



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## Die Bautischlerarbeiten

**Meissner, J.**

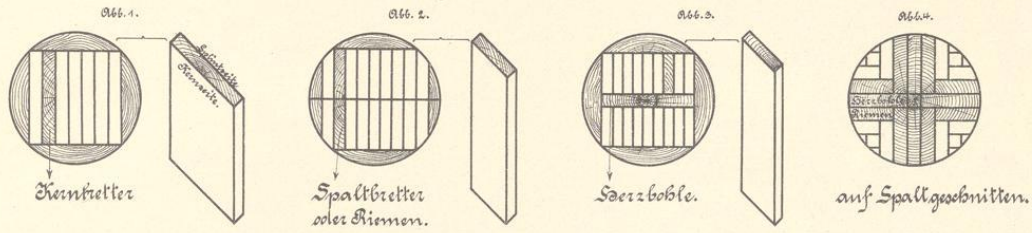
**Essen, 1907**

Tafeln

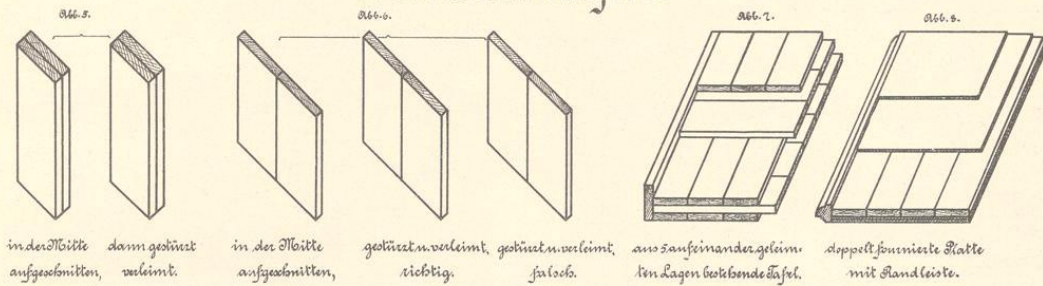
---

[urn:nbn:de:hbz:466:1-96475](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-96475)

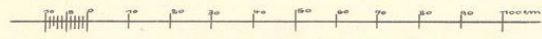
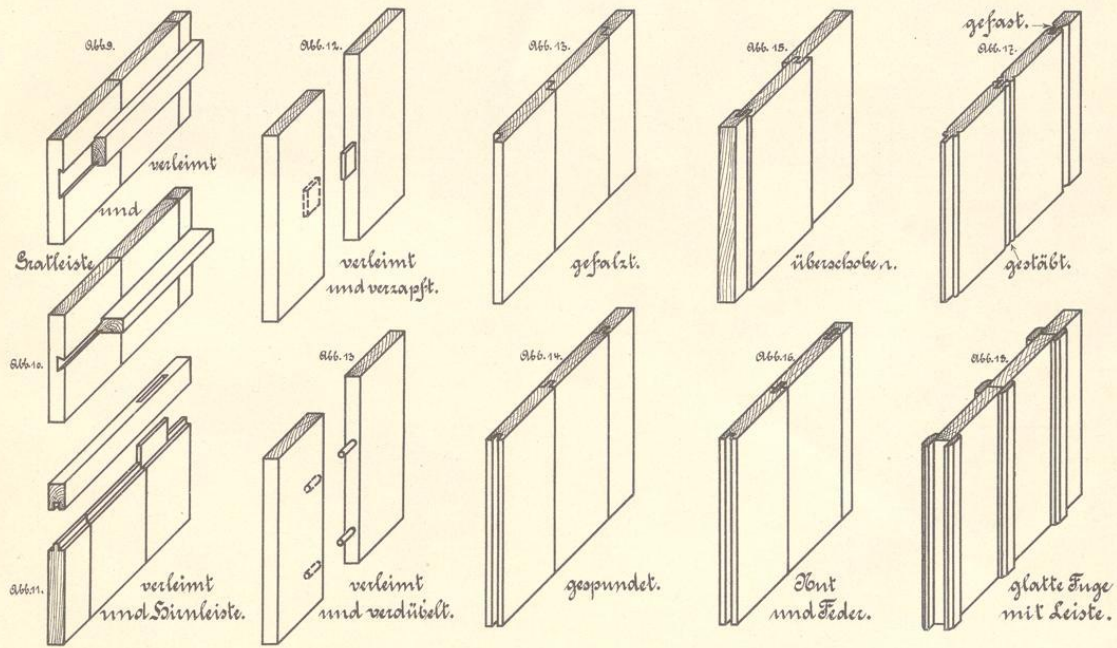
Sägeschnitte.



Selbste Brettertafeln.



Bretterverbindungen in der Richtung nach der Breite.



No. für Abb. 5, 7, 9 bis 15.



# Längsverbindungen von Brettern.

Tafel 2.

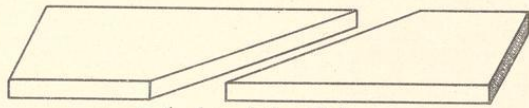


Abb. 1. einfacher schräger Stoß.

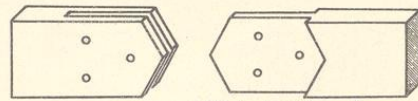


Abb. 2. zusammengeschichteter Spitzzapfen.

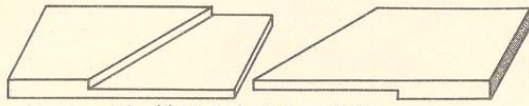


Abb. 3. überblatteter schräger Stoß.

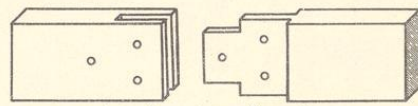


Abb. 4. gerade abgesetzter Zapfen.

# Eck- und Endverbände.

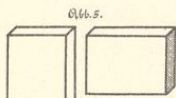


Abb. 5. stumpf gestopene Ecke.



Abb. 6. auf Sebrung stumpf gestopfen.

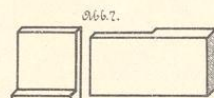


Abb. 7. gerade überblattete Ecke.



Abb. 8. auf Sebrung überblattete Ecke.

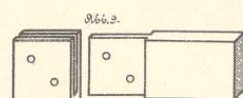


Abb. 9. geschlitzte u. verlobte Ecke.



Abb. 10. auf Sebrung geschlitzt und verlobt.

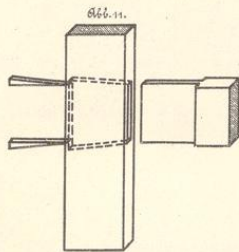


Abb. 11. einfacher verkeilter Zapfen.

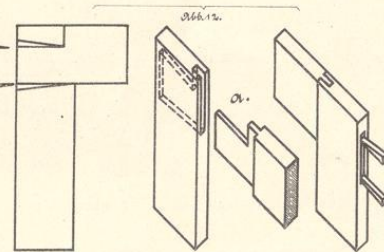


Abb. 12. verkeilter Dorn oder Federzapfen.

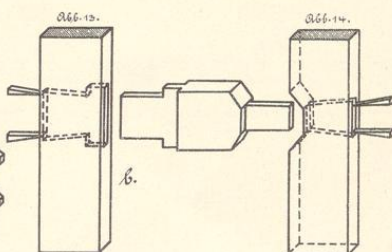


Abb. 13. auf Sebrung abgesetzter und verkeilter Zapfen.

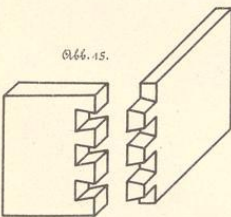


Abb. 15. Verzahnung.

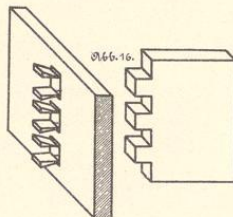


Abb. 16. verkeilter Zapfen.

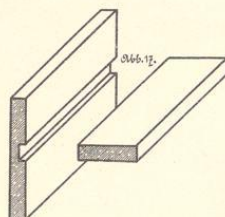


Abb. 17. Einmütung.

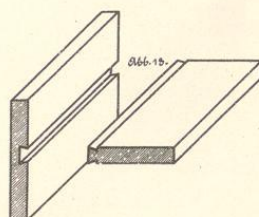
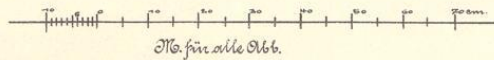


Abb. 18. Eingrätung.

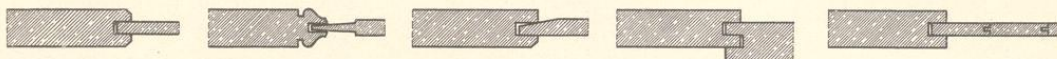
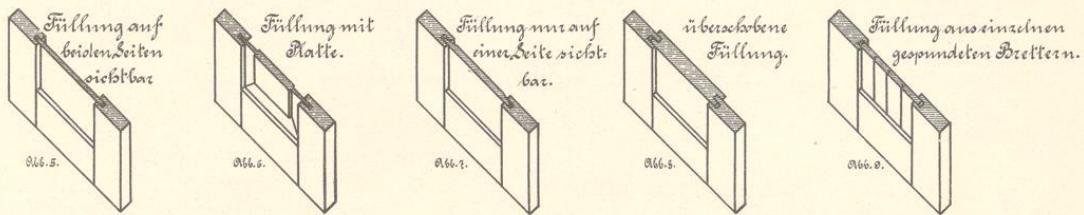
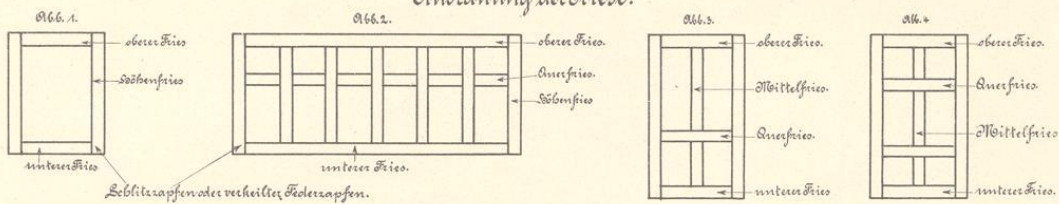


Maß für alle Abb.



