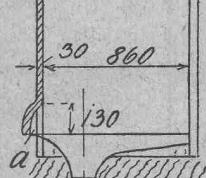


Fig. R 904 Grundriß

Nebenstehende 3 Abbildungen Fig. R 904 veranschaulichen das Anbringen obiger Hockklosets, speziell der Hockklosets Fig. R 903. Der Boden wird aus Beton hergestellt nach den in den Zeichnungen angegebenen Maßen. Die Zwischenräume sind aus Terrazzo, ein sehr geeignetes Material, welches der ganzen Anlage ein sauberes und schönes Aussehen gibt. Die Ecken sind abgerundet, um Schmutzecken zu vermeiden. Bei a erhalten die Rückwände eine Aussparung für die gußeiserne Schutzkappe (siehe auch Fig. R 903). Der Zwischenraum zwischen den Rückwänden wird dann mit Zement ausgegossen. Beim Einsetzen der Hockklosetts zwecks Kontrolle des Passens und auch beim fertigen Anbringen im Boden, müssen die Becken auf der unteren Seite und überall da, wo sie mit dem Zement in Berührung kommen, vorher mit Lehmwasser mit etwas Tischlerleim vermengt, angestrichen werden, damit das Gußeisen sich nicht mit dem Zement verbindet.

Fig. R 904 Querschnitt



Komplette Adsella-Hockklosets mit Wasserspülung

Fig. R 491

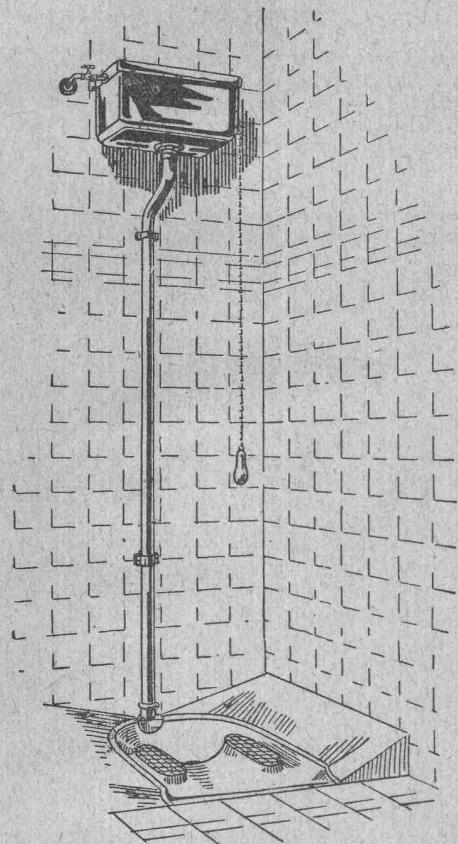


Fig. R 491
mit Wasserspülung durch Kettenzug.

Alle auf Seite 21, 24 und 26 verzeichneten Adsella-Klosets können auch geliefert werden wie Fig. R 491.

komplett mit Adsella-Spülapparat aus Gußeisen, innen emailliert, Inhalt ca. 9 Liter, regulierbar, ohne Deckel und ohne gußeiserne Konsolen, kräftiger Zugvorrichtung, Bleidruckrohr fertig mit der Spülapparat-Einlaufverschraubung verlötet, eingelötetem Abstellhahn, sowie Spülrohr $2\frac{1}{4}$ Meter lang aus Stahlrohr verzinkt, mit der Ablaufverschraubung des Spülapparates fertig verpaßt und mit 2 Rohrschellen, alles fertig verpaßt und verlötet, fertig zum Aufsetzen, jedoch ohne Syphon,

zum Mehrpreis von . . . M 36.—
ohne Rohr und Hahn weniger . . . , 12.—

Preise der Syphons zu Hockklosets Seite 21.

Zu obigen Preisen kommen also noch die Preise der betreffenden Klosets Seite 21, 24 u. 26 hinzu.

Fig. R 492

komplett mit selbstdäsigem Spülapparat, Gußeisen, innen emailliert, Inhalt ca. 12 Liter, ohne Konsolen und Deckel, ferner mit Spülrohr aus Stahlrohr verzinkt, $2\frac{1}{4}$ Meter lang, Bleidruckrohr 1 Meter lang, Messing-Abstellhahn, alles fertig verpaßt und verlötet, fertig zum Aufsetzen, jedoch ohne Syphon, zum Mehrpreis von . . . M 38.—
ohne Rohr und Hahn weniger . . . , 12.—

Preise der Syphons Seite 21.

Zu obigen Preisen kommen also noch die Preise für die betreffenden Klosets Seite 21, 24 und 26 hinzu.

Mehrpreise:

Wenn mit 2 Konsolen für den Spülkasten, Gußeisen . . . mehr	M 1.25
Wenn Spülkasten innen emailliert	3.15
Wenn Fig. R 491 mit größerem Spülapparat (12 Liter Inhalt), innen emailliert	, 6.—
Wenn mit Deckel für den gußeisernen Spülkasten	, 1.25

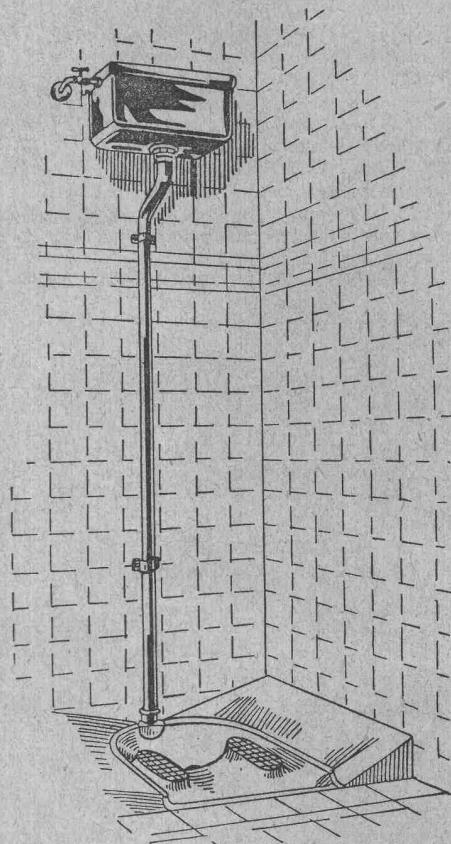


Fig. R 492
mit selbstdäsig, periodischer Wasserspülung.

Alle auf Seite 21, 24 und 26 verzeichneten Adsella-Klosets können auch geliefert werden wie Fig. R 492.

Trockenklosettanlage für Fabriken, Kasernen, Schulen usw.

mit Gruben aus Zement-Mauerwerk, mit Adsella-Hockklosettbecken.

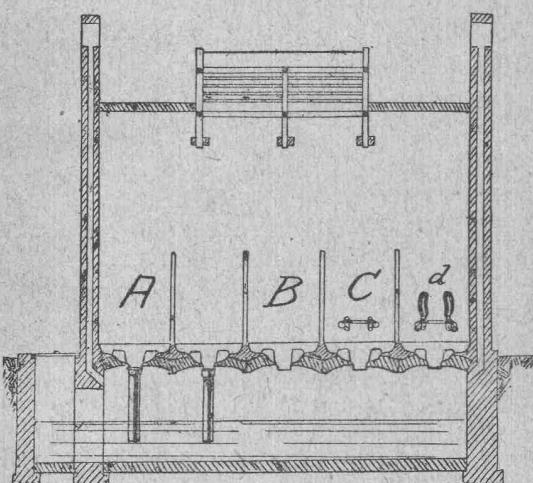


Fig. R 94/1

Zu dieser Anlage können die Hockklosets auf Seite 21 Verwendung finden; dieselben werden auf die mit der Muffe aus dem Fußboden hervorstehenden Gußrohre, die bis zu $\frac{2}{3}$ in die Grube eintauchen, aufgesetzt und einzementiert.

Die Preise der zu dieser Anlage passenden Hockklosets wolle man auf Seite 21 ersehen. Bei den betreffenden Becken steht jedesmal das Maß des Abgangsstutzen vermerkt, so daß es ein leichtes ist, eine komplette Anlage nach Maßen, Gewichten und Preisen zusammenzustellen.

Die lichte Weite der einzelnen Abortzellen ist mit 800 mm als vollkommen ausreichend und normal vorzusehen.

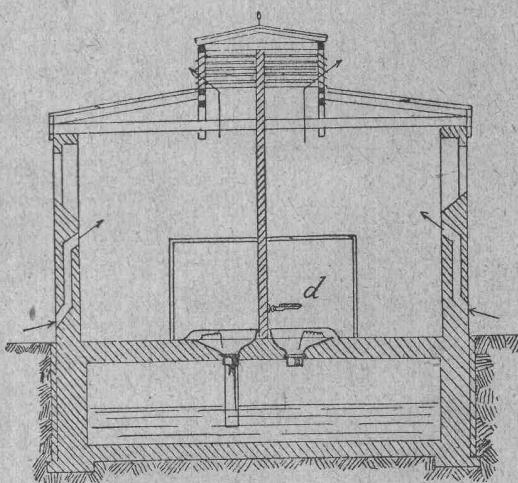


Fig. R 94/2

Adsella-Reihenklosettanlagen mit Gruben

mit selbsttätiger beschränkter Wasserspülung, ohne Geruchverschluß und mit Adsella-Hockklosetts Seite 21.

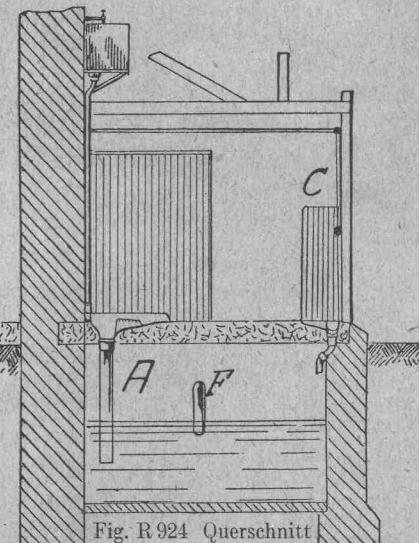


Fig. R 924 Querschnitt

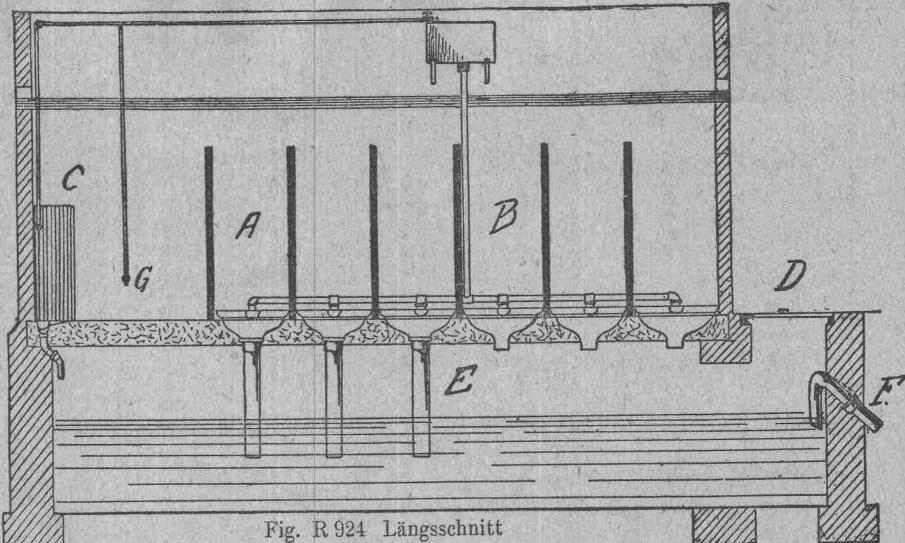


Fig. R 924 Längsschnitt

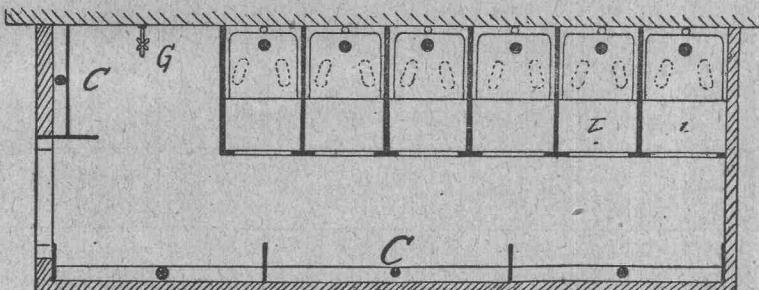


Fig. R 924 Grundriss

A Klossetts mit langem Fallrohr, möglichst $\frac{2}{3}$ in die Grube eintauchend, wodurch die Anlage fast geruchlos wird; B Klossetts mit ganz kurzem Fallrohr oder ganz ohne dieselben; C Pissoir mit Wasserspülung; D Einstiegöffnung abgedeckt mit gußeisernen Schachtrahmen mit Deckel (Preise auf Anfrage); E Grube; F Überlauf; G Zapfhahn mit Schlauchverschraubung zum Reinigen der Klossetts und des ganzen Raumes.

Dieses System kommt nur dann in Anwendung, wenn eine Kanalisation nicht vorhanden ist, und eine vorhandene Grube beibehalten werden soll. Die Grube erhält einen einfachen Überlauf zum Abfließen der flüssigen Stoffe, während die

Preise einer vollständig kompletten Anlage, bestehend aus den betr. Hockklosetts, Seite 21, mit automatischem Adsella-Zeitspüler, Deckel und Konsolen, schmiedeeiserner verzinkter kompletter Spülrohrleitung, allen erforderlichen Verbindungsstücken, Rohrschellen- und Gummidichtungen, komplett fertig zum Aufsetzen ohne Hockklosetts und ohne Fallrohre.

Für eine Sitzanzahl von	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Soll die Anlage doppelreihig sein, dann kostet sie das doppelte der nebenstehenden Preise.
Gewicht kompl. ca. kg	50	60	62	74	76	89	91	121	124	128	131	
Preis ohne Trichter	M 95	110	120	138	145	165	168	246	258	260	263	

Hierzu die Preise für die Hockklosetts Seite 21.

Hierzu die Preise für die Fallrohre: (Gußeisen innen und außen heißasphaltiert)

Durchmesser . . . } engl. Zoll	4	Gew.	5	Gew.	6	Gew.	8	Gew.	
Muffenweite mm	105	ca. kg	130	ca. kg	157	ca. kg	210	ca. kg	
Länge mm 300 } ohne Muffe geness.	46	3.—	4,6	4.—	6,0	4.50	7,0	8.70	12,0
" 500 " "	3.30	6,0	4.40	8,5	5.60	11,0	9.—	16,8	
" 750 " "	4.80	9,5	6.60	13,0	7.40	14,5	13.75	23,0	
" 1000 " "	5.80	11,5	7.20	14,0	8.90	17,0	16.—	29,0	
" 1250 " "	7.—	13,5	9.20	17,5	11.70	22,0	20.30	36,0	
" 1570 " "	8.70	16,5	11.20	21,5	13.75	26,0	23.40	44,0	
" 2000 " "	10.50	20,0	14.20	27,5	17.30	33,8	28.60	52,0	

NB. Bei den betreffenden Klosettrichtern steht jedesmal die äußere Abgangsweite vermerkt, so daß es ein leichtes ist, komplette Anlagen nach Maß, Gewicht und Preis zusammenzustellen.

Beispiel: Eine komplette Anlage mit 6 Klosettsitzen Fig. R 912 Seite 21 und 1000 mm langen Röhren,
1. komplette Spülvorrichtung wie oben à M 145.— Gew. ca. 76 kg
2. 6 Fallrohre wie oben 1000 mm lang, 105 mm weit à M 5.80 „ 34.80 „ „ 69 „
3. 6 Hockklosetts Fig. R 912, Seite 21 à „ 44.— „ 264.— „ „ 150 „

komplett fertig zum Anbringen . . . M 443.80 Gew. ca. 295 kg

Der Abstand von Mitte zu Mitte der Hockklosetts ist mit 800 mm als vollkommen normal und ausreichend angenommen. Größere Sitzentfernung bedingt einen geringen Mehrpreis.

Komplette Adsella-Wasserspülklosets

mit frostfreiem Spülapparat und mit selbsttätiger Wasserspülung bei Erheben vom Sitz.



Fig. R 353
Schwer Modell mit senkrechtem Abgang



Fig. R 358
Schwer Modell mit schrägem Abgang



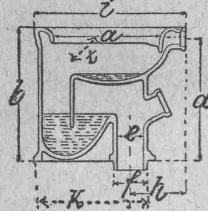
Fig. R 391



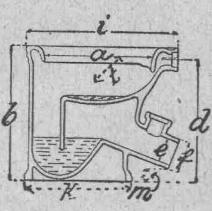
Fig. R 350
Gußeisen, innen emailliert
A mit senkrechtem oder
B mit schrägem Abgang



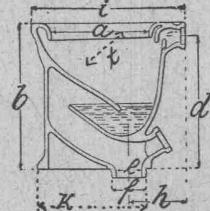
Fig. R 218 aus Hartsteingut
Fig. R 742 aus Gußeisen



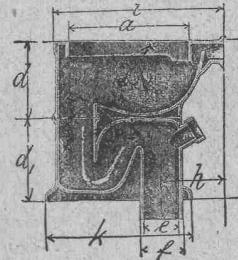
Schnitt von Fig. R 353
mit senkrechtem Abgang



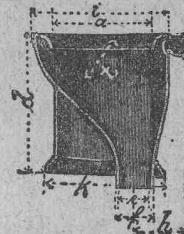
Schnitt von Fig. R 358
mit schrägem Abgang



Schnitt von Fig. R 391



Schnitt von Fig. R 350
mit senkrechtem Abgang



Schnitt von Fig. R 218 u. 742

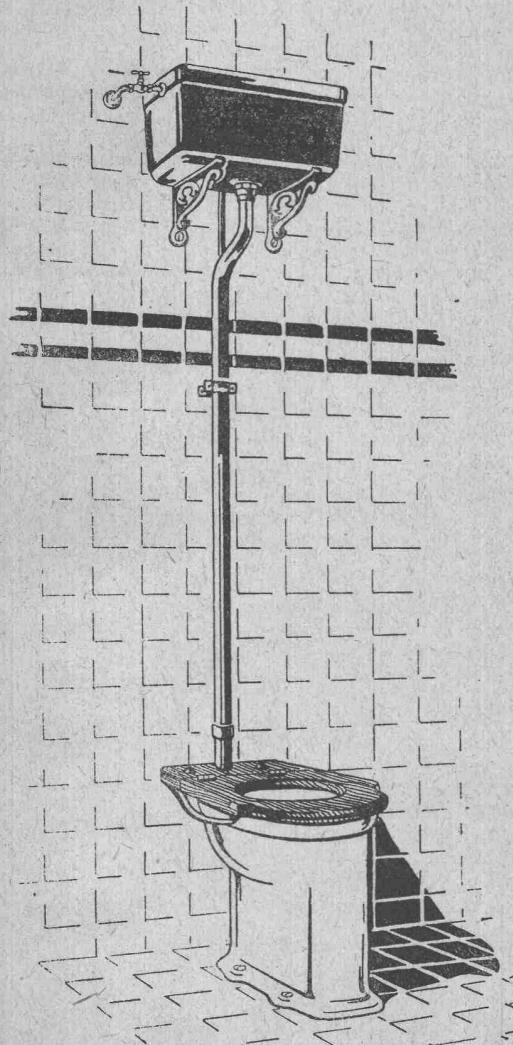


Fig. R 483

Die Anlage besteht aus einem Adsella-Spülapparat mit oder ohne Konsolen, der sich beim Setzen auf den Sitz füllt und beim Aufstehen entleert und das Klosett spült. Der Spülapparat ist also außer Gebrauch stets leer und kann niemals einfrieren. Die Sitzmechanik ist unter dem Sitz in höchst einfacher Weise befestigt und die Zugstange zur Betätigung des Spülapparates liegt hinter dem Spülrohr verdeckt.

Preise von Fig. R 483:

Großer Sitz aus Eichenholz poliert, mit Sitzmechanik und Zugstange sowie Adsella-Spülapparat, Spezialkonstruktion, 10 Liter Inhalt, innen und außen gestrichen, 2,25 m langem Spülrohr, aus Stahlrohr verzinkt fertig mit der Auslaufverschraubung des Spülapparates verpaßt, 1 Meter Bleidruckrohr, mit der Einlaufverschraubung des Spülapparates fertig verbunden, sowie messingpoliertem Abstellhahn fertig eingelötet; ferner mit besonderer konstruierter Rohrschelle für Zugstange und Spülrohr und mit Patentdichtung zum Abdichten des Spülrohrs mit dem Klosett, viel besser und solider als Gummimuffen.

Ausführung A: Mit Klosett Fig. R 353, 358, 391 M 88.—

B: " " " R 350 " 101.—

" C: " " " R 218I und II " 88.—

" D: " " " R 742I und II " 98.—

Ohne Rohr und Hahn weniger „ 12.—

Mehrpreise:

Wenn mit 2 Konsolen für den Spülkasten mehr M 6.—

Wenn Spülkasten innen emailliert " 7.—

Nettogewicht der Trichter siehe oben

des Spülapparates	ca. 17 kg
" des Spülrohrs	" 7 "
" der Sitzmechanik	" 8 "
" des Holzsitzes	" 3 "
" der Konsolen	" 0,8 "
" des Druckrohrs mit Hahn	" 1,8 "

Anmerkung: Der Deckel des Holzsitzes, wie in Fig. R 218 gezeichnet, kann bei dieser Zusammenstellung nicht Verwendung finden und ist im Preise nicht einbegrieffen.

Keine rostende Bestandteile, setzt daher im Klosettkörper keine Roststreifen an.
Entleert sich selbst beim Abstellen der Leitung.
Kann nie durch Frost zerstört werden.
Kann nie rücksaugend wirken.
Gibt keine Rückschläge in der Leitung.
Ist sparsam im Wasserverbrauch.
Besitzt keine komplizierten Teile, keinen Schwimmer, keine Kette, keine Membranen.
Ist verblüffend einfach konstruiert, der Mechanismus besteht nur aus zwei Teilen, aus einem Kolben und einem Stift.
Arbeitet geräuschlos.
Ist leicht zu montieren; als Befestigung dient nur eine Wandscheibe.

Fig. R 1082

zeigt obigen Adsella-Spülapparat in Verbindung mit einem der auf Seite 24 abgebildeten Klosettörper.

Preis:

komplett mit Klosett
R 353, 358, 391, 218, 742, Seite 24 M 58.—
komplett mit Klosett
R 350 , 24 „ 62.—

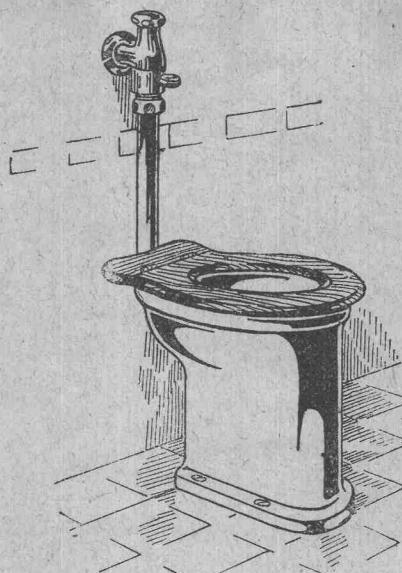


Fig. R 1082 Apparat allein M 40.—

Erspart dem Installateur enorm an Arbeitslohn und Material.

Er erspart wasserarmen Städten 50% an Wasserverbrauch, da zu einer kräftigen Spülung fünf Liter Wasser genügen.

Er ist in jeder Beziehung einwandfrei. Ein unmittelbarer Anschluß des Spülrohres an die Gebrauchswasserleitung ist nicht vorhanden, da ein Rohrunterbrecher eingebaut ist.

Er wird, wie nebenstehende Figur zeigt, komplett mit Spülrohr (vernickeltes Messingrohr) geliefert. Der Apparat ist ebenfalls hochfein vernickelt.

Fig. R 1083

Adsella-Spülapparat in Verbindung mit einem Hockklosett Seite 21.

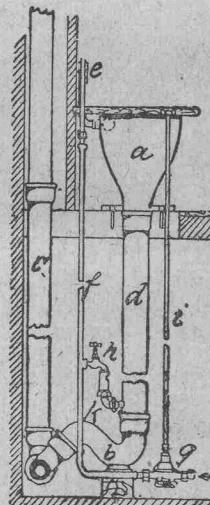
Der Preis ergibt sich aus dem Preis des Apparates (siehe oben) und dem Preis für das betreffende Hockklosett Seite 21.

Ferner kommt noch M 6.— hinzu für längeres Spülrohr.

Die Zuleitung muß $\frac{3}{4}$ " lichte Weite haben.

Komplette freistehende Adsella-Wasserspülklosets

mit tiefliegendem Geruchverschluß u. Rohrunterbrecher. Unbedingter Schutz gegen Einfrieren und Rücksaugen des Spülwassers in die Reinwasserleitung.

Absolut frostsicher!

Bei diesem Adsella-Klosett wird durch die tiefe Anordnung des Syphons b ein Einfrieren verhindert, während durch die Einschaltung der Adsella-Rohrunterbrecher e das bei angestautem Klosettinhalt oft erfolgende Einsaugen desselben in die Wasserleitung unmöglich gemacht wird. Das Wasser passiert eine Düse, und es kann beim Rücksaugen nur Luft in die Leitung gelangen.

Ein zweiter Rohrunterbrecher ist weiter unten bei h angebracht als Verbindung zwischen Spül-

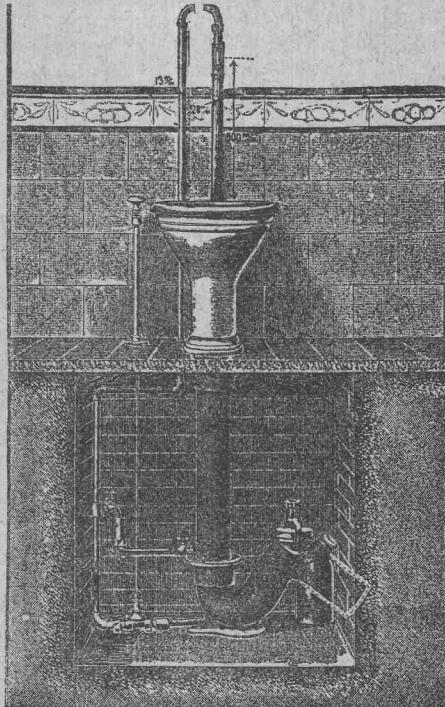


Fig. R 520

Kein Rücksaugen in**die Reinwasserleitung!**

leitung und Kloett-Zwischenrohr d, und zwar dient dieser letztere dazu, das im steigenden Spülrohr nach dem Spülen stehen bleibende Wasser bei kleinstem Durchgangshahn k langsam in das Kloettrohr d ablaufen zu lassen. Der Druckhahn g wird ebenfalls tiefliegend, montiert und erhält eine Druckstange i von entsprechender Länge. Beim Drücken auf den Knopf a öffnet sich der Hahn g und spült das Kloett solange, als gedrückt wird. Das Muffenrohr d wird in jeder Länge geliefert.