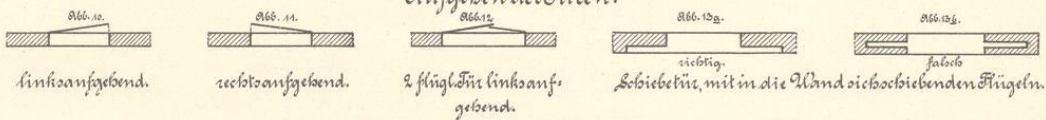
# Bestimmte Arbeiten.

## Anordnung der Frieze.

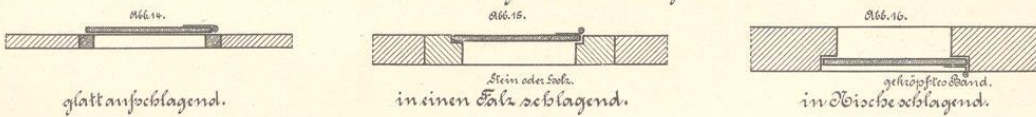


## Türen.

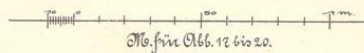
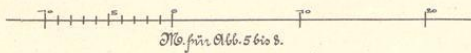
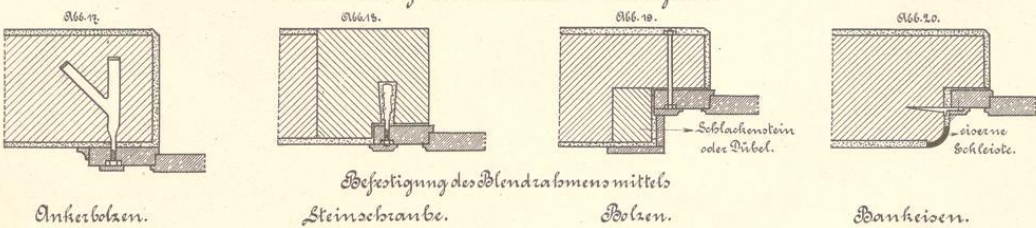
### Aufgaben der Türen.



### A. Türen direkt auf die Wand schlagend.



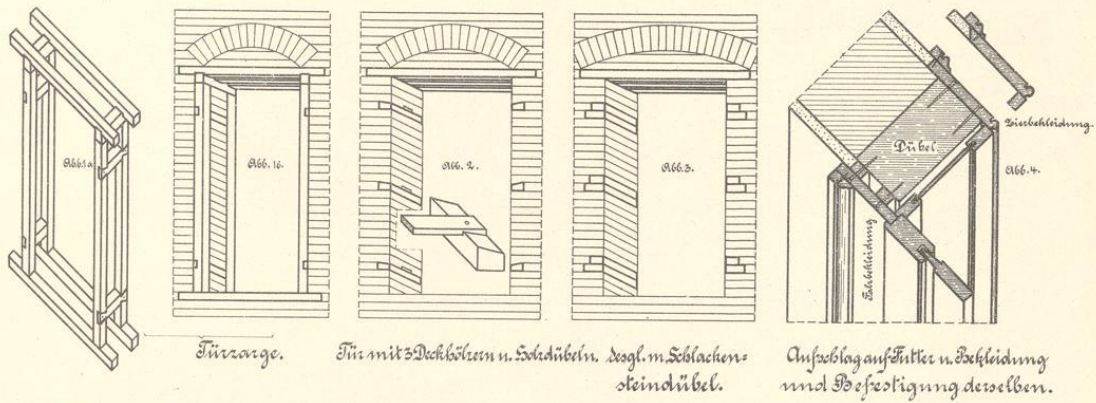
### B. Türen auf Blendrahmen schlagend.





Fürleibungen für Futter und Bekleidung.

Tafel 4.



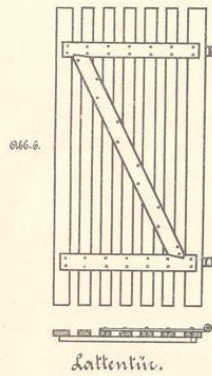
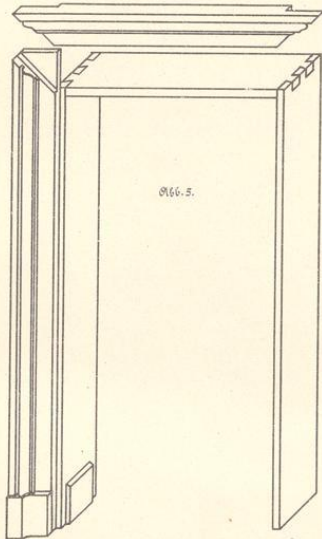
Fűrzarge.

Fűr mit 3 Deckbalken u. Holzstüben. dazgl. m. Schlachens-  
steindübel.

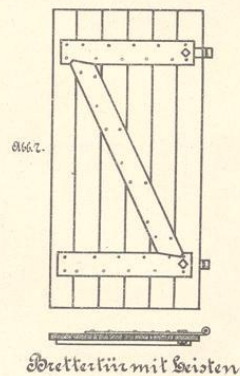
AufschlagaufFűr u. Bekleidung  
und Befestigung desselben.

Konstruktion des Fűrfutters und der Fűrbekleidung.

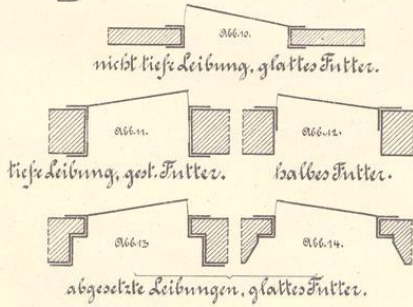
Latten- und Brettertüren.



Lattentür.



Brettertür mit Keisten.

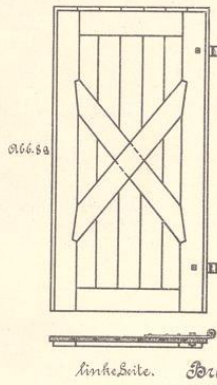


nicht tiefe Leibung, glattes Futter.

tiefe Leibung, gest. Futter.

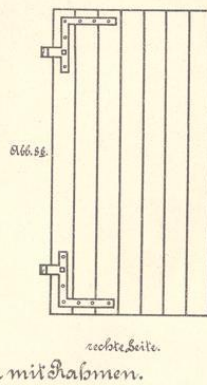
halbes Futter.

abgesetzte Leibungen, glattes Futter.

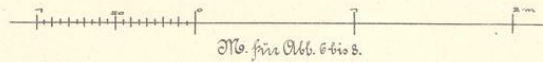


linke Seite.

Brettertür mit Rahmen.



rechte Seite.





# Zimmertüren.

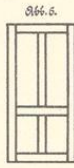
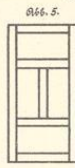
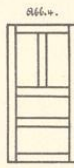
Zweifüllungstür.



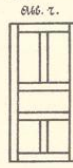
Dreifüllungstüren.



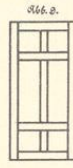
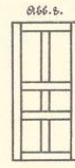
Vierfüllungstüren.



Fünffüllungstür.

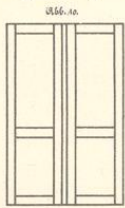


Sechsfüllungstüren.

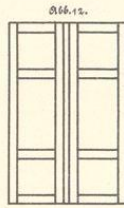
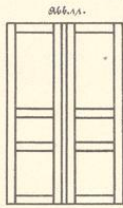


Doppeltüren mit Schlagleisten.

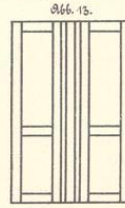
Vierfüllungstür.



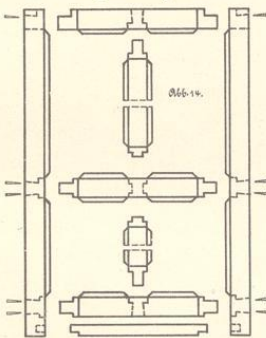
Sechsfüllungstüren.



Vierfüllungstür mit doppelter Schlagleiste.

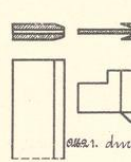
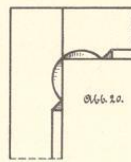
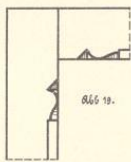
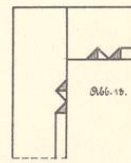
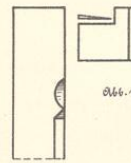
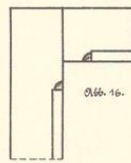
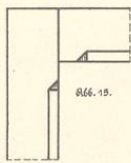


Konstruktion einer gestemmt  
Vierfüllungstür.



Türen ohne Kehlstöße.

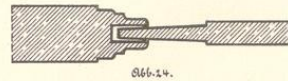
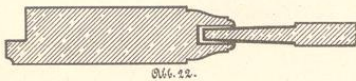
15-20 stumpf gestemmt.