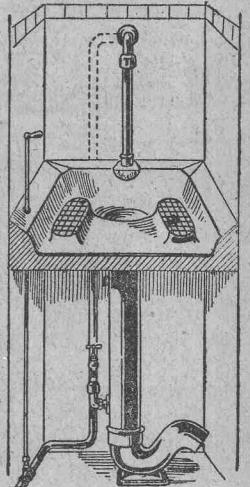


Fig. R 949 mit Hockklosett

Preise:

Bestehend aus: Adsella-Kloett unten näher bezeichnet, mit fein poliertem Adsella-Patentsitz, aus echten Eichen poliert, mit eingelegten Stahlringen, vernickelten Sitzbefestigungsschrauben, Patent-Adsella-Dichtung zum Verdichten des Spülrohrs am Kloettkörper, viel besser und solidier als Gummimuffen, Spülrohr f aus Blei, mit Rohrunterbrecher e, selbstschließendem Adsella-Garantie-Spülhahn g, durch Drücken auf den Knopf spülend, sowie mit selbsttätiger Entleerungsvorrichtung, mit Rohrunterbrecher und Abstellhahn, komplette Druckvorrichtung, bestehend aus Druckstange i mit dem Spülhahn verbunden, Druckknopf und Führung, ferner gußeisernem heiß asphaltiertem Muffenrohr, 100 mm weit, 1000 mm lang, mit ebensolchem Geruchverschluß, Abgang 110 mm außen, mit senkrechtem oder schrägem Abgang, Reinigungsverschluß und Entlüftungsstutzen.

Komplett fertig zum Anschluß:

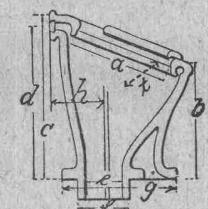
Ausf. A: mit Adsella-Kloett Fig. R 789, Seite 26, Gewicht komplett ca. 55 kg	M 217.—
Ausf. B: " " " " R 790, " 26 " " 55 "	" 218.—
Ausf. C: " " " " R 800B, " 26 " " 60 "	" 229.—
Ausf. D: " " " " R 801, " 26 " " 50 "	" 224.—
Ausf. E: " Hockkloett " R 912, " 21 " " 60 "	" 236.—

Bei Bestellung ist das genaue Maß von Oberkante-Fußboden bis Oberkante-Kellersohle, wo der Syphon Aufstellung findet, anzugeben, und ferner, ob der Abgang des Syphons senkrecht oder schräg (P-Trap) sein soll. Fehlt diese Angabe in der Order, dann wird stets mit senkrechtem Abgang (S-Trap) geliefert und im übrigen wie oben beschrieben.

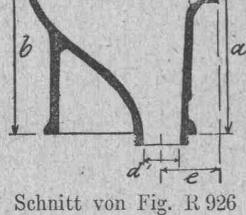
Adsella-Klosettrichter mit Wasserspülung für Fabriken, Kasernen usw.



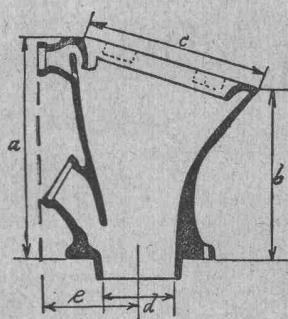
Fig. R 790
aus Gußeisen emailliert
 $e = 110 \text{ mm}$
 $c = 120 \text{ "}$
Nettogewicht ca. 19 kg



Schnitt von Fig. R 805,
745 und 747



Schnitt von Fig. R 926



Schnitt von Fig. R 927



Fig. R 789
aus Gußeisen emailliert
 $e = 110 \text{ mm}$
 $c = 120 \text{ "}$
Nettogewicht ca. 19 kg



Fig. R 800
gußeisen innen emailliert



Fig. R 747
aus schwerem weißem
Adsella-Hartsteingut
oder aus Feuerton



Schnitt von Fig. R 800-801

Fig. R 927
aus schwerem weißem
Adsella-Hartsteingut



Fig. R 805
aus schwerem, innen und
außen weißglasiertem
Adsella-Feuerton.

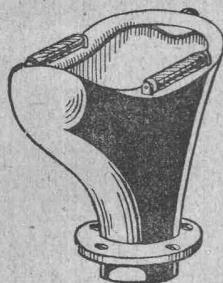


Fig. R 745
aus Gußeisen emailliert
Höhe hinten 470 mm
" vorne 420 "
Abgang außen 140 "
Nettogewicht ca. 18 kg

Fig. R 745 Aus Gußeisen, innen emailliert, mit 2 beweglichen Holzsitzrollen.
" R 747/I " weißem Hartsteingut, ohne Holzsitz zu benutzen
" R 747/II " la. Feuerton, außen gelb, innen weiß, ohne Holzsitz zu benutzen
" R 747/III " la. Feuerton, außen und innen weiß, ohne Holzsitz zu benutzen
Mit Sitzleisten wie Fig. R 805 mehr
" R 789 Aus Gußeisen, innen emailliert, mit Sitzring oder Sitzleisten .
" R 790 " feinstem weißen Adsella-Hartsteingut mit echt eichenpoliertem Sitz mit eingelagerten Stahlringen, ganz aufklappbar, ohne Klappdeckel, mit vernickelten Sitzbefestigungsschrauben .
" R 801 A. Adsella-Klosett aus Gußeisen, innen emailliert mit Hartholzsitzleisten
B. mit Sitz, eichen poliert wie Fig. R 801, ohne Klappdeckel .
" R 800 Aus Feuerton, innen und außen weiß glasiert, mit Gabelsitz aus Eichenholz .
" R 926 Aus Feuerton, innen und außen weiß glasiert, mit Holzsitzbacken .
" R 927 Aus Hartsteingut mit schräger Sitzfläche und Holzsitzbacken .
Mehrpreise für R 800 und 801: Wenn Sitz mit Klappdeckel wie Fig. R 801 mehr 3.65



Fig. R 801
Ia. weiß Adsella-Hartstein-
gut mit ganz aufklapp-
barem Sitz.



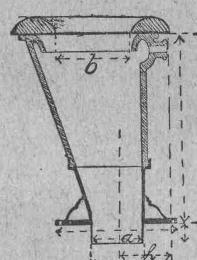
Fig. R 729-733
in 5 Größen — für Schulen

Freistehende Adsella-Klosettrichter

mit Wasserspülung, für Schulen, aus Hartsteingut.

Komplette Adsella-Spülklosets mit Trichter aus feinstem weiß glasierten Adsella-Hartsteingut, mit gußeisernem lackiertem Fuß mit geteiltem abnehmbaren Fußring zum bequemen und sicherem Aufdichten auf die Rohrmuffe (siehe Fig. R 230 Seite 18) mit fest aufgeschraubtem Sitzring aus Eichenholz geöffnet.

Fig.	a	b	c	e = Höhe	h	Gewicht ca. kg	Preis ℳ
R 729	110	155	120	300	210	10	20.-
R 730	110	175	120	330	210	12	21.-
R 731	130	210	140	390	220	14	22.-
R 732	130	240	140	410	225	16	24.-
R 733	130	240	140	465	235	18	28.-



Schnitt
von R 729-733

Adsella-Reihenklosettanlagen mit Gruben

mit beschränkter selbsttätiger Wasserspülung, mit Adsella-Geruchverschluß.

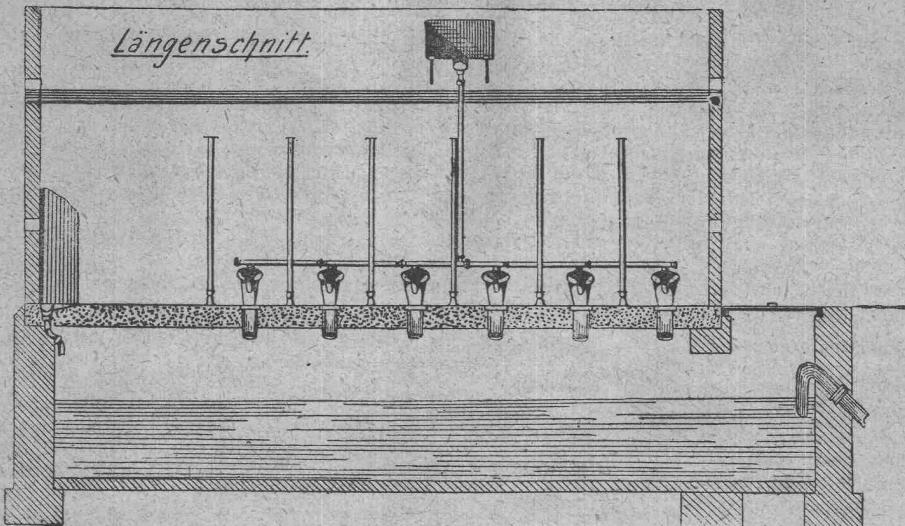


Fig. R 722

Dieses System kommt nur dann in Anwendung, wenn eine Kanalisation nicht vorhanden ist, und eine vorhandene Grube beibehalten werden soll. Die Grube erhält einen einfachen Überlauf zum Abfließen der flüssigen Stoffe, während die festen in der Grube zurückbleiben und abgeföhrt werden müssen.

Diese Adsella-Klosettanlage, ist diejenige der einfachsten und billigsten Art und trotzdem sehr solid, vollständig geruchlos, sauber und hygienisch einwandsfrei. Sie besteht aus den auf Seite R 26 zu wählenden Adsella-Klosettrichtern, der gemeinsamen Spülleitung mit selbsttätig spülenden Zeitspüler, sowie den Patent-Adsella-Geruchverschlüssen Seite 20 mit leicht zugänglicher Reinigungsöffnung.

Die Fäkalien fallen direkt in das in dem Geruchverschluß befindliche Wasser und werden von Zeit zu Zeit durchgespült.

Das Wasserquantum des Spülautomaten dieser Anlage ist sehr minimal, ca. 3 Liter pro Sitz, und genügt eine 2-3malige Ausspülung der Anlage pro Tag, so daß also die Grube nicht zu rasch volllaufen kann.

Die Montage dieser Anlage ist ungemein leicht und einfach. Die Klosettrichter werden auf die Muffen der Geruchverschlüsse aufmontiert die Spülrohrleitung, welche fertig verpaßt geliefert wird, braucht nur zusammengeschraubt und mit den Einfäden der Trichter mittels der mitgelieferten Dichtung verbunden zu werden. Der Spülapparat wird auf Konsolen befestigt und die Zuflußdruckleitung bis an denselben herangeführt und erhält hier oberhalb einen gewöhnlichen Zapfhahn.

Die Entlüftung der Grube muß auf alle Fälle vorgenommen werden und zwar am besten, wie Seite 22 gezeichnet. Um aber auch den Geruch der frischen Abgänge direkt abzuleiten, empfiehlt es sich, die Klosettrichter selbst jeden für sich über Dach zu entlüften, dergestalt, daß die Trichter mit Entlüftungsstutzen versehen und an dieselben Luftrohr aus Ziak (Preise auf Anfrage), angeschlossen wird, welch letzteres dann über Dach eine Dunsthaube (Preise auf Anfrage) erhält.

Die Urinals können mit dem Spülapparat gleichzeitig mitgespült werden, wenn man nicht vorzieht, Ölurinals zu nehmen.

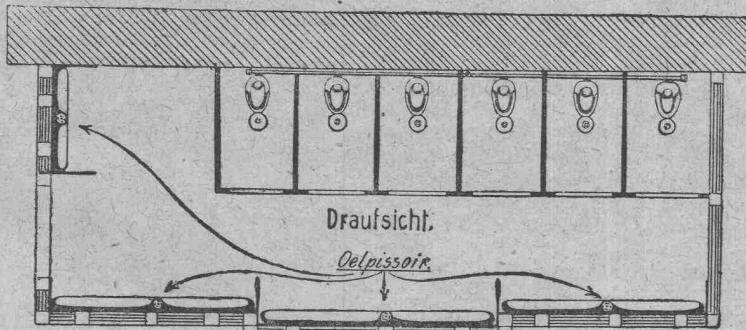


Fig. R 722

Preise

einer vollständig kompletten Anlage, mit Ausnahme der betreffenden Klosett-Trichter, welche, wie unten angegeben, aus Gußeisen emailliert oder aus feinstem Adsella-Hartsteingut, oder aus Feuerstein zu wählen sind, also mit automatischen Adsella-Zeitspüler, mit kupferner Innengarnitur mit Deckel und Konsolen, schmiedeeiserner, verzinkter, kompletter Spülrohrleitung, allen erforderlichen Mutterschrauben und Gummidichtungen, gußeisernen, heiß asphaltierten Patent-Adsella-Geruchverschlüssen Fig. R 723, Seite 20, 157 mm = 6" engl. Durchmesser, also komplett, fertig zum Aufsetzen, so daß also nur noch die Preise für Trichter hinzukommen.

Sitzanzahl	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Gewicht ohne Trichter ca. kg	160	230	292	364	426	499	561	631	714	778	841
Preise ohne Trichter	128.-	192.-	245.-	307.-	356.-	425.-	470.-	538.-	580.-	665.-	725.-

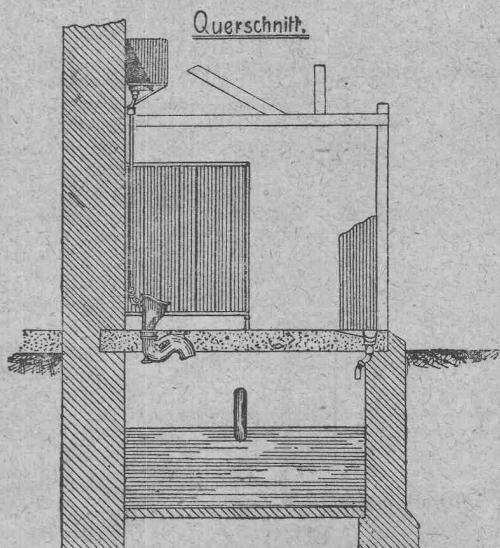
Hierzu kommen noch die Preise für die Adsella-Klosettrichter für Erwachsene
Seite 26, bezw. für Schulen Fig. A 729, 730, 731, 732, 733, Seite 26.

Die Anordnung der Sitzé kann ein- oder zweireihig getroffen werden. — Der Preis für letztere beträgt das Doppelte wie oben. Der Abstand von Mitte zu Mitte Sitz ist mit 800 mm als vollkommen ausreichend angenommen. — Größere Sitzentfernung bedingt einen geringen Mehrpreis.

Preise für Ölpissoiranlagen Seite 33-34
" " Trennungswände Seite 31

Preise für Abfuhrwagen Seite 16.

" " Pumpmaschinen auf Anfrage!



Querschnitt von
Fig. R 722

Adsella-Reihen-Klosettanlagen

mit beschränkter, selbsttätiger Wasserspülung und gemeinschaftlichem Doppelsyphon. (Hebersystem).

Vorzüge:

Vollkommen selbsttägliches Entleeren des Rohrstranges c und Wiederfüllen mit reinem Wasser in bestimmten Zwischenräumen, infolgedessen Fortfall jeder Wartung.

Sparsamer Wasserverbrauch.

Gänzliche Geruchlosigkeit infolge des doppelten Wasserverschlusses B durch zwei übereinander angeordnete Syphons.

Jeder einzelne Sitz h ist bis zur Stauhöhe s des Syphons B mit Wasser gefüllt, dadurch Entweichen schädlicher Kanalgase unmöglich.

Bei der kräftigen und rationellen Spülung ist ein Verstopfen der Anlage ausgeschlossen.

Eine besondere Entlüftungsleitung ist überflüssig, da ein Leersaugen des doppelten Geruchverschluß B ausgeschlossen ist.

Bei starker Kälte können die Sammelrohre c so entleert werden, daß nur in dem unteren Syphon ein Wasserverschluß bleibt, und auch das Reservoir A kann durch eine besonders angebrachte Vorrichtung leerlaufen.

Der schwer gehaltene Rohrstrang c hat durchweg die bewährte Flanschenverbindung, infolgedessen ist leichtes Auswechseln etwa schadhaft gewordener Teile möglich.

Der Zeitspüler A (Reservoir) ist aus verzinktem Schmiedeeisen garantiert, kesseldicht, genietet oder geschweißt, besitzt keine beweglichen Teile, also keinen undicht werdenden Schwimmkugelhahn usw. und arbeitet jahrelang selbsttätig, ohne irgend welches Zutun.

Beschreibung des Funktionierens.

Das selbsttätige Funktionieren der Adsella-Reihen-Heberklosettanlagen ist einfach und sicher; sobald das Reservoir A durch die Zuleitung m und Hahn o gefüllt ist, beginnt die automatische Entleerung desselben. Das Wasser stürzt durch das Abfallrohr f und Verteilungsrohr g nach jedem einzelnen Klosett h und reinigt dasselbe mittels äußerst kräftiger und rationeller Spülung. Gleichzeitig wird das Absaugen des im Rohrstrang c stehenden Schmutz- und Nachspülwassers selbsttätig bewirkt und zwar so lange, bis der Wasserspiegel im Reservoir A soweit gefallen ist, daß Luft in das nach dem Syphonbogen B führende Rohr n eintreten kann. Hierdurch wird dem Absaugen des Rohrstranges c Einhalt getan und der Rest des im Reservoir A befindlichen Wassers füllt aufs neue den Rohrstrang c-d und die Trichter h bis zur Stauhöhe s mit vollständig reinem Wasser. Das Wiedereintreten der Spülung auf den gewünschten größeren oder kleineren Zwischenraum (1-6 Stunden) hat durch einen Regulierbahn o über dem Spülautomaten A zu geschehen.

Montage-Anleitung.

Die Montage ist einfach und billig herzustellen. Der Rohrstrang c wird horizontal verlegt, und zwar genau in der Wage und 350 mm von der Wand ab. Das Reservoir A erhält 2-2½" (50-63 mm) Abfallrohr f und wagenrecht liegendes 1½" Verteilungsrohr g,

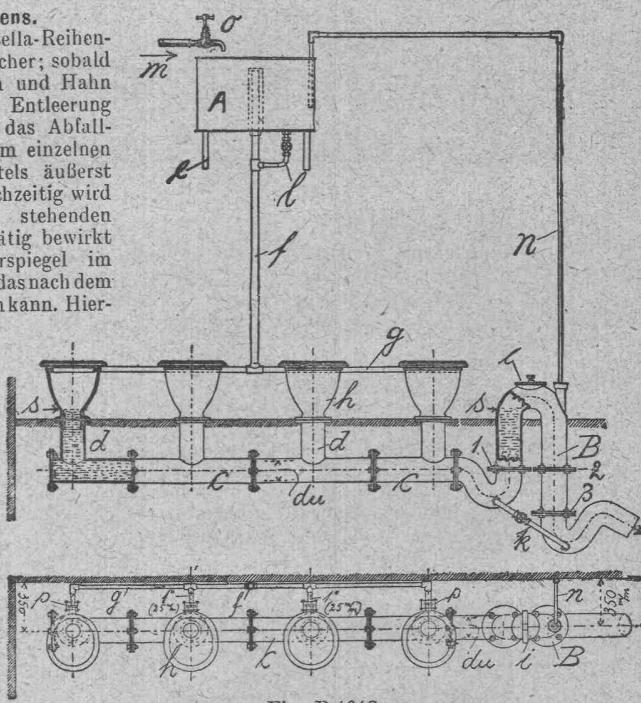


Fig. R 1012

bei dessen Öffnen der gesamte Inhalt des Rohrstranges durch den untersten Syphon abfließt. Dieser Syphon schließt dann die Anlage allein gegen die Grube oder Kanalisation ab. Das Reservoir enthält dann ebenfalls eine besondere Entleerungsleitung l, durch welche es gänzlich in die Spülrohrleitung f-g leer laufen kann.

Beide Entleerungsvorrichtungen l und k müssen extra bestellt werden und sind die Mehrpreise hierfür bei den Anlagen Seite 29 bis 30 vermerkt.

Die Anlagen werden fix und fertig verpaßt und auf ihre Dichtigkeit probiert, mit Schrauben und Gummidichtungen geliefert. Die einzelnen Teile sind genau gezeichnet und können von jedem intelligenten Arbeiter mit Leichtigkeit zusammengestellt werden, umso mehr, als die ganze Arbeit nur besteht in Zusammenschrauben der Einzelteile, dem Legen der Wasserleitung zum Reservoir A und dem Anschluß des Doppelsyphons B an die Kanalleitung, was durch Abdichten mit Zement erzielt wird.

Frost sichere Anlagen.

In Räumen, die dem Frost ausgesetzt sind und nicht geheizt werden können, kann die Anlage Fig. R 788 auch dementsprechend frostsicher geliefert werden, indem die senkrechten Sammelrohre (Abzweige) d mindestens 800 mm von Mitte Sammelrohr bis Fußboden (Trichterflansch) genommen werden. Die Mehrpreise hierzu sind bei den Preisen der Anlage Fig. R 788 und R 812 Seite 30 vermerkt und zwar für jede 50 mm größere Abzweighöhe.

Die Entleerungsleitung k der Sammelrohre (siehe Fig. R 930) sowie diejenige l des Reservoirs ist dann unbedingt nötig. Um erstere vom Klosettraum leichter und bequemer bedienen zu können, ist die Einbaugarnitur Fig. R 976 zu empfehlen.

Preis für dieselbe einschl. Entleerungsvorrichtung k, ferner Schlüsselstange, gußeisernem Hahnkasten u. losem Stangenschlüssel

M 20.—

Zur gef. Beachtung! Statt der Luftrohrleitung n (siehe Bild oben), die stets unschön wirkt und auch nicht gestattet, daß man den Sammelrohrstrang c nach Belieben mehr oder weniger tief sich absaugen lassen kann, kann auch der Doppelsyphon das neben in Fig. R 1089 abgebildete gesetzlich geschützte, regulierbare Luftventil D. R. G. M. (siehe „i“ in Fig. R 788) erhalten.

Mehrpreis M 10.— pro Anlage.

mit welchem dann jeder einzelne Trichter h auf 1" (25 mm) verbunden wird. Der Einlaufstutzen des oberen Syphonbogens wird mittels ¾" (19 mm) Rohr n mit dem Reservoir A verbunden. Dieses Rohr n ist bis zu etwa ⅔ in das Reservoir A zu führen (nicht weniger!) und dient als Luftrohr, um das Absaugen des Rohrstranges c zu regeln.

Die Wasserrzuleitung zum Reservoir A geschieht durch schmiedeeisernes Rohr ¾" (19 mm) und einem gewöhnlichen Zapfhahn o ¾" (19 mm), der oberhalb des Reservoirs A angebracht wird.

Der Doppelsyphon ist bei 1, 2 und 3 drehrbar, so daß er sich allen Lagen der senkrechten Hauptabfalleitung anpaßt.

Ist neben den Klosettellen zum Unterbringen des Doppelsyphons B nicht Platz genug, dann kann er auch so eng gebaut geliefert werden, (ohne Mehrpreis) daß er noch neben dem letzten Sitz, also in derselben Klosettelle zu liegen kommt. Siehe Fig. R 816 Seite 30.

Um bei starker Kälte den Rohrstrang c so entleeren zu können, daß nur im unteren Syphon ein Wasserverschluß verbleibt, können zu einem entsprechenden Mehrpreis beide Syphons durch ein Entleerungsrohr k mit Absperrventil verbunden werden,

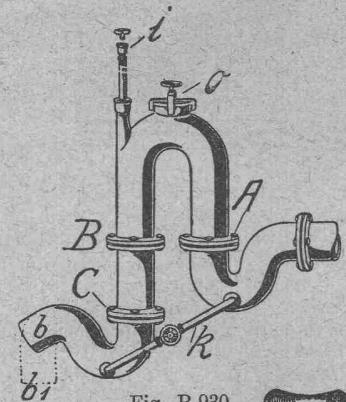


Fig. R 930

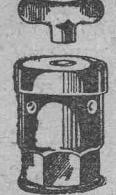


Fig. R 1089

Adsella-Reihen-Klosettanlagen

mit gemeinschaftlichem Doppelgeruchverschluß (Hebersystem), mit beschränkter selbsttätiger Wasserspülung. (Beschreibung Seite 28.)

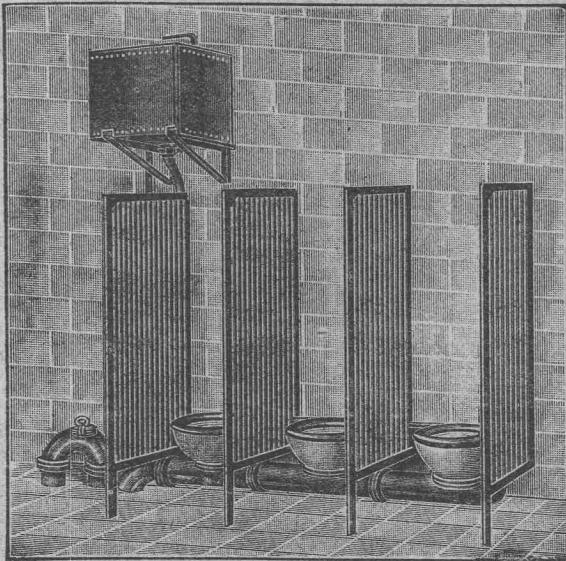


Fig. R 783 Sammelrohre auf dem Fußboden liegend.
Syphonabgang halbschräg (68°) oder senkrecht.

schmiedeeisernem verzinktem automatischem Zeitspüler A mit fertig verpaßter Spülrohrleitung f—g zwischen dem Zeitspüler A und den Trichtern h nebst den nötigen Verbindungsstücken, schmiedeeiserner verzinkter Luftrohrleitung n zwischen Doppelsyphon B und Zeitspüler A zum Zwecke der Regulierung der Nachspülwassermenge, einschließlich aller erforderlichen Mutterschrauben, Rohrschellen, Verbindungsstücken, Gummidichtungen und der zur Abdichtung der Trichter mit den Spülrohren notwendig werdenden Patent-Adsella-Abdichtung p, viel besser und solider als die veralteten Gummimuffen (für die hier angegebenen Buchstaben siehe Fig. R 1012 auf vorhergehender Seite).

Die komplette Anlage wie vor fertig zum Aufsetzen und Anschluß an die Ab- und Zuflußleitung, jedoch ohne Trichter h (letztere nach Wahl) siehe unten.

Entfernung von Mitte zu Mitte Sitz 800 mm

Sitzanzahl	Größe II, Sammelrohr 130 mm Durchmesser (Gangbarste Größe)												Größe III, Sammelrohr 150 mm Durchmesser											
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Ausführung A Sammelrohre c—d und Doppelsyphon B asphaltiert	255	310	335	375	410	465	485	535	560	645	685	280	335	360	410	445	510	525	570	605	700	725		
Ausführung B Sammelrohre c—d und Doppelsyphon B innen emailliert	290	350	385	435	475	545	570	625	655	755	800	325	385	425	480	525	600	630	690	725	825	878		
Nettogewicht für jede 50 mm größere Sitzentfernung mehr	160	195	220	265	295	340	360	405	420	490	520	190	230	260	310	345	395	420	470	483	550	605		
Ausführung A	1.60	1.95	2.30	2.65	3.—	3.40	3.75	4.—	4.45	4.80	5.10	2.—	2.45	2.85	3.25	3.65	4.15	4.60	5.—	5.60	5.90	6.30		
" B "	2.—	2.45	2.90	3.40	3.85	4.30	4.75	5.20	5.70	6.15	6.60	2.60	3.15	3.75	4.30	4.90	5.45	6.10	6.60	7.50	7.90	8.40		
Ohne die Spülrohr- f—g und Luftrohrleitung n kosten Größe II und III weniger	40	55	60	75	80	95	105	115	120	148	160	ca. kg	35	45	50	60	65	80	85	95	100	130	140	
Nettogewicht																								

(Angefangene 50 mm werden voll gerechnet.)

Mehrpreis für die Entleerungsvorrichtung „l“ des Reservoirs, um bei Frost dasselbe ganz leer laufen zu lassen 10.—
" " " Syphonentleerungsvorrichtung k, um die Sammelrohre in den unteren Syphon bei Frost und bei eventuellen Verstopfungen entleeren zu können 12.—

Trennwände siehe Seite 31 :: Genaue Montageinstruktion siehe Seite 28 :: Spezialofferten und Zeichnungen auf gefl. Anfrage umgehend und kostenlos.

Doppelreihige Klosettanlagen.