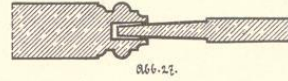
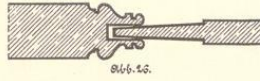
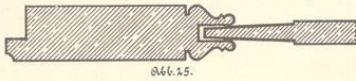
auf Face gestemmt.  
Abb. 21. durchgestoßene Face mit falscher Bebung.  
(Contre Profil.)

Türen mit angestoßenen Kehlstößen.

Kehlstöße, die durchgestoßen und auf falsche Bebung gearbeitet werden können.



Kehlstöße, die auf Bebung zusammenarbeiten und mit eingelegten Zinkplättchen zu versehen sind.

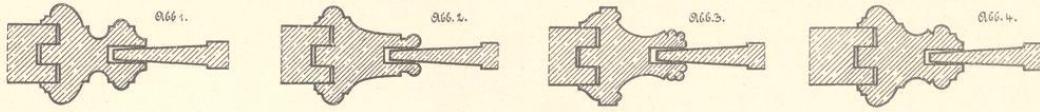


1:10 für Abb. 15 bis 21.

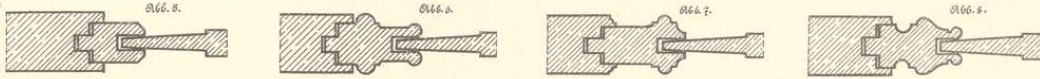
1:10 für Abb. 22 bis 27.



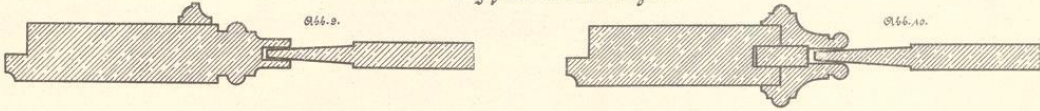
Füßen mit übergeschobenen Keblstöpseln.



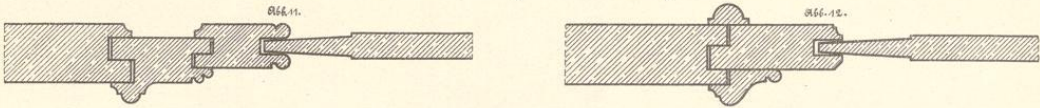
Füßen mit eingeschobenen Keblstöpseln.



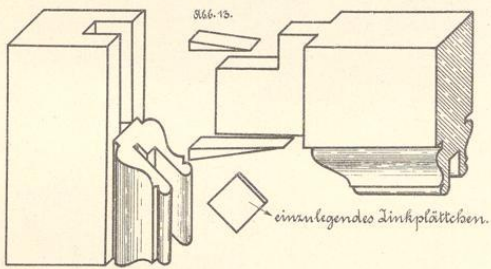
Füßen mit aufgesetzten Keblstöpseln.



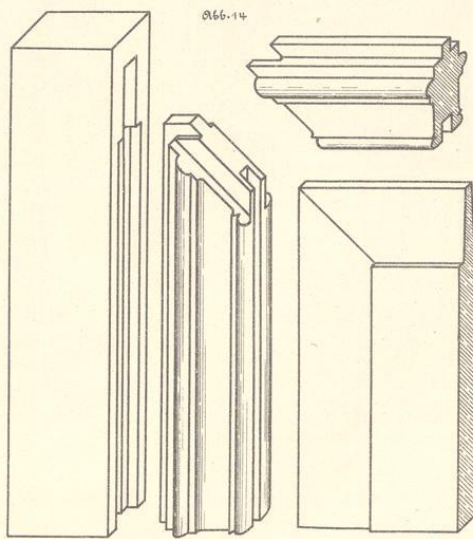
Füßen mit zusammengesetzten Keblstöpseln.



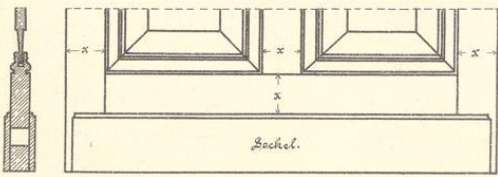
Konstruktion eines angestrichenen Keblstopfes an der Ecke.



Konstruktion eines eingeschobenen Keblstopfes an der Ecke.



Füßsockel.



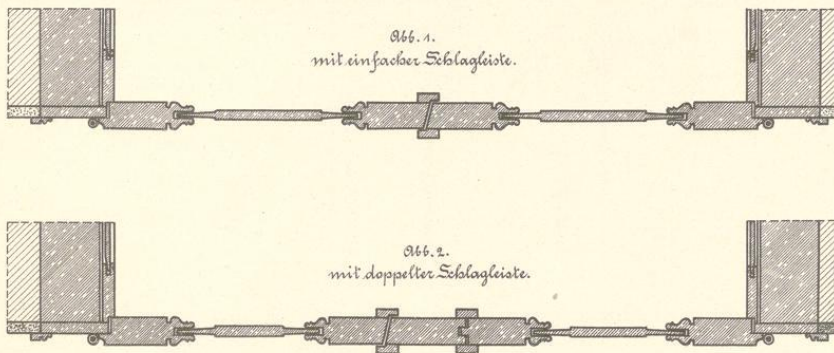
Maßstab  
No. für Abb. 15.

Maßstab  
No. für Abb. 1 bis 14.

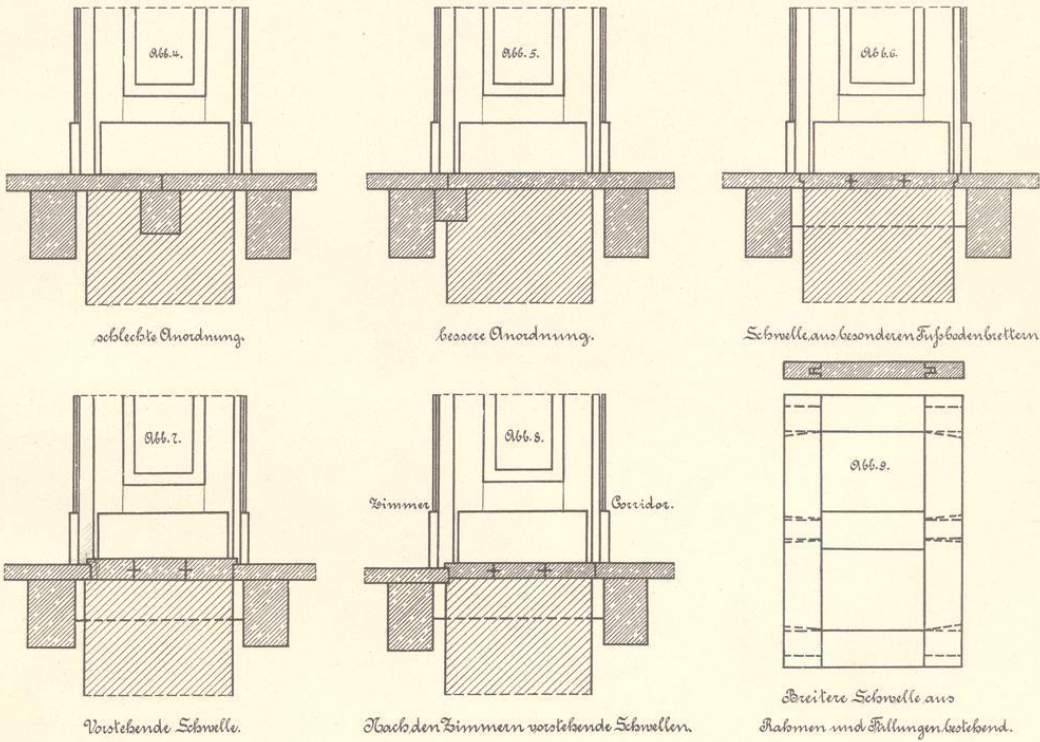


Zimmerdoppeltür

Schlagleisten.



Zimmertürschwellen.

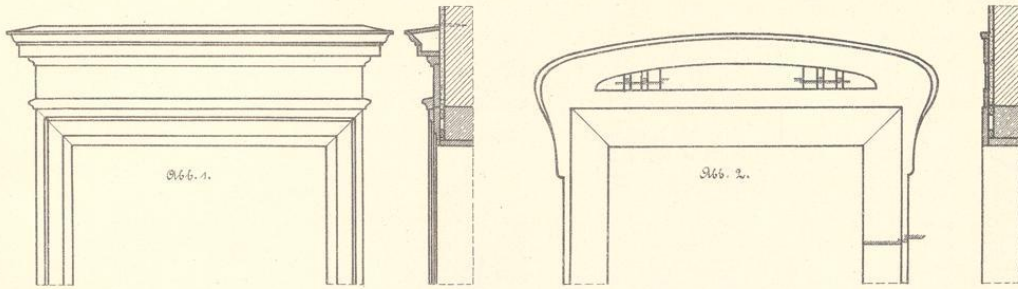


Maß für Abb. 4-8.

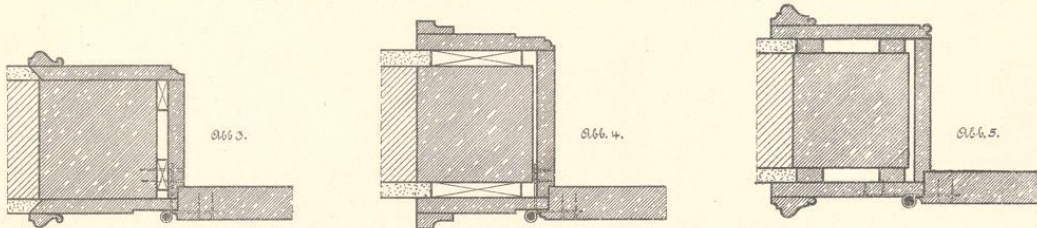
Maß für Abb. 1 u. 2.