Fig. R 785 aus Gußeisen emailliert, mit 2 Sitzbacken oder Sitzring, Gewicht ca. 13 kg . . Preis M 20.—

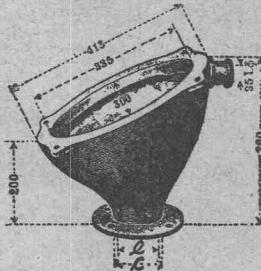
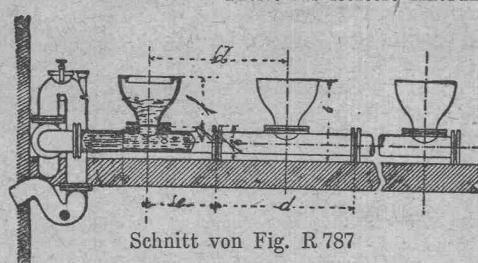
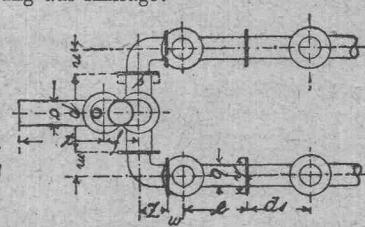


Fig. R 785 aus Gußeisen emailliert, mit 2 Sitzbacken oder Sitzring, Gewicht ca. 14 kg . . Preis M 21.—



Schnitt von Fig. R 787



Grundriß von Fig. R 787



Schnitt von Fig. R 784



aus weißem Hartstein mit Sitzbacken oder Ringsitz. Gewicht ca. 6 kg. Preis M 26.—

Adsella-Reihen-Klosettanlagen

mit gemeinschaftlichem Doppelgeruchverschluß (Hebersystem), mit beschränkter selbsttätiger Wasserpülzung. (Beschreibung S. 28.)

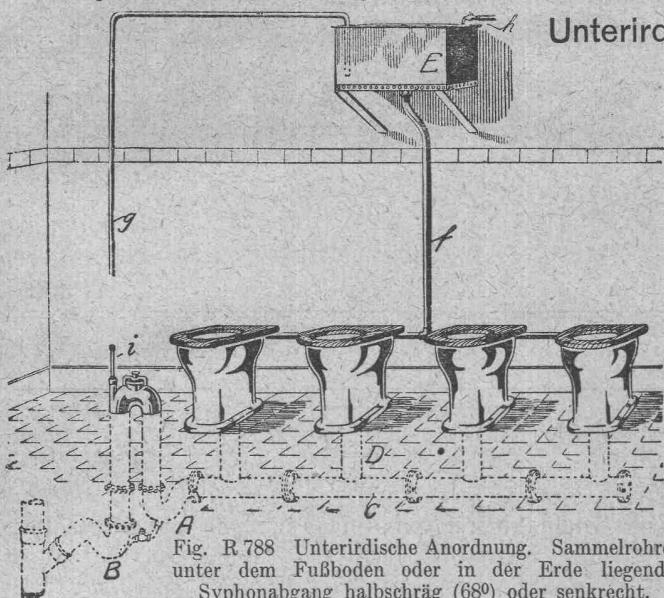
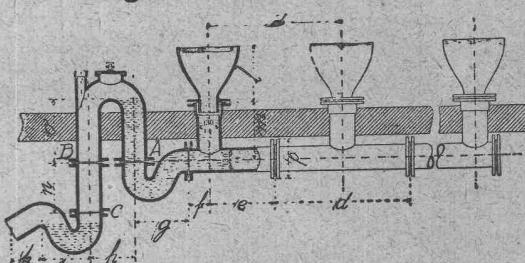


Fig. R 788 Unterirdische Anordnung. Sammelrohre unter dem Fußboden oder in der Erde liegend, Syphonabgang halbschräg (68°) oder senkrecht.

Unterirdische Anordnung.



Schnitt von Fig. R 788
Der Syphon ist bei A, B und C drehbar.

Maße in mm

Größe	Durchm. d.Sammel- rohre	d	e	f	g	h	i	k	m	n	o
I	100	800	400	180	300	240	280	190	350	300	375
II	130	800	400	180	320	270	280	190	350	300	375
III	150	800	400	180	360	300	330	200	350	300	375

Preis einer vollständig kompletten Anlage, jedoch ohne Trichter, bestehend aus:

Gußeisernen horizontalen und senkrechten Sammelrohren e—d mit abgedrehten und gebohrten Flanschen mit Schrauben, Gummidichtungen, gußeisernen, nach jeder Richtung bei 1, 2 und 3 (siehe Fig. R 1012 Seite 28) drehbarem Doppelsyphon B mit Schrauben, Dichtungen und Reinigungskappe i mit Verschlußbügel, schmiedeeisernem verzinktem automatischem Zeitspüler A mit schmiedeeisernen Konsolen e und aufgeschraubtem Deckel, schmiedeeiserner verzinkter, fertig verpaßter Spülrohrleitung f—g zwischen dem Zeitspüler A und den Trichtern h nebst den nötigen Verbindungsstücken, schmiedeeiserner verzinkter Luftrohrleitung n zwischen Doppelsyphon B und Zeitspüler A zum Zwecke der Regulierung der Nachspülwassermenge, einschließlich aller erforderlichen Mutterschrauben, Rohrschellen, Verbindungsstücken, Gummidichtungen und der zur Abdichtung der Trichter mit den Spülrohren notwendig werdenden Patent-Adsell-a-Abdichtung p, viel besser und solider als die veralteten Gummimuffen.

Die komplette Anlage wie vor, fertig zum Aufsetzen und Anschluß an die Ab- und Zuflußleitung, jedoch ohne Trichter h, (letztere nach Wahl Seite 26).

Entfernung von Mitte zu Mitte Sitz = 800 mm

Sitzanzahl	Größe II, Sammelrohr 130 mm Durchmesser (Gangbare Größe)											Größe III, Sammelrohr 150 mm Durchmesser										
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ausführung A Sammelrohre c-d und Doppel-syphon B asphaltiert	270	325	355	410	455	510	535	620	650	710	760	290	350	385	440	490	545	575	665	700	765	810
Ausführung B Sammelrohre c-d und Doppel-syphon B innen emailliert	310	375	415	480	525	585	625	720	785	830	885	345	410	465	525	585	655	695	795	835	915	950
Nettogewicht ca. kg	170	215	265	295	335	380	420	460	490	565	610	200	250	300	340	385	435	455	520	560	635	685
Für jede 50 mm größere Sitzentfernung oder Ab-zweighöhe mehr Ausführung A	2,25	2,90	3,30	3,85	4,35	4,80	5,45	5,80	6,40	6,90	7,40	2,75	3,30	3,85	4,35	5,—	5,60	6,10	6,75	7,40	7,85	8,50
" " " " " B "	3,25	3,90	4,60	5,30	6,—	6,70	7,30	8,—	8,85	9,50	10,20	4,—	4,80	5,45	6,30	7,15	8,—	8,85	9,50	10,40	11,10	12,25
Ohne die Spülrohr- und Luftrohrleitung f—g—n kosten Größen II und III weniger												40	56	60	75	80	95	105	115	120	140	160
Nettogewicht												35	45	50	60	65	80	85	95	100	130	140

Ohne die Spülrohr- und Luftrohrleitung f—g—n kosten Größe II und III weniger M

Mehrpreis für die Entleerungsvorrichtung I des Reservoirs, um dasselbe bei Frost ganz leer laufen lassen zu können M 10.—

Beauftragte Klärtat bestätigt die Anmerkung Seite 28.

Verschiedene Anwendungsarten

der gemeinschaftlichen Doppel-syphons von Adsella-Hebersystem-Klosettanlagen Seite 28 bis 30.

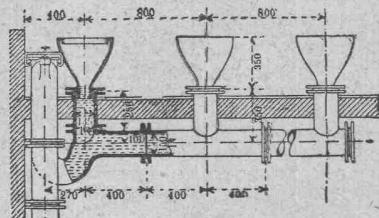


Fig. R.816

Der Adsella-Syphon ist hier, um Raum zu sparen, so nah wie möglich an den ersten Trichter herangedrückt. Anlagen mit diesem Doppelsyphon ohne Mehrpreis.

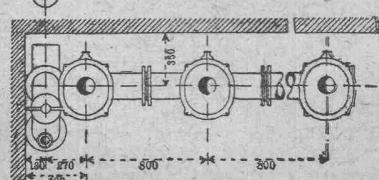


Fig. R 816

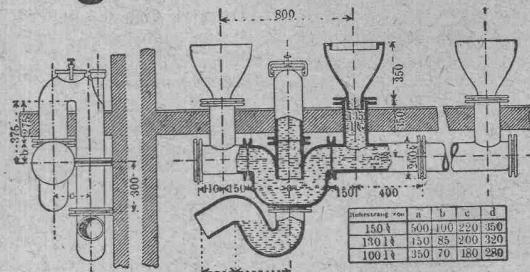


Fig. R 817

Fig. R 817
Der Adsella-Syphon ist hier, um Raum zu sparen, zwischen dem ersten und zweiten Trichter eingeschaltet.

Anlagen mit diesem Doppelsyphon kosten pro Anlage **M 5.—** mehr, wie Seite 29 u. 30 angegeben.

Adsella-Reihen-Klosettanlagen

mit beschränkter, selbsttätiger Wasserspülung und gemeinschaftlichem Doppelsyphon. (Hebersystem.)

Beschreibung Seite 28.

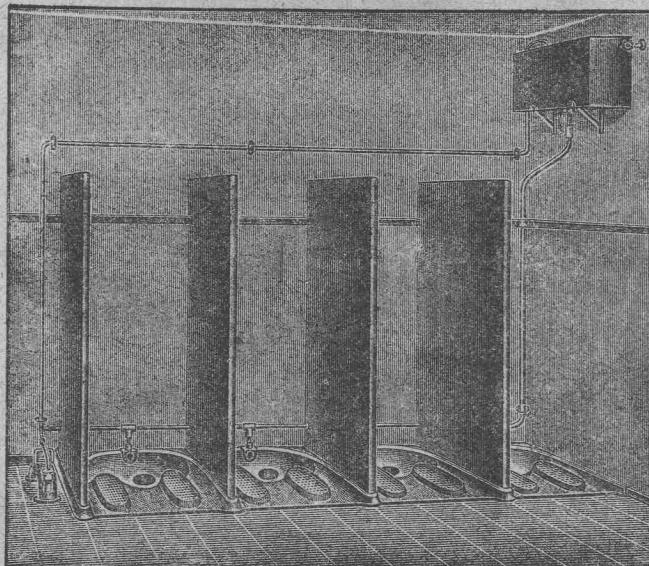


Fig. R 812
Syphonabgang halbschräg (68°) oder senkrecht.

Mit Adsella-Hockklosets.

Maße in mm	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Größe I Sammelrohr											
100 mm Durchm.	800	400	180	300	240	280	190	300	375	450	=
Größe II Sammelrohr											
130 mm Durchm.	800	400	180	320	270	280	190	300	375	450	Becken- höhe
Größe III Sammelrohr											
150 mm Durchm.	800	400	180	360	300	330	200	300	375	450	
Die Sitzentfernung von Mitte zu Mitte Sitz (Beckenloch) beträgt 800 mm. Es ist also genügend Raum zwischen den Hockklosets vorhanden, um dieselben in Zement einbetten und die Trennwände in Wellblech (Preise für solche siehe unten) anbringen zu können. Bestehen dieselben aus Mauerwerk oder Terrazzo, dann muß a mindestens = 900 mm sein.											
Mehrpreise siehe Seite 30, für größere Sitzentfernung.											

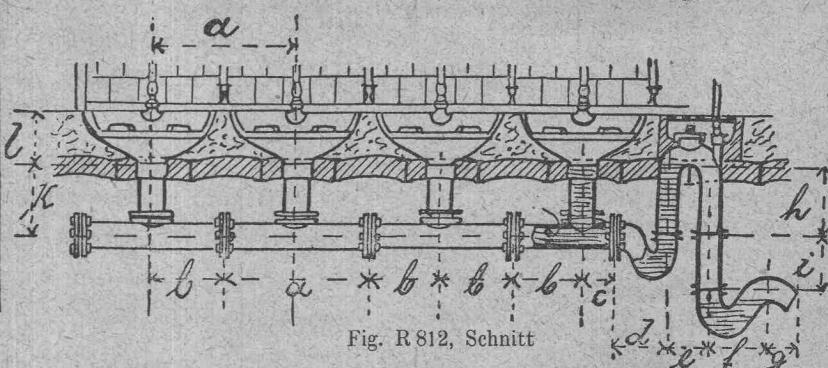


Fig. R 812, Schnitt

Die Preise sind dieselben wie auf der vorhergehenden Seite!

Trennungswände aus Wellblech

für Adsella-Klosettanlagen.

Wellblech ist bei Massenklosettanlagen in Fabriken, Kasernen usw. das einzige richtige Material zur Abteilung der einzelnen Klosettzellen, da es absolut widerstandsfähig ist gegen alle Witterungseinflüsse, nicht beschädigt werden und auch eine Beschmutzung, wie solche bei glatten Wänden möglich, wegen der gewellten Oberfläche nicht stattfinden kann. Bei Berechnung der Wellblechwände kommt natürlich die Größe des zur Verfügung stehenden Raumes in Betracht und genügt für normale Verhältnisse eine Tiefe der Zellen, also demgemäß auch eine Breite der Zwischenwände von 1000 mm, während sich die Länge der Querstreben und die Breite der Türen nach dem Abstand von Mitte zu Mitte Klosetsitz richtet. Hierfür kommt als normale Entfernung 800 mm mindestens zur Anwendung. Die Höhe der Wände ist durchweg mit 2000 mm vom Fußboden ab gemessen als ausreichend vorzusehen, wobei zu beachten ist, daß die Wände 150 mm größter und roher Gewalt unbeweglich und unzerstörbar.