Türbekrönungen.



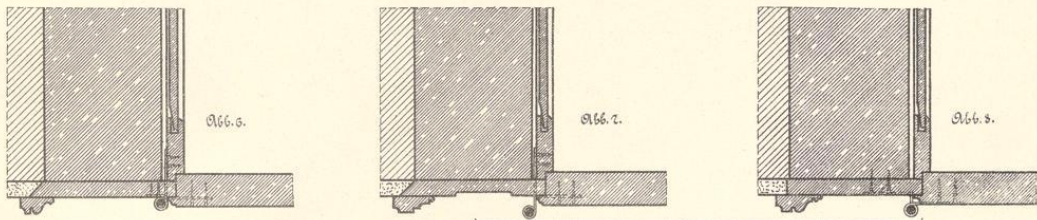
Befestigung der Türbänder, sowie Anordnung der Bekleidung und Futter.



Tür auf den Falz schlagend mit gewöhnlichen Fitscheben (Fitschebändern) angeschlagen.

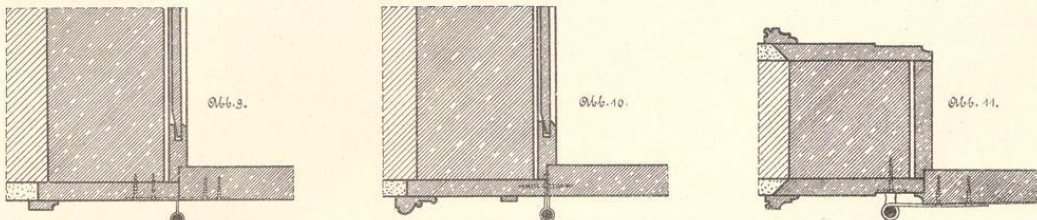
Tür auf den Falz schlagend mit Düweldorfer Fitscheben angeschlagen.

Tür mit Düweldorfer Fitscheben, wobei ein Lappen auf die Bekleidung angeschraubt wird.



Tür auf den Falz schlagend, mit Winkellappenfitscheben angeschlagen.

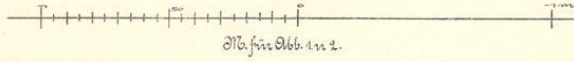
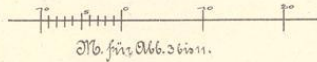
auf den Falz schlagende Tür mit geköpften Düweldorfer Fitscheben angeschlagen.



in den Falz schlagende Tür mit geköpftem Aufsatzband angeschlagen.

in den Falz schlagende Tür mit Panmelleband angeschlagen.

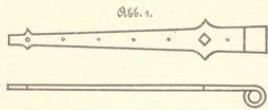
auf den Falz schlagende Tür mit Schuppenband angeschlagen.



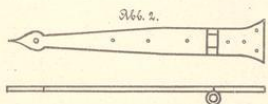


# Für- und Fensterbänder.

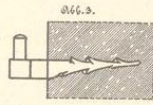
Tafel 9.



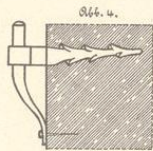
Bandband.



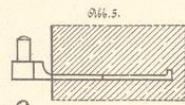
Wezftgebänge.



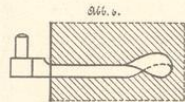
Kloben für Solapfoten.



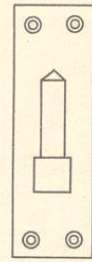
Stützkloben für Solapfoten



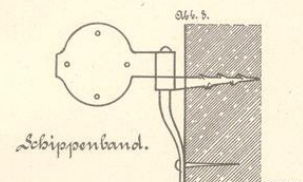
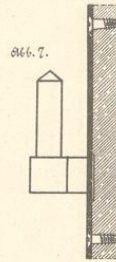
Kloben für Kammwerk.



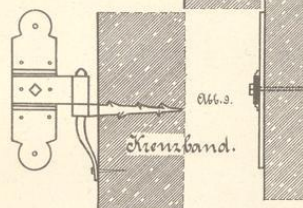
Kloben für Sandstein



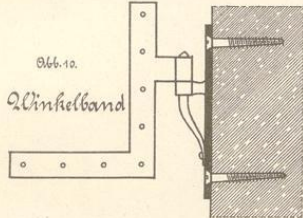
Kloben auf Platte zum Aufschrauben auf Holz.



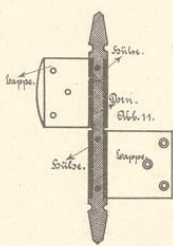
Schuppenband.



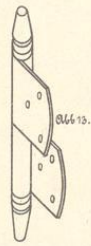
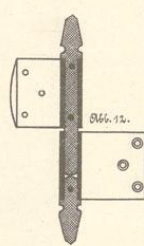
Krenzband.



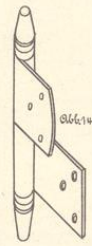
Winkelband



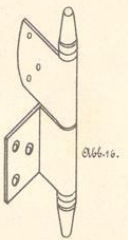
Logenartige Drosel für Fittolae, bei welcher ein Lappen in die Fitt eingelassen, der andere auf das Futter oder die Bekleidung aufgeschraubt wird.



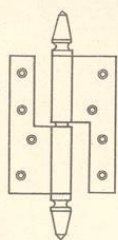
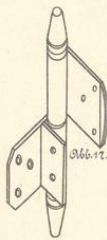
beide Lappen zum Einstemmen.



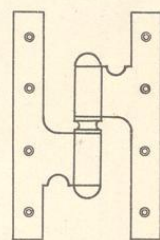
Fittolae mit gleichbleibenden Lappen.



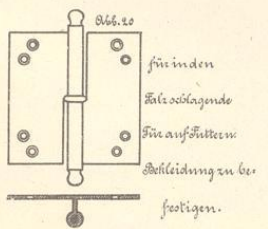
Fittolae mit Winkelklappen.



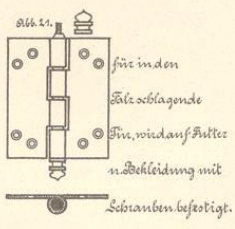
Saamburger Aufsatzband.



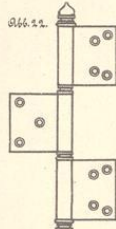
Sammelband.



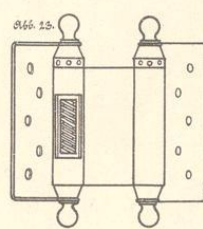
gefästrtes Aufsatzband.



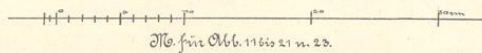
Clarnierband



Sandtür in Fittband.



Bommer-Original-Sandtürband.



Maß für Abb. 11 bis 21 n. 23.



Zimmerluzen.

Tafel 10.



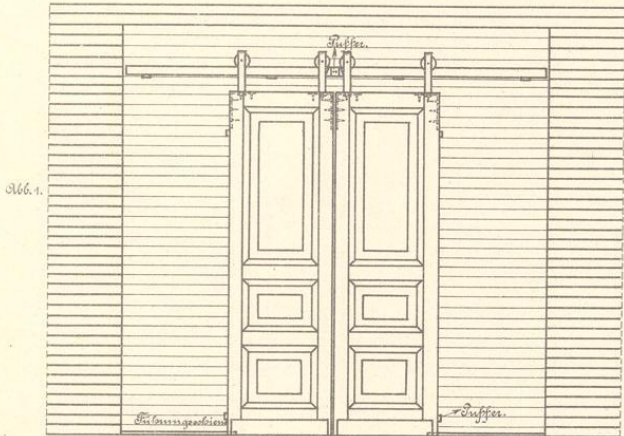


# Schiebetüren.

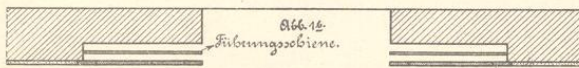
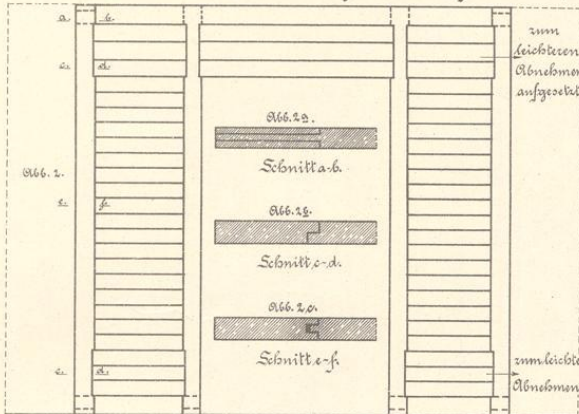
Tafel 11.  
Konstruktionen von

Ansicht der Schiebetür bei nachricht angebrachter Verschalung der Schiebefläche.

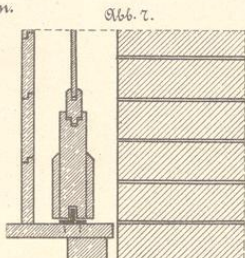
Befestigungen der Laufschiene.



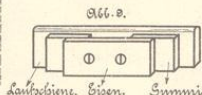
Konstruktion der Verschalung der Schiebefläche.



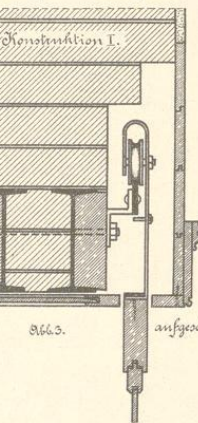
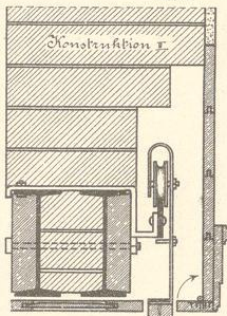
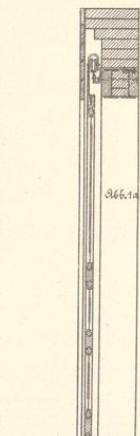
## Schlagleistenanschnitten.



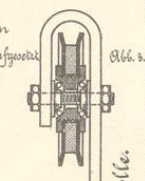
Schnitt durch die Führungsschiene und den Türschkel.



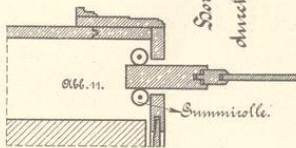
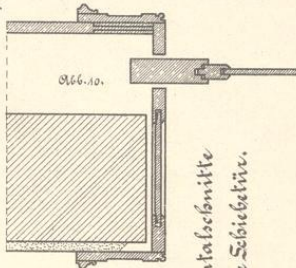
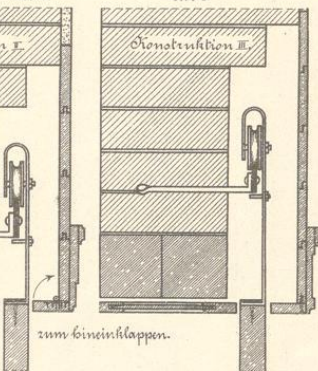
Türpuffer.



aufgeschraubt.



Schnitt durch die Rolle.



Seitwärtsschnitte durch die Schiebetür.

Maßstab für Abb. 2a, 2c, 2e, 12, 6a, 6b, 6c.

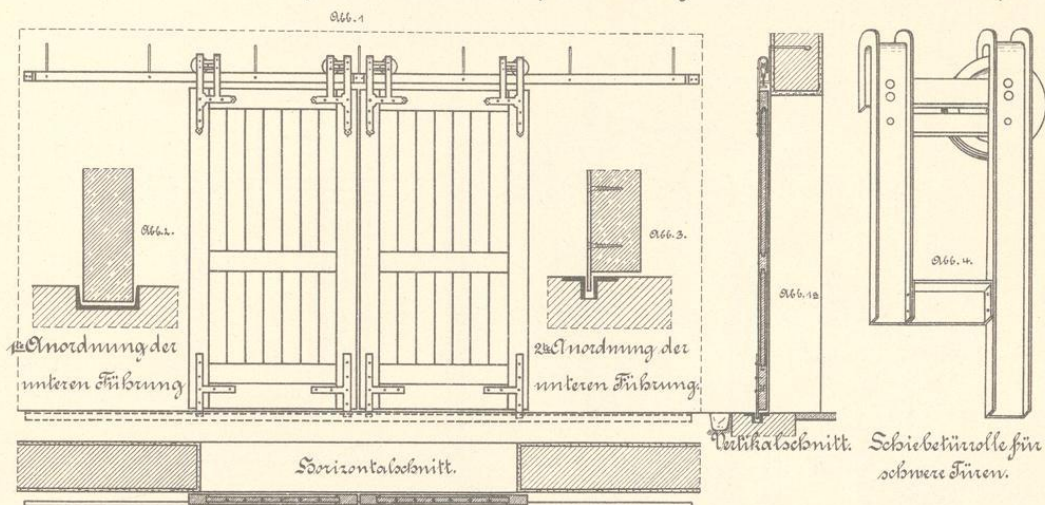
Maßstab für Abb. 7 u. 8.

Maßstab für Abb. 3, 4, 5, 10 u. 11.

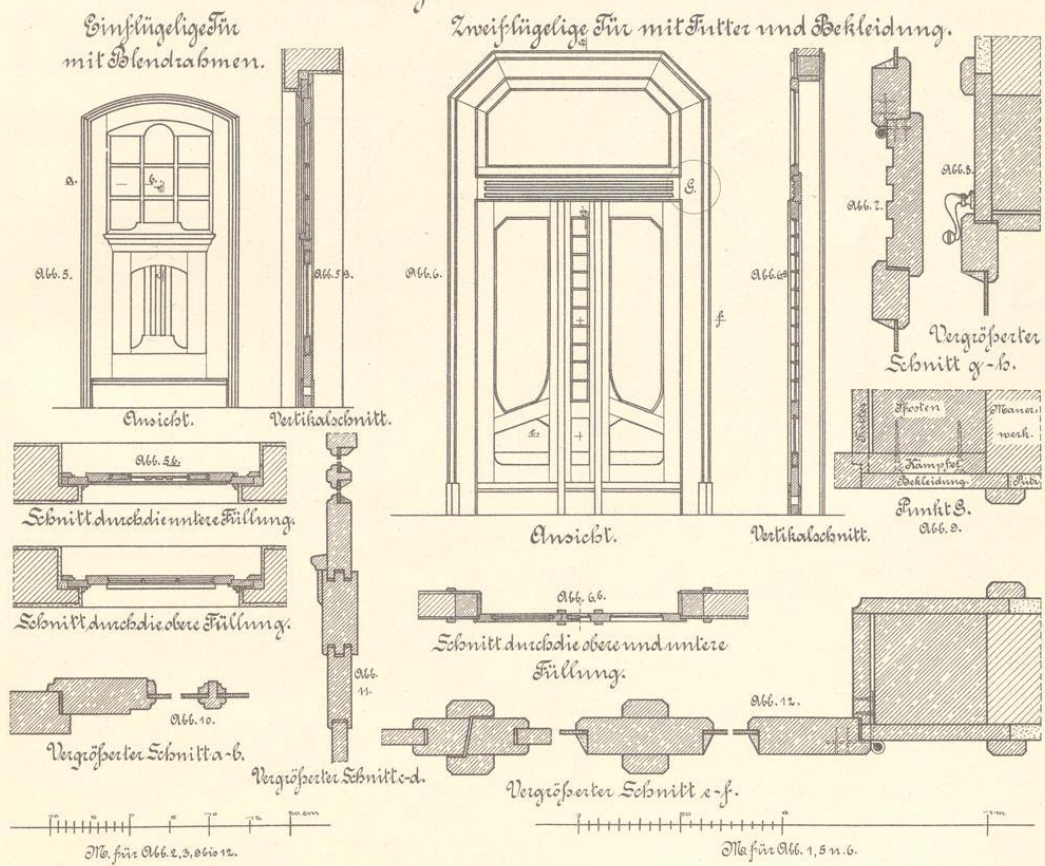


Einfache Schiebetür auf der Wand gleitend.

Tafel 12.



Verglaste Türen.