Die Höhe der Türen wird in der Regel, wenn sie, wo dies behördlicherseits erlaubt, nicht ganz fehlen sollen, in der Höhe der Wände genommen, doch empfiehlt es sich, bei Anlagen in Fabriken und erst recht in Schulen, sie nur in halber Höhe, also 1000 mm hoch, zu wählen, um eine Kontrolle bei Benutzung der Klosets zu haben, für solche, denen der Aufenthalt auf den Klosets zu gut gefällt und die darauf zu lange verweilen. Der Verschluß der Türen besteht am besten nicht in verschließbaren Schlossern, sondern in Schnappschlössern, welche die Tür verschlossen halten und doch gestatten, sie leicht von innen und außen zu öffnen. Kräftige Handgriffe aus Eisen dienen dann zum Auf- und Zuziehen der Türen. — Besondere Klosettzellen für Meister usw. sind stets mit Türen mit verschließbarem Schloß und Schlüssel zu versehen.

Wände.

Fig. R 841. Trennungswände aus Wellblech verzinkt in schmiedeeisernem gestrichenem Rahmen mit verlängerten Schenkeln zum Einzementieren in die Wand und Boden, zum Hochstellen vom Fußboden ab 150 mm eingerichtet, einschließlich sämtlichen Wandbefestigungen und Querstreben,

Größe	1	2	3
Höhe mm	1850	1850	1850
Breite "	1000	1250	1500
Gewicht ca. kg	40	50	60
Preis	M 50.—	63.—	75.—

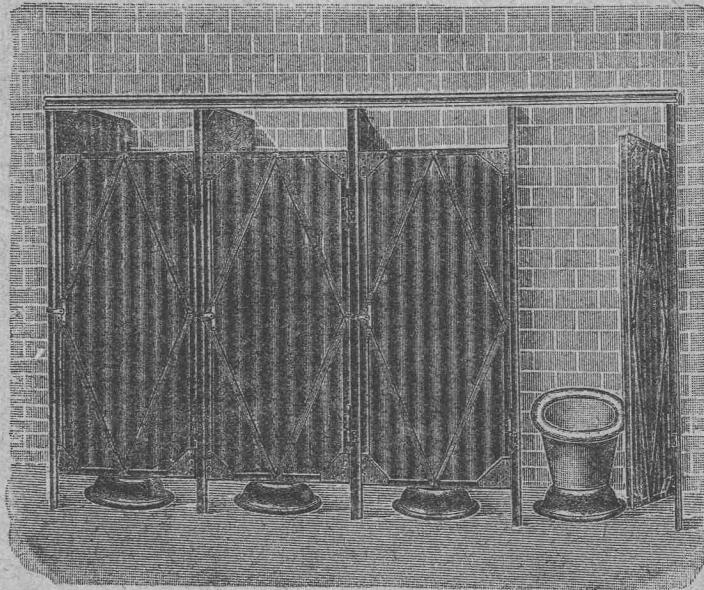


Fig. R 841

vom Boden ab hochstehen, um den ganzen Klosettraum bequem ausspritzen und reinigen zu können. Das abfließende Wasser muß sich dann in einen im Boden angebrachten Sinkkasten (Fußbodenentwässerung) ergießen können.

Ist mit der Klosettanlage auch in demselben Raum eine Pissoir-anlage untergebracht, so kann die Fußbodenentwässerung in Wegfall kommen, und dann der Bodensyphon des Pissoirs das Schmutzwasser aufnehmen, in welchem Falle der Boden des ganzen Raumes Gefälle nach der Pissoiranlage erhalten muß. Die Befestigung der Wellblechwände geschieht durch Einzementieren der mit einer Verlängerung versehenen Schenkel des Rahmens der Wände in die Gebäudewand und in den Fußboden, während eine Querstrebenvorbindung in gerader oder Bogenform den Wänden den nötigen Halt gibt. Eine so befestigte Trennungseinrichtung ist absolut fest und selbst bei Anwendung

Türen.

Fig. R 841. Türen aus Wellblech verzinkt in schmiedeeisernem Rahmen, mit kräftigen Türbändern, eisernen Zuggriffen, Messing-Schnappschlössern fertig verpaßt, mit auf der Innen- und Außenseite aufliegenden Verstärkungsleisten.

Größe	1	2	3	4	5	6
Höhe mm	1000	1000	1000	1850	1850	1850
Breite "	800	900	1000	800	900	1000
Gewicht ca. kg	21	23	25	38	41	44
Preis	M 38.—	42.—	48.—	70.—	78.—	88.—

ist eine in allen Kulturstaten patentierte Neuerung, die in bezug auf Erziehung zur Ordnung und Reinlichkeit, sowie in hygienischer Hinsicht für die Schüler von allergrößter Bedeutung ist, die Schüler zwingt, jeglichen Unfug mit dem Abortschlüssel zu unterlassen, dem Lehrer viel unangenehme und zeitraubende Untersuchungen, Ärger und Verdrießlichkeiten erspart, den Schulbehörden bezw. Gemeinden finanziell dauernd Vorteile bietet und im Anschaffungspreis unwesentlich teurer ist wie jedes andere Zweiriegelschloß auch.



Fig. R 953/1
Stellung bei geschlossener Tür



Fig. R 953/2
Stellung bei offener Tür (der Schlüssel kann nur entfernt werden, sobald die Tür von außen wieder verschlossen wird.)

Das Adsella-Abortschloß Fig. R 953/1—4

ist einfach eingerichtet und mit abziehbarem Schlüssel nur von außen verschließbar,

ist von innen mit bequem handlicher Druckvorrichtung leicht zu- und aufzuriegeln,

läßt den Schlüssel nach dem Öffnen der Tür nicht eher wieder aus dem Schloß nehmen, bis die Tür von außen wieder zugeschlossen ist,

kann nach dem Zuriegen von innen, also bei besetzter Zelle, mit dem außen steckenden Schlüssel nicht zugeschlossen werden,

ist jedoch im Not- oder Bedarfsfalle mittels eines Hauptschlüssels durch einen hierzu Berufenen jederzeit von außen zu öffnen,

beschränkt gegenüber den seither im Gebrauch befindlichen Schloßern die Beschaffung von Ersatzschlüsseln für abhanden gekommene auf ein Minimum,

vermindert durch den Zwang seiner Handhabung und der dadurch erleichterten Kontrolle seitens der Lehrer die Arbeiten zur baulichen Unterhaltung des Abortinnern wesentlich,

verhindert die eventuelle Mitbenutzung des Aborts von Straßenpassanten oder dergleichen und ist somit eine Erfindung, die in sanitärer, hygienischer und auch moralischer Hinsicht weit größere Vorteile bietet, wie alle bisher im Handel befindliche Schließvorrichtungen für den gleichen Zweck.



Fig. R 953/3
Stellung bei innen verriegelter Tür (der außen steckende Schlüssel kann jetzt weder entfernt, noch die Tür damit verschlossen werden).

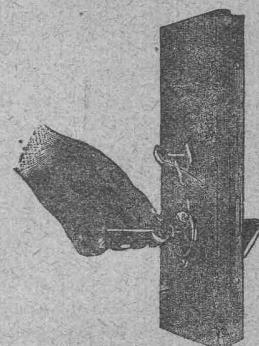


Fig. R 953/4
Die von innen verriegelte Tür kann im Notfall von außen mit dem zugehörigen und alle diese Schloßer schließenden Hauptschlüssel geöffnet werden.

Eine komplette Garnitur besteht aus:

- a) Einstekschloß mit oder ohne Stulprahmen 55—60 mm auf Dorn und einem Schlüssel,
- b) Winkelschließblech,
- c) Drucker mit Rosette und eisernem Stift,
- d) Anzeigevorrichtung mit Aufschrift „Besetzt“ und „Frei“ und
- e) Schlüsselschild

und kostet:

Ausführung A
mit Stulp ohne Stulprahmen

Ausführung B
mit Stulp und mit Stulprahmen

C in Eisen, mit Anzeigevorrichtung und Drucker, mattschwarz gebrannt per Garnitur M

12.—

18.—

D in Eisen, jedoch mit Anzeigevorrichtung aus Weißmetall, Messing oder Rotguß u. Drucker, mattschwarz gebrannt per Garnitur M

16.—

19.50

E in Eisen, jedoch mit Anzeigevorrichtung und Drucker aus Weißmetall, Messing oder Rotguß per Garnitur M

16.75

20.—

Stählerne Hauptschlüssel pro Stück M 2.50.

Sollen die Schloßer zum Einschnappen mit eingebautem Schnäpper geliefert werden, so erhöht sich der Einheitspreis jedesmal um M 2.50.

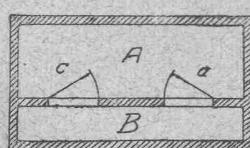


Fig. R 957

Fig. R 957

c = links einwärts
d = rechts „

Türrichtung:

Ist bei Bestellung anzugeben!

Fig. R 958

a = links auswärts
b = rechts „

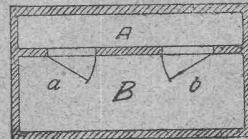


Fig. R 958

Pissoiranlagen ohne Wasserspülung

mit Adsellit-Desinfektionsplatten, Qualität Ia.

bestes Fabrikat als Wandbekleidung bei Öl-Pissoiranlagen für Kasernen, Schulen, Krankenhäuser, öffentliche Pissoire, Fabriken, Hotels usw.

Vorzüge der Adsellit-Desinfektionsplatten

den bisherigen Materialien gegenüber: A d s e l l i t - D e s i n f e k t i o n s p l a t t e n sind aus Mineralien hergestellt, unter großem Druck gepreßt, fest und zähe, so daß ein Zerspringen oder Beschädigen selbst durch rohe Gewalt nicht eintreten kann, — sind unempfindlich gegen Hitze und Kälte, — sind mit Urinöl präpariert, also mit Öl gesättigt und bieten somit Gewähr für gute Desinfektion und Sicherheit gegen Ansetzen von Harnsalzen, — werden mit Nut und Feder geliefert, daher unbedingte Dichtheit in den Stoßfugen, mithin Urin nicht durchdringen kann, — brauchen, da mit Öl präpariert, je nach Bedarf leicht nachgeölt werden, dadurch bedeutende Öl-Ersparnis, — werden fertig passend zur Montage geliefert, sind nötigenfalls aber auch leicht mit der Säge zu bearbeiten, — erfordern, da unzerbrechlich, nur Verpackung im V sind sehr leicht im Gewicht.

...and the people of the world, and the world of the people,

gefahr beseitigt wird! — Aus diesem Grunde bleibt ein Olurinoir mit Adsellitplatten ohne jede Wasserspülung stets rein und geruchlos.

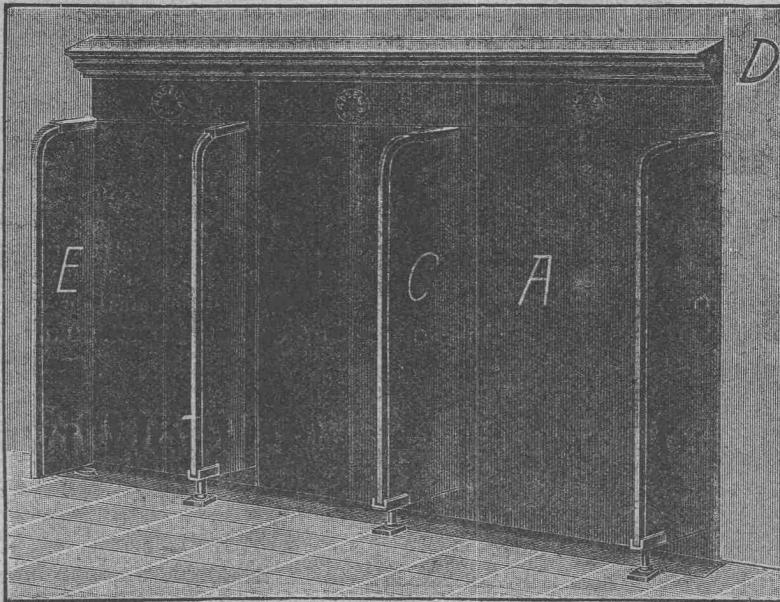


Fig. R 1014

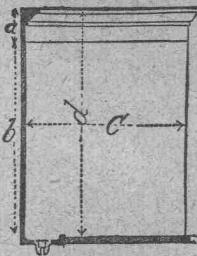


Fig. R 1015

Diese Adsellit-Anlagen werden für jeden Raum passend zum Versand gebracht und können an Ort und Stelle durch jeden Maurer montiert werden. Bei jeder Anfrage oder bei Bestellungen ist die Einsendung einer kleinen Raumskizze notwendig, damit eine korrekte Offerte abgegeben bzw. die bestellte Anlage korrekt zum Versand gebracht werden kann.

Der Raum kann nur eine Wand oder auch zwei bis drei Wände zur Benutzung erfordern, wie dies in Fig. R1016 und 1017 angedeutet ist, und genügt es, die betreffenden Maße genau einzuschreiben und der Bestellung beizulegen, um eine vollständig passende Anlage zu erhalten. Man achte auch stets darauf, genau anzuseigen, an welcher Stelle der Rinne der Ablauf angebracht werden soll, damit die Löcher für die Siphons gleich an der richtigen Stelle in der Rinne vorgesehen werden.

Das Gesimse und die Rückwände müssen gut befestigt (aufgeschraubt) sein und zwar auf Dachlatten, die in die Wand eingemauert werden. Verzinkte Schrauben werden jeder Sendung beigelegt. Die Fußbodenrinnen werden an Ort und Stelle mit Zementmörtel verbunden und in Zementmörtel verlegt. An den Versatzstellen der Wände, werden die Fugen mit einem Kitt, welcher mitgeliefert wird, verkittet.

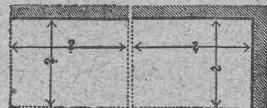


Fig. R 1016

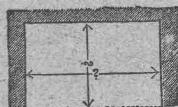


Fig. R 1017

Die Adsellitplatten sind unzerbrechlich, fest und zähe, so daß Beschädigungen während des Transportes oder während des Betriebes durch rohe Gewalt unter Garantie ausgeschlossen sind.
Gerade hierdurch unterscheiden sie sich von allen anderen am Markte befindlichen ähnlichen Platten, die so zerbrechlich sind, daß mindestens 30% für Bruch auf dem Transport einkalkuliert werden müssen, abgesehen von der Zerbrechlichkeit während des Betriebes, wenn durch Schlag oder sonstige mutwillige Zerstörung das sehr brüchige Material solcher Platten in Stücke geht, ja solche minderwertige Platten brauchen nur einige Tage mal ohne Ölbehandlung zu sein, und sofort entstehen Risse und Sprünge, die die ganze Anlage wertlos machen. Daß solche Platten billiger im Preise sind, darf kein Wunder nehmen, in Wirklichkeit werden sie viel, viel teurer als obige Adsellitplatten.