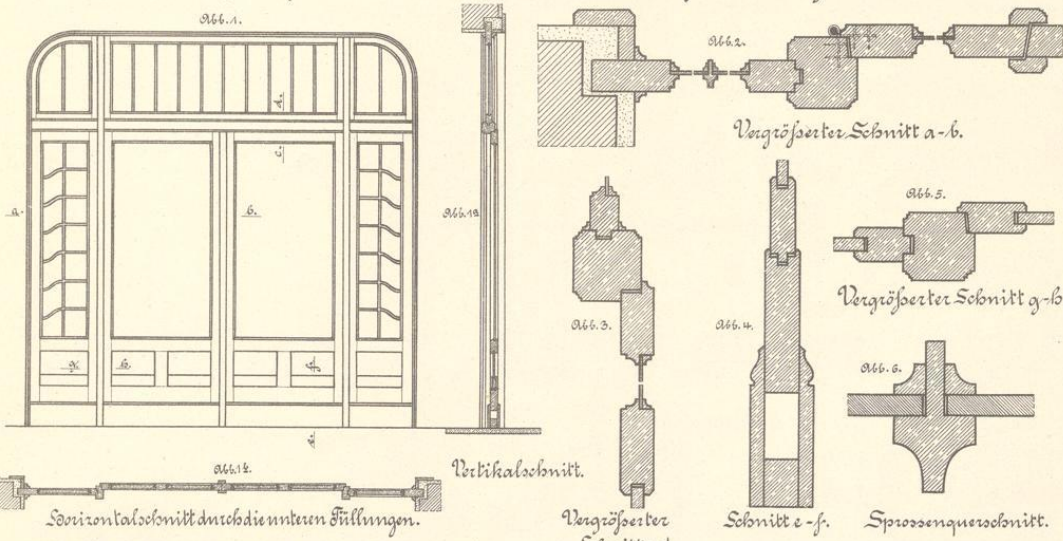




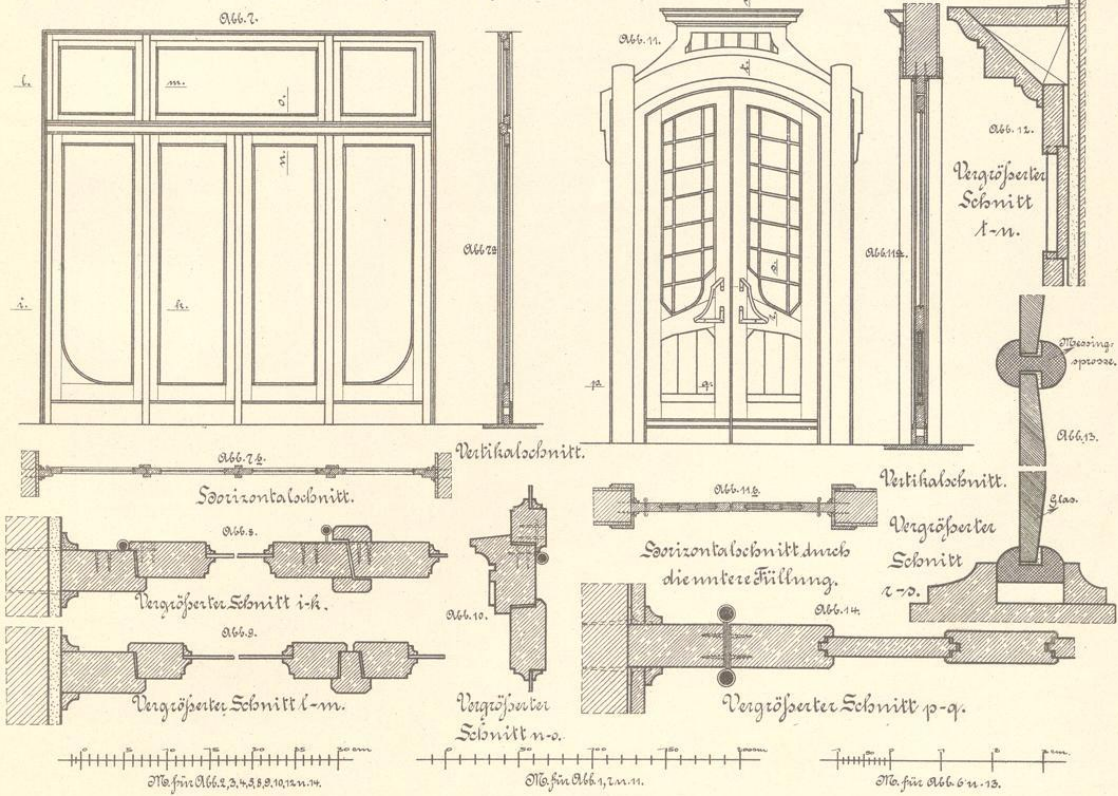
# Verglastedüren.

Tafel 13.

Korridorabschluss mit feststehendem Oberlicht und zwei beweglichen Flügeln.



Vierflügliger Korridorabschluss mit 4 Flügeln zum öffnen.



Maßstab für Abb. 1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 14.

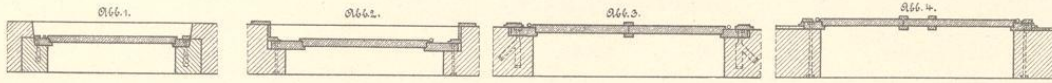
Maßstab für Abb. 3, 7, 11, 13, 15.

Maßstab für Abb. 6, 11, 13.

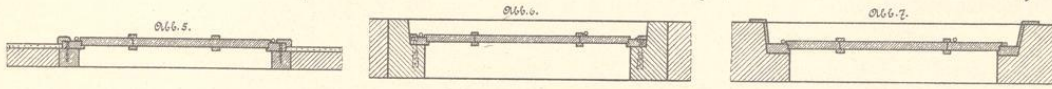


# Saantüren.

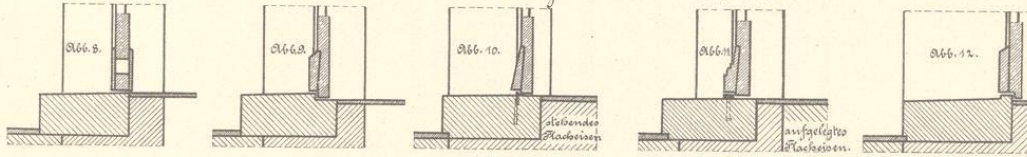
Tafel 14.



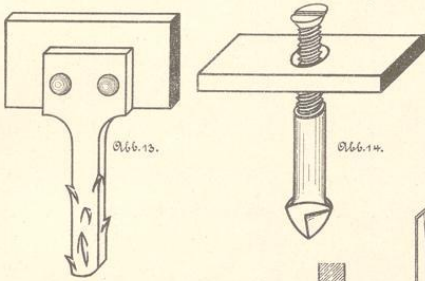
Versehiedene Anordnungen von Saantüren bez. der Anzahl der Flügel, des Blendabrahmens und der Leibung.



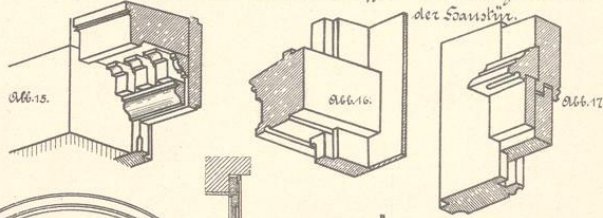
Versehiedene Anordnungen der Saantürschwellen.



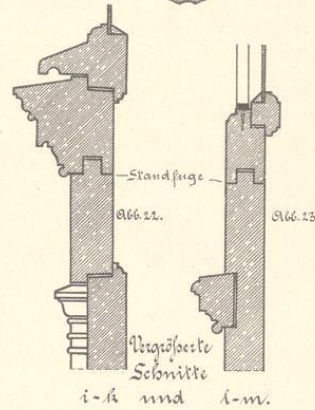
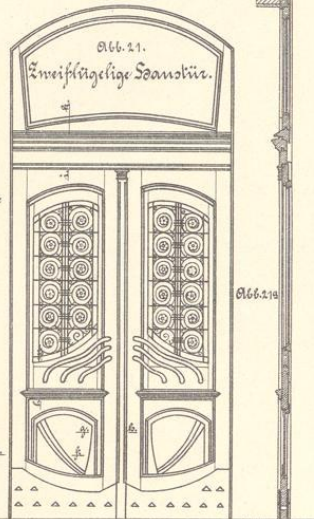
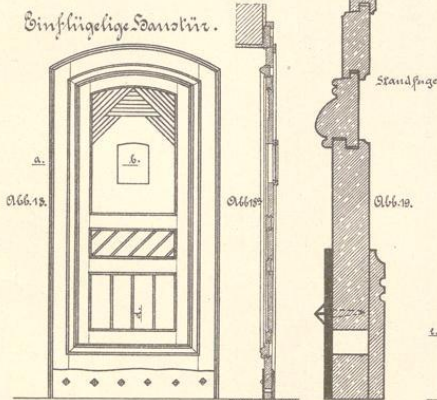
Befestigung der Flacheisen in der Stufe.



Versehiedene Saantürkämpfer. Obüstungsleiste an der Saantür.



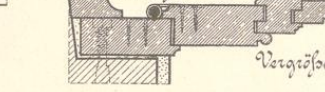
Einflügelige Saantür.



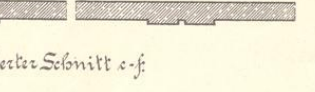
Vertikalschnitt vergrößertes Schnitt e-d.



Horizontalschnitt durch die untere Füllung.



Vertikalschnitt. Vergrößertes Schnitt g-h.



Maß für Abb. 19, 20, 21 bis 25.

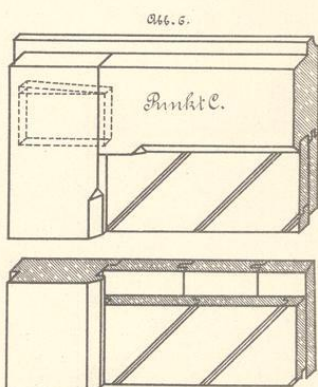
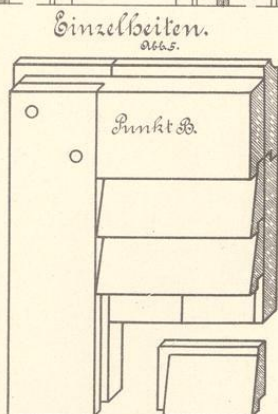
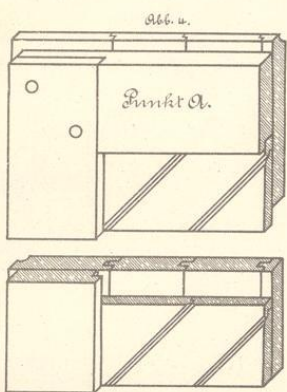
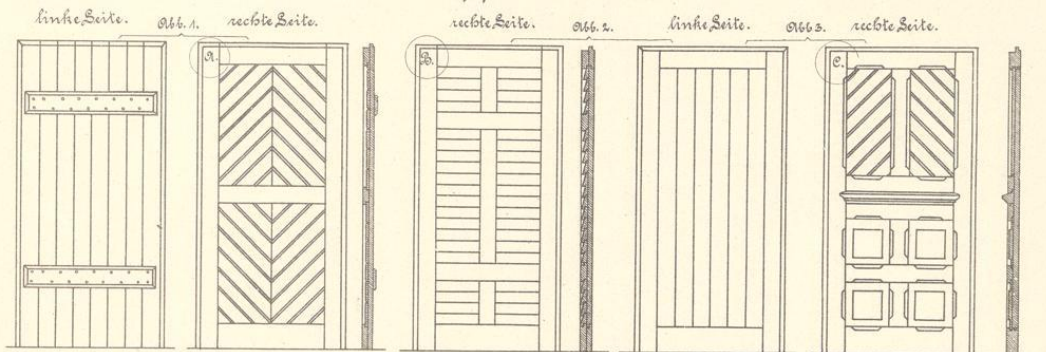
Maß für Abb. 1 bis 7.

Maß für Abb. 8 bis 12.

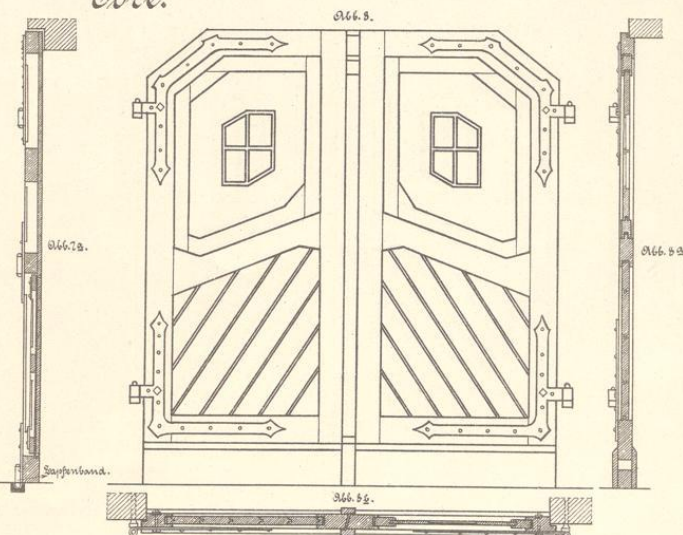
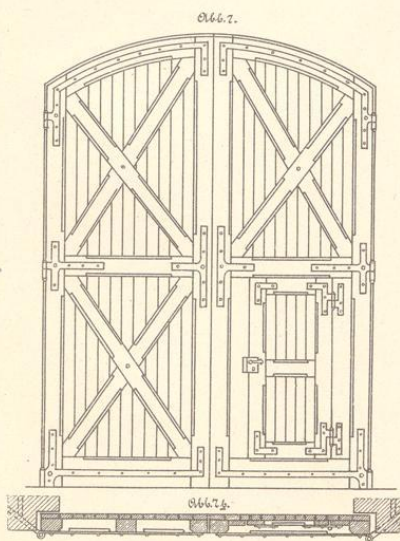


# Verdoppelte Türen.

Tafel 15.



## Tore.

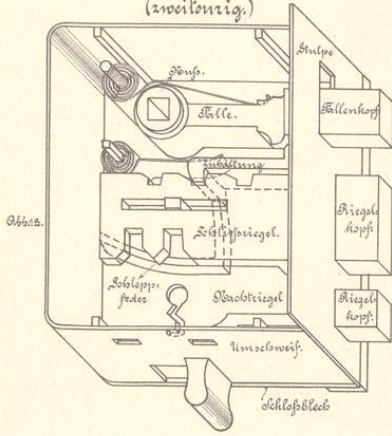


Ma. für Abb. 4 bis 6.

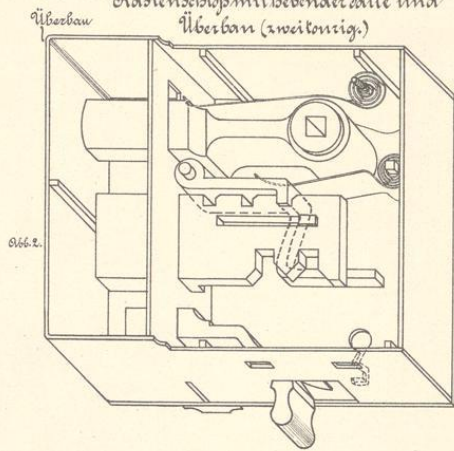
Ma. für Abb. 7, 8 u. 9.



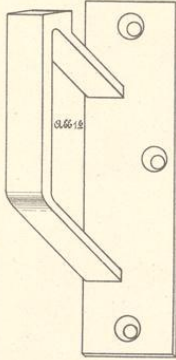
Kastenschloß mit lebender Falle ohne Überbau.  
(zweitorig.)



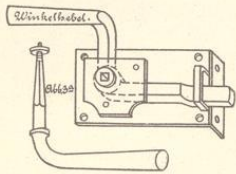
Kastenschloß mit lebender Falle und Überbau.  
(zweitorig.)



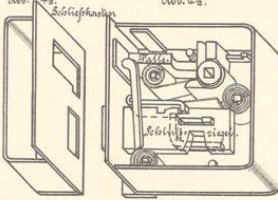
Schließkasten.



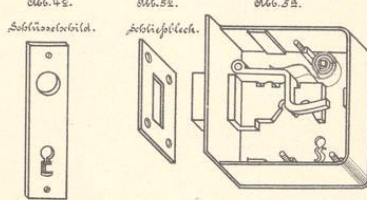
Eigentliche Füllfalle.



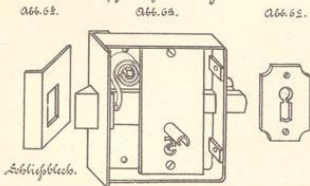
Kastenschloß mit schließender Falle.



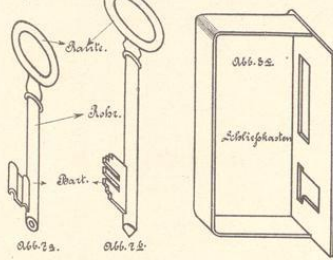
Kastenziegelchloß.



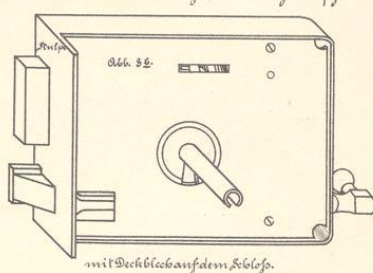
Knopfriegelchloß.



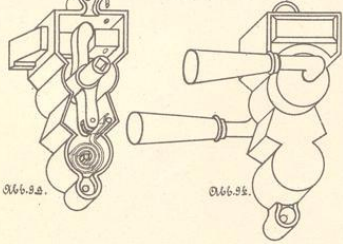
Schlüssel.



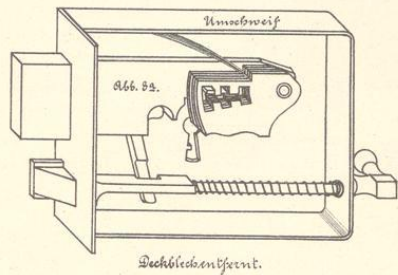
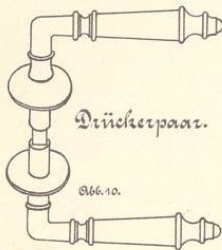
Kastenschloßchloß mit Zugknopf.



Badentürschloß



Drückerpaar.



No. für Abb. 1, 2 u. 8.

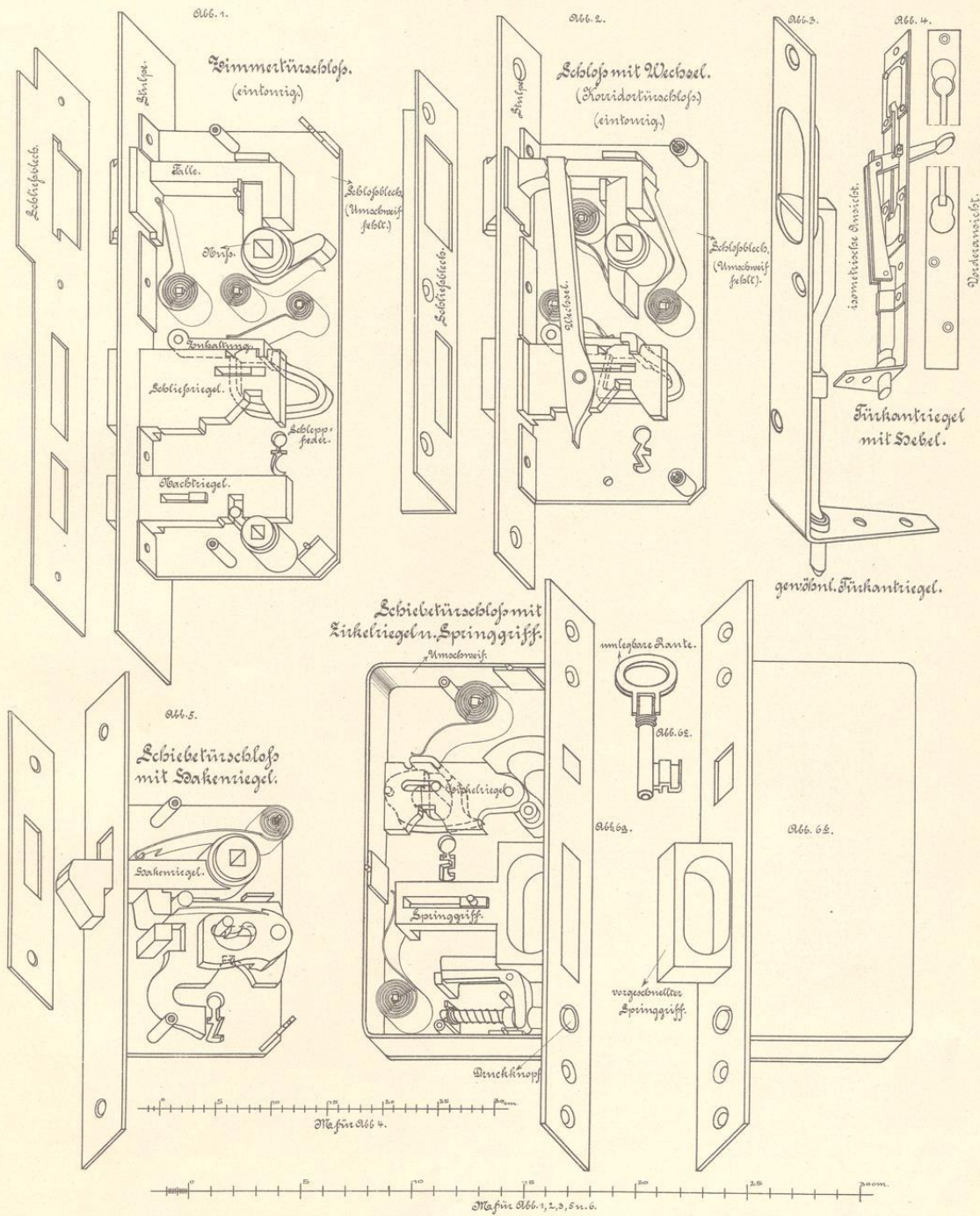
No. für Abb. 3, 4, 5, 6, 9, 10.