Preise:

Rückwände, „A“ (siehe Fig. R 1014), einseitig geschliffen, rotbraun gefärbt, geölt, 15/17 mm stark, gelocht für versenkte Schrauben, Rückseite mit Preolith gestrichen, einschließlich schwarzer Gesims-Sockelleiste „D“, sowie Kittmasse und Schrauben

Höhe der Rückwand „b“ (siehe Fig. R 1015)		1200		1320		1400
„ „ Sockelleiste „a“ (siehe Fig. R 1015)		120	200	120	200	120
Per Meter	M	43.—	45.—	48.—	50.—	50.—
Gewicht	ca. kg	42	44	46	48	50
						52

Rinnen, aus Adsellit-Material, 260 mm breit, granitfarbig, in Stücken von 600 mm lang, per Meter Gewicht ca. 8 kg Preis M 18.—
Die Rinnen werden mit einem Gefälle für Entfernung von 3 m geliefert, und muß daher alle 3 m ein Syphon eingebaut werden. Das Gefälle beträgt 15 mm pro m.

	Höhe	1000	1200	mm
Per Stück	M	12.—	15.—	
Gewicht per Stück	ca. kg	10	12	

Fortsetzung siehe nächste Seite!

Seitenwände, „E“ (siehe Fig. R 1014), zweiseitig geschliffen, wenn nicht an eine Mauerwand angelehnt, sondern freistehend, sonst wie vorher.

	Höhe	1000	1200	mm
Per Stück	M	16.—	20.—	
Gewicht	ca. kg	12	14	

Von diesen Normalmaßen abweichend werden auf die jeweiligen Preise 20% Aufschlag berechnet.
Zwischenwände, „C“ (siehe Fig. R 1014), zweiseitig geschliffen, rotbraun durchfärbt, geübt, 18/20 mm stark, 1040 mm hoch, 330 mm breit, auf einer kurzen und einer langen Seite profiliert, eine Ecke abgerundet, per Stück Gewicht ca. 12 kg Preis M 16.—

Bei abweichenden Maßen wird der Preis per qm mit M 48.50 berechnet, Gewicht per qm ca. 35 kg.

Ausschnitt an einer Zwischenwand auf der unteren Seite M 3.50
Sockelleiste (Gesims), „D“ (siehe Fig. R 1014), Höhe „a“ (siehe Fig. R 1015)

	120	200	mm
Per Meter	M	9.—	9.—
Gewicht	ca. kg	6	7

(Die Sockelleiste ist bei der Rückwand im Preise einbegriffen.)

Adsellit-Fußbodenplatten, rot oder schwarz, 200 oder 250 mm im Quadrat groß, pro Quadratmeter ca. 50 kg Preis M 18.—
1 Armatur zum Befestigen der Zwischenwände, bestehend aus 1 gußeisernem, verzinktem Fuß und 2 Winkel aus schmiedbarem Guß „ 10.50
Winkelreisen aus Schmiedeeisen zum Befestigen der End- und Seitenwände (für jede Wand 2 nötig), per Stück „ 1.50

Verpackung pro Stand M 3.—

Gewicht der Verpackung ca. 10 kg.

Anweisung über die Behandlung des Adselliturinals und der Ölsyphons siehe untenstehend.

Preise für Adsella-Urinöl und Adsella-Ölsyphons siehe untenstehend.

Preise für Fußbodenrinnen siehe Seite 35.

Behandlung der Adsellaöl-Urinals.



Fig. R 1018

Im Sommer werden die durch Urin benetzten Flächen (Becken, Rinne, Rück- und Querwände) wöchentlich ein- bis zweimal mit dem Adsella-Urinöl mittels eines dicken Quastes oder Lappens bis zur Höhe der dunkel schattierten Linie (siehe Fig. R 1025, Seite 35) eingerieben und gleichzeitig auf dem Ölsyphon etwas Öl gegeben; im Winter alle ein bis zwei Wochen. Damit die Kleider nicht beschmutzt werden, bleibt an den Schamwänden vorn ein Streifen ohne Öl. Das richtige Maß findet sich bald. Fließt der Urin nach einiger Zeit träge ab, so steckt man die Zange in die im Syphon befindlichen Löcher (Fig. R 1018), dreht nach links herum und nimmt den Deckel ab. Dann steckt man die Zange in den Topf (Fig. R 1020) und hebt mit auseinander gespreizter Zange diesen heraus, reinigt denselben durch Umstülpen, spült hierauf das Jauche in das Abflußloch, setzt wieder den Topf ein, klemmt den Deckel durch Rechtsdrehung fest, gießt den Topf voll Wasser und hierauf etwas Pissoiröl und der Betrieb kann wieder beginnen.

Soll der Fußboden des Urinals gespült werden, so empfiehlt es sich, zuvor den Deckel a und Topf c des Syphons ab- resp. auszunehmen. Besser ist es, nicht zu spülen und nur naß aufzunehmen. Auf alle Fälle darf nichts in die Rinne oder gar in den Ölsyphon gefegt werden, da hiernach unnötigerweise zu oft der Syphon gereinigt werden muß.

Die Bodenrinnen sollen möglichst glatt sein und keine Roste (Fig. R 1021) haben. Zwischen und unterhalb der Roste sammelt sich Jauche und verpestet die Luft.

Man vermeide Tropfflächen oder Wälle (Fig. R 1019), sondern gebe dem Fußboden auf ungefähr 350 mm Breite eine Neigung von $\frac{1}{2}$ bis $\frac{1}{20}$ der Rinne zu.

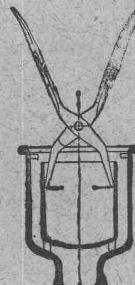


Fig. R 1020

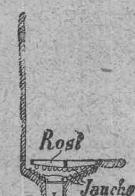


Fig. R 1021



Fig. R 1019

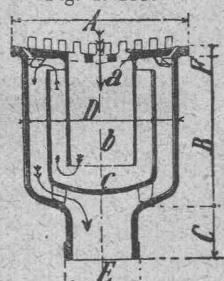


Fig. R 1022
Schnitt

Maße und Preise der Adsella-Ölsyphons.

Größe	Genügt für Stände		Maße in mm					Aufs. A Innen u. außen asphal- tiert Preis M	Aufs. B Innen emailiert Preis M		
	Anzahl	Länge	A	B	C	D	E				
1	3	2-3 m	120	120	45	100	45	10	3,1	8.—	12.—
2	6	4-5 m	160	135	45	140	65	10	6	12.—	16.—
3	15	6-9 m	200	165	45	175	85	10	10,2	14.—	24.—

Bedienungszangen siehe oben Fig. R 1020 à M 3.—



Fig. R 1024

Adsella-Desinfektionsöl.

Wirkt desodorisierend und desinfizierend. Friert nicht ein und ist äußerst sparsam im Verbrauch.

Bei Entnahme von	A dunkl. Öl per kg	B helles Öl per kg	Büchse extra bzw. Faß
Büchse mit 25-30 kg			
Büchse mit 50-70 kg			
1 Faß ca. 170-220 kg			Preise auf Anfrage!

Das helle Urinöl ist für weiße Becken und Fliesen bestimmt, in Qualität sind beide Öle gleich. Über die Anwendung des Adsella-Urinöl siehe oben.

Adsella-Öl-Urinalanlage

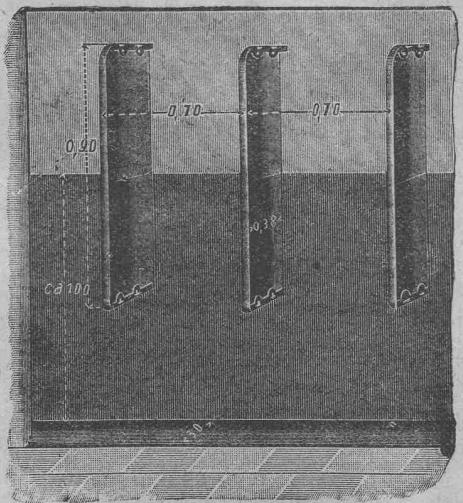


Fig. R 1025

Die Rückwand wird aus geschliffenem Zement in 4 mm Stärke hergestellt und die Fußbodenrinnen ebenso, wenn man nicht vorzieht, zu letzterer die Adsella-Feuertorinnen (siehe unten) zu nehmen.

Preise:

	M	Gewicht ca. kg
Für 1 Zwischenschamwand aus Adsellit (siehe Seite 33), doppelseitig geschliffen 380 : 900 mm	17.—	12
„ 1 Endschamwand bis zum Fußboden durchgehend 1400 : 380 mm aus Adsellit, doppelseitig geschliffen	26.—	19
„ 1 do. einseitig geschliffen, sonst wie vor	23.—	22
„ 2 schmiedeeiserne verzinkte Halter zum Eingipsen in die Wand, bei Endwänden bis zum Boden 1 Stück ausreichend und L-förmig	5.—	3
„ schmiedeeiserne verzinkte Fußstützen pro Stück	2.50	1,50
„ 1 Adsella-Ölgeruchverschluß Fig. R 1022 Seite 34 Größe 2 (für 5 Stände ausreichend)	12.—	5,7
„ 1 ebenso Größe 3 für 6 oder mehr Stände ausreichend	14.—	10,2

Kistenverpackung pro Stand ca. 10 kg Preis M 3.—

Preise für Adsella-Feuertonfußbodenrinnen siehe unten.

Die Fußrinne, Rückwand und Schamwände werden im Sommer zweimal, im Winter einmal wöchentlich bis zur Höhe der dunkel schattierten Linie mit Urinöl eingerieben.

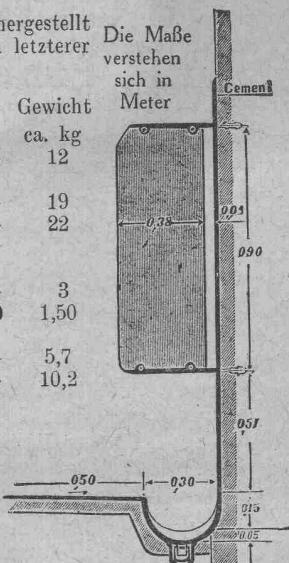


Fig. R 1023
Seitenansicht von Fig. R 1025

Adsella-Urinal-Bodenrinnen aus Adsella-Feuerton.

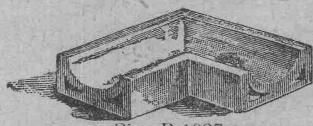


Fig. R 1027

Größe I II
A braun glasiert M 7.— 10.—
B weiß glasiert „ 13.— 19.— mit Abflußloch mehr M 3.— Nettogewicht ca. 18 kg.

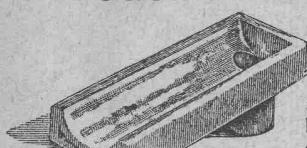


Fig. R 1028 Größe I II
A braun glasiert M 9.— 12.—
B weiß glasiert „ 16.— 24.— Nettogewicht ca. 17 kg.



Fig. R 1029 Größe I II
Die Baulänge der geraden A braun glasiert M 7.— 10.— Rinnen und B weiß glasiert „ 13.— 19.— Endstücke ist Nettogewicht ca. 16 kg.
500 mm.

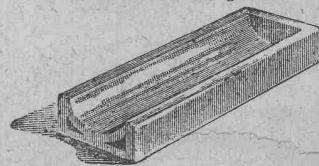


Fig. R 1030 Größe I II
A braun glasiert M 7.— 10.—
B weiß glasiert „ 13.— 19.— Nettogewicht ca. 17 kg.

Adsella-Öl-Urinalbecken

aus weißem Adsella-Hartsteingut, mit Ölgeruchverschluß, messing poliert.
Maße und Preise der Adsella-Öl-Urinalbecken.

	Höhe ohne Syphon	Breite	Vorsprung	Länge einer Seite	Preis M	Gewicht kg
Fig. R 1032. Weiße Fayence-becken mit Schnabel und eingebautem Messing-Adsell-Ölsyphon, Größe I mm	mm	mm	mm	mm		
do. „ II „	365	385	295	—	36.—	11
Fig. R 1031 do, ebenso für Ecke	445	480	355	—	42.—	7½

Fig. R 1031 do, ebenso für Ecke
Kistenverpackung für 6 Stück: Gewicht ca. 12 kg, Preis M 12.—
Die Behandlung des Becken-Ölgeruchverschlusses ist genau dieselbe wie für die Fußboden-Ölgeruchverschlüsse Seite 34 ausführlich angegeben.

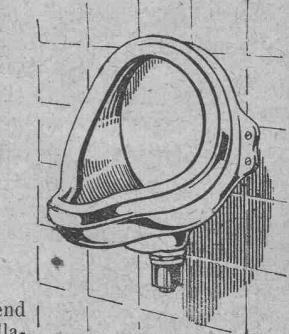


Fig. R 1032

Adsella-Öl-Urinalanlage mit Becken.

Komplette Adsella-Öl-Urinalanlage, bestehend aus: Urinalbecken aus feinstem weißen Adsella-Hartsteingut nach Fig. R 1032 (siehe oben) Größe I mit eingebautem Adsellaölgeruchverschluß ganz aus Messingguß, mit Abflußröhren bis zum Boden aus Gußeisen innen und außen heißasphaltiert 65 mm = 2½" l. Weite mit verzinkter Rohrschelle pro Becken M 40.—

Mehrpreise:

Adsellaölgeruchverschluß für die Bodenrinnen nach Fig. R. 1022 Seite 34, Größe 2, für 5 Stände ausreichend, Gewicht ca. 6 kg „ 12,—
do. wie vor Größe 3 für 6 u. mehr Stände ausreichend, Gewicht ca. 10,2 kg „ 14.—
Zwischenschamwand aus Adsellit (siehe Seite 33), 20 mm stark, doppelseitig geschliffen, mit 1 Paar schmiedeeisernen, verzinkten Wandhaltern, 380 : 900 mm, Gewicht ca. 15 kg „ 22.—
Endschamwand bis zum Boden durchgehend, 1400 : 380 mm, 15–17 mm stark, aus Adsellit (siehe Seite 33) doppelseitig geschliffen, m. verzinkten Wandhaltern, Gewicht ca. 22 kg „ 26.—
do. nur einseitig geschliffen, sonst wie vor, Gewicht ca. 22 kg „ 23.—
Wenn die Beckenölgeruchverschlüsse, sowie die Abflußrohre aus Messing fein vernickelt pro Becken mehr „ 18.—

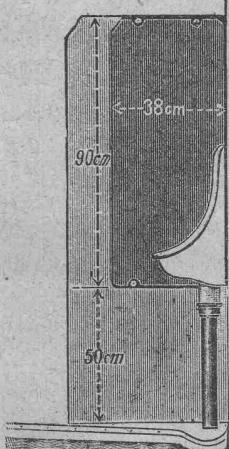


Fig. R 1034
Schnitt von Fig. R 1033

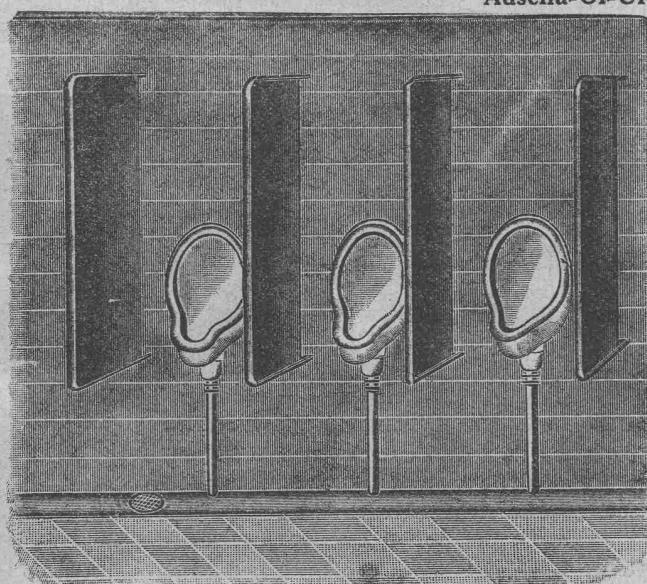
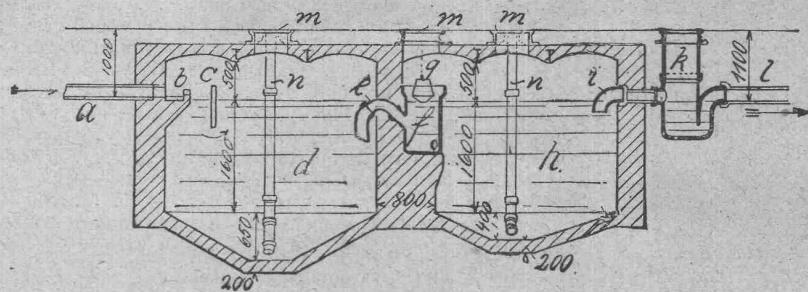


Fig. R 1033

Urinals mit Wasserspülung auf Anfrage.

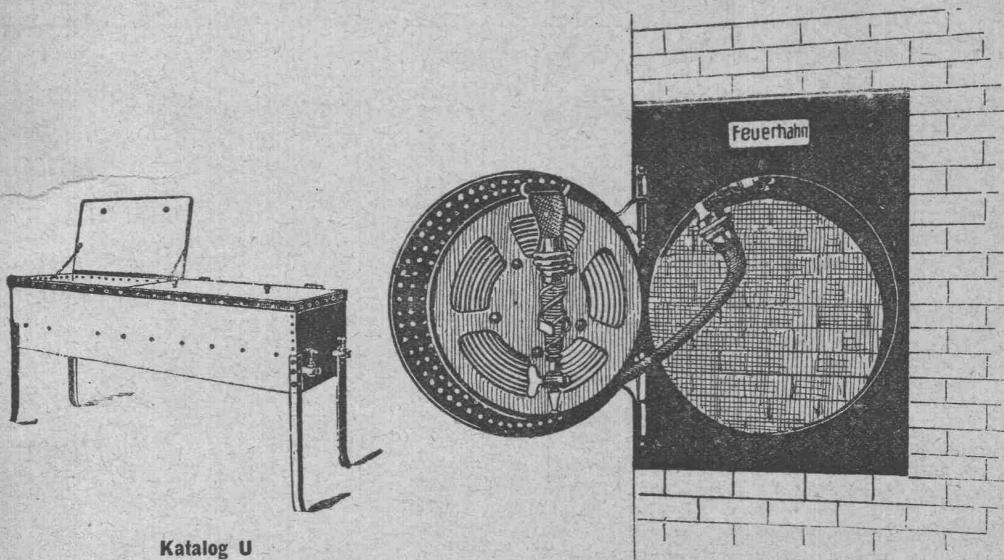
Verlangen Sie bei Bedarf

für Fabriken, Schulen, Kasernen, Bergwerke usw.



Katalog R

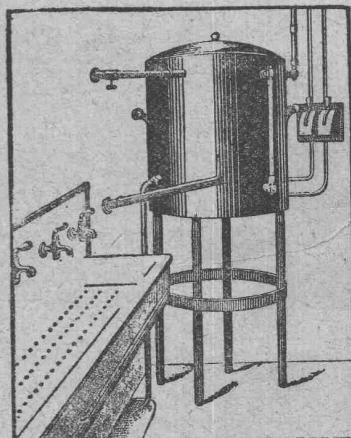
Apparate zur biologischen Klärung und Desinfektion von Abwässern aus Klosett- und sonstigen Entwässerungsanlagen. Dieselben fließen nach dem Durchlaufen vollständig geklärt (kristallklar und bakterienfrei) ab und können ohne Bedenken in Teiche, Bäche usw. geleitet werden.



Katalog U

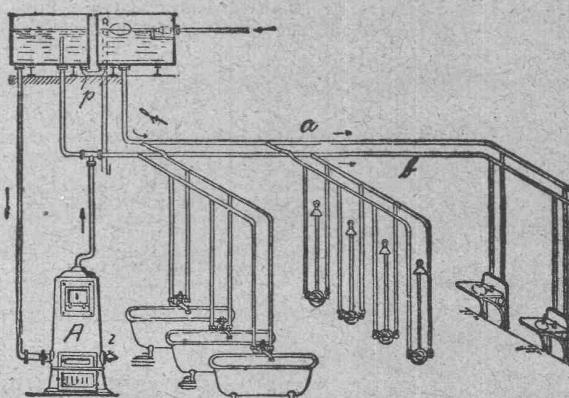
Apparate zum Anwärmen der von den Arbeitern mitgebrachten Speisen für Heizung mit Kohle, Gas, Dampf und Elektrizität.

Feuerlöschapparate, Hydranten, Schlauchwagen, fahrbare Feuerspritzen, Feuerhähne usw.



Katalog U

Apparate zum Bereiten von kochendem Wasser und Kochen von Kaffee und Tee mit Heizung für Kohle, Gas, Dampf und Elektrizität.

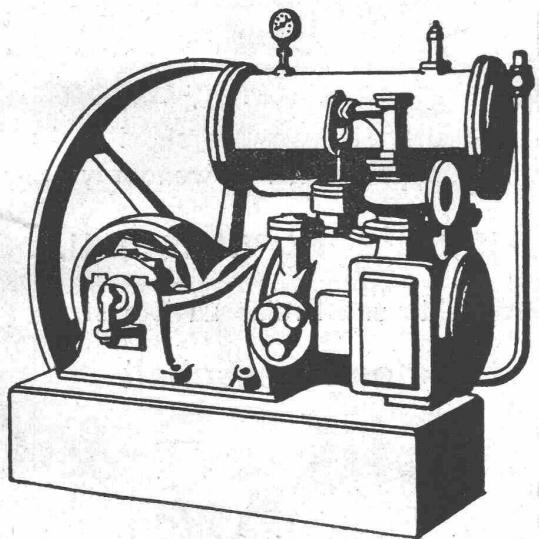


Katalog T

Apparate zur Bereitung heißen Wassers für Bäder und Waschtische mittels Kohle, Gas, Dampf und Elektrizität.

KOMPRESSOREN

EIN-ODER MEHRSTÜFIG
MIT RIEMEN,- DAMPF-
OD. ELEKTR. ANTRIEB



VAKUUM- PUMPEN.

MASCHINENFABRIK
BURCKHARDT, A.G.
= BASEL. =



FRITZ BERNER
ZÜRICH
VORNEHME RAUMKUNST

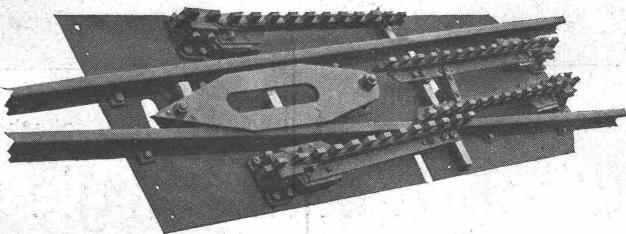


Siegrist & Stokar •
Schaffhausen (Schweiz)
Spezialfabrik für Zeichenutensilien

Zeichtentische, Parallelführung
Marke „Siesto“.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey, Suisse

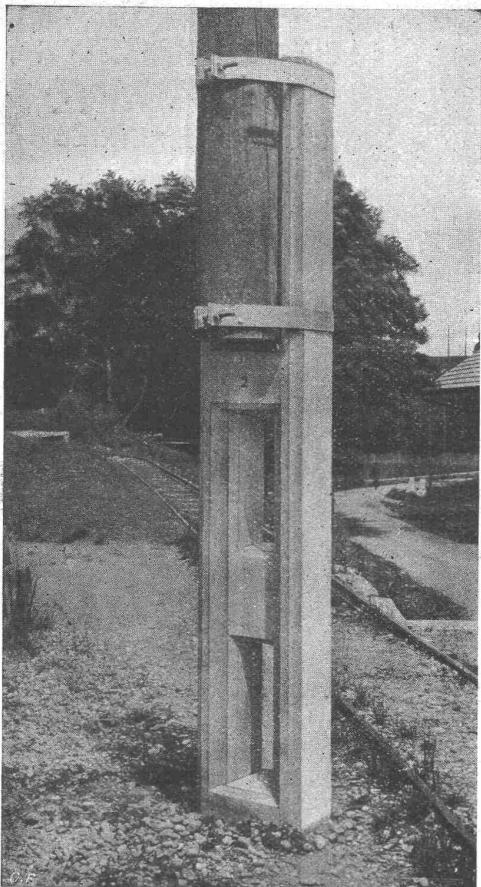
Aiguilles et Changements - Aiguilles
anglaises pour tous systèmes de voie



Fourni aux C. F. F. chaque année depuis 1911

Chemins de fer Bex-Gryon-Villars en 1910
Chemins de fer Aubonne-Allaman en 1907

Tramways Lausannois 1907, 1911
Chemins de fer de la Gruyère 1907, 1911



S TANGENSCHUHE

System
HUNZIKER
aus Ferro-Beton

passt für alle Stangen-Querschnitte, kann auch für Doppelmasten verwendet werden.

Beste Ausnützung v. Eisen u. Beton

Prospekte und Preise zu Diensten.

Aktiengesellschaft

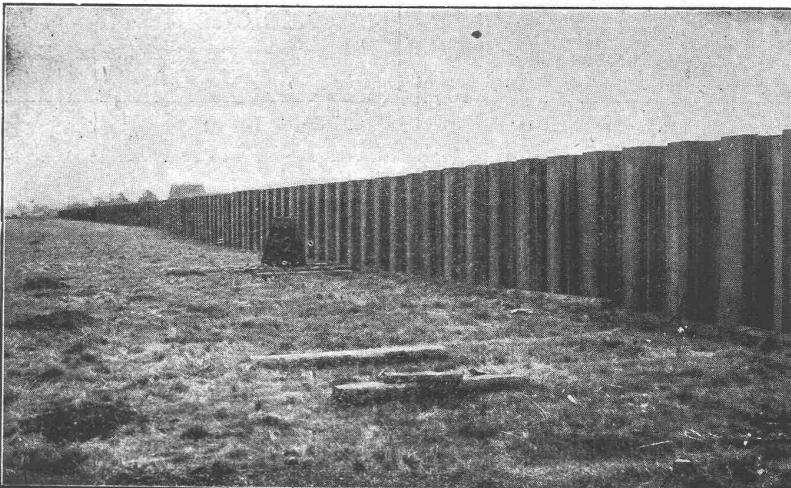
HUNZIKER & C^E

Zürich, Brugg, Olten, Brig.

Vertreter für die Ostschweiz und Urkantone:
Ing. RAUCH, Neumarkt 28, Zürich 1.

Spundwandeisen „System Larssen“ D.R.P.

geeignet für
Schleusenwände u.
Bollwerke
▼▼
Ersatz
für Ufermauern
▼▼
Einfassung
von Baugruben
▼▼
Sicherung
der Baugruben bei
schwierigen
Gründungen
▼▼
Einfassung v. Fun-
damanten
▼▼



1500 Meter lange Uferwand aus Larsseneisen

Bisher mit über 80000 Tonnen zur Anwendung gekommen. — Lieferung schnellstens, auch in der Kriegszeit.

Vorzüge:
Leichte Rammbar-
keit, selbst bei
schwierig. Boden-
verhältnissen

▼▼

Doppelverschluss!
Daher stärkster
Längs-
zusammenhang
und grösste
Dichtigkeit.

▼▼

**Deutsch-Luxemburgische
Bergwerks- u. Hütten - Aktiengesellschaft**

Abteilung Dortmunder Union, Dortmund.

Vertreter für die Schweiz: JULIUS SCHOCH & Co., Zürich, Rüdenplatz 9.