No. für Abb. 5.



# Einsteckschlösser.

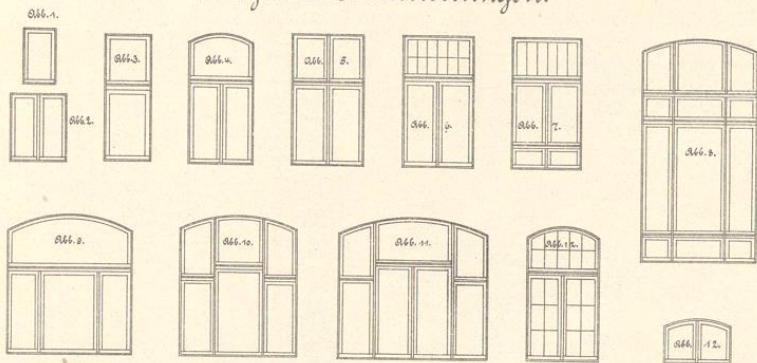
Tafel 17.



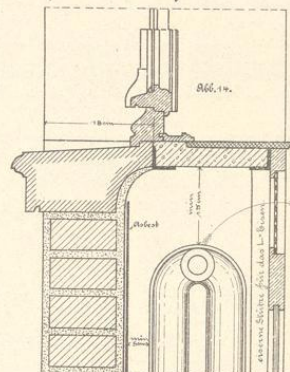


# Fenster.

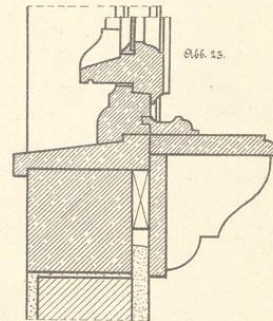
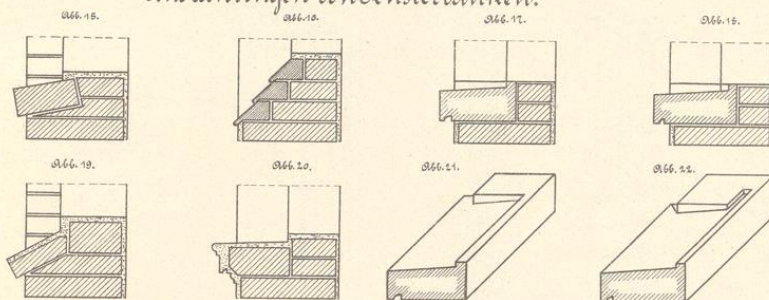
## Anordnungen von Fensterteilungen.



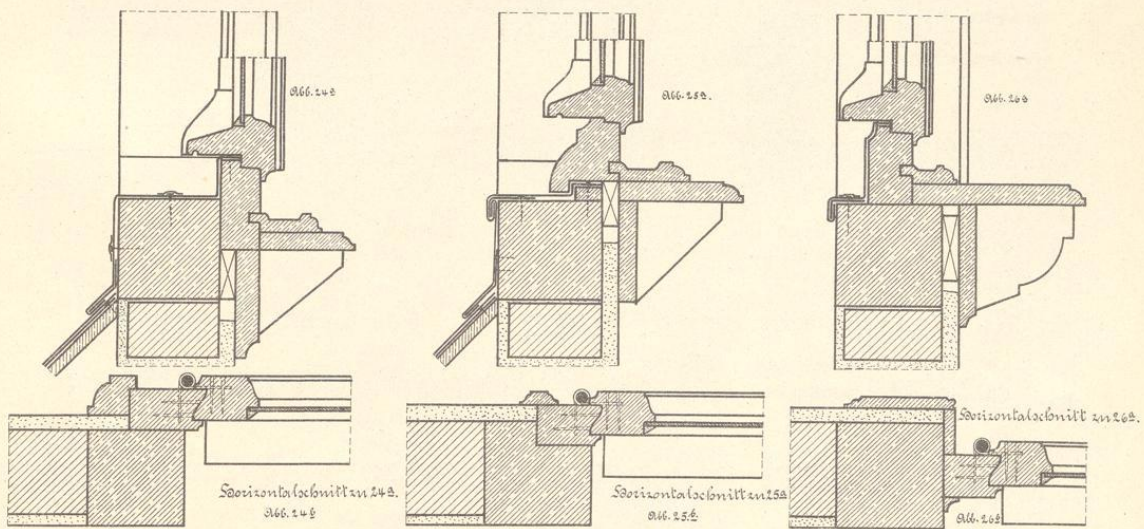
## Tafel 18. Steinerne Fensterbank mit angeder- sparter Brücke für den Heizkörper.



## Anordnungen von Fensterbänken.



## Fensterbänke in Holzfachwerk



Maßstab für Abb. 25 bis 26.

Maßstab für Abb. 19 bis 22.

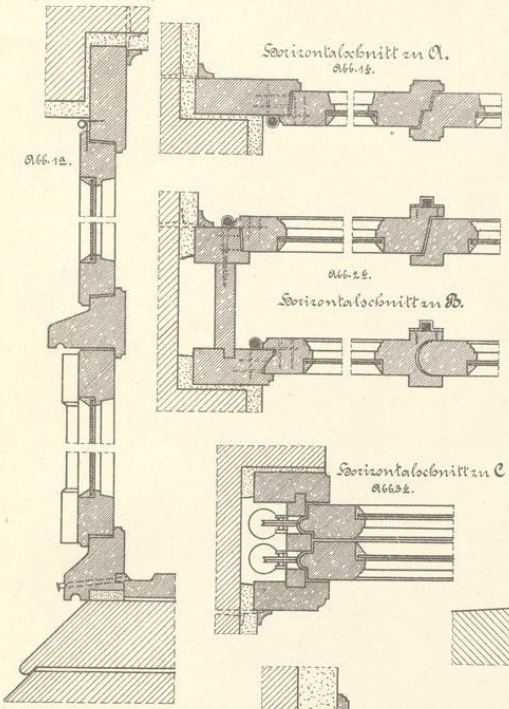
Maßstab für Abb. 14.



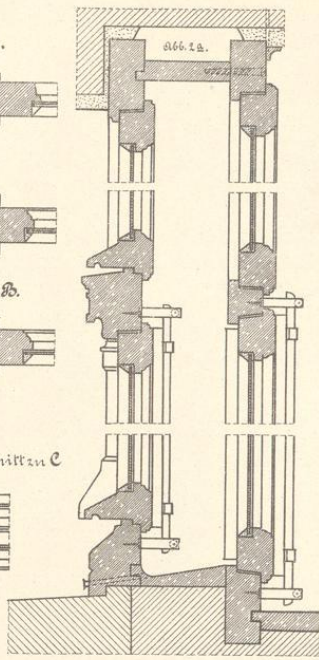




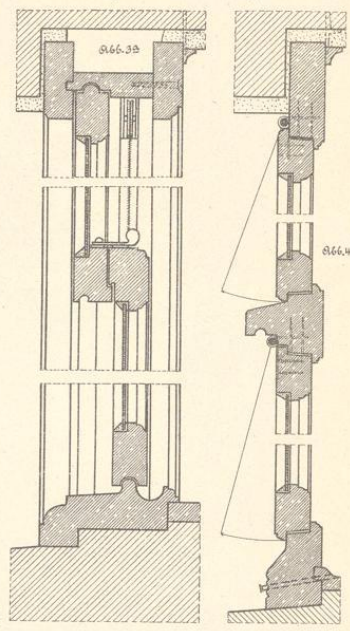
A. Fenster nach außen schlagend.



B. Doppelfenster.



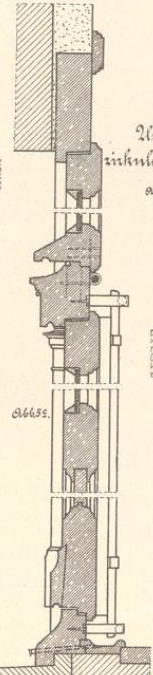
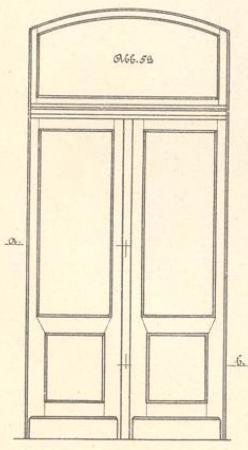
C. Schiebefenster. klappendes Fenster.



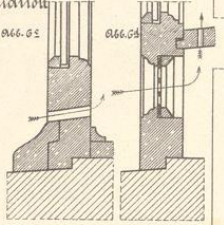
Tafel 20.  
nach außen

Schaufenster.

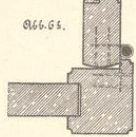
Balkontür.  
Abb. 20.  
Schnitt a-b.



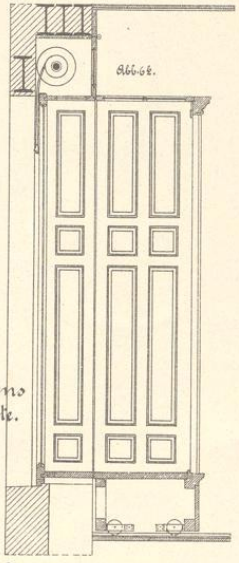
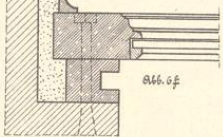
Schnitte durch den Wasserabstempel mit Luft-  
einsparung



Punkt a.



Befestigung des Blendabstempels  
und der Rolladenrinne.



Vertikalschnitt durch das Schau-  
fenster mit Schauhaaken.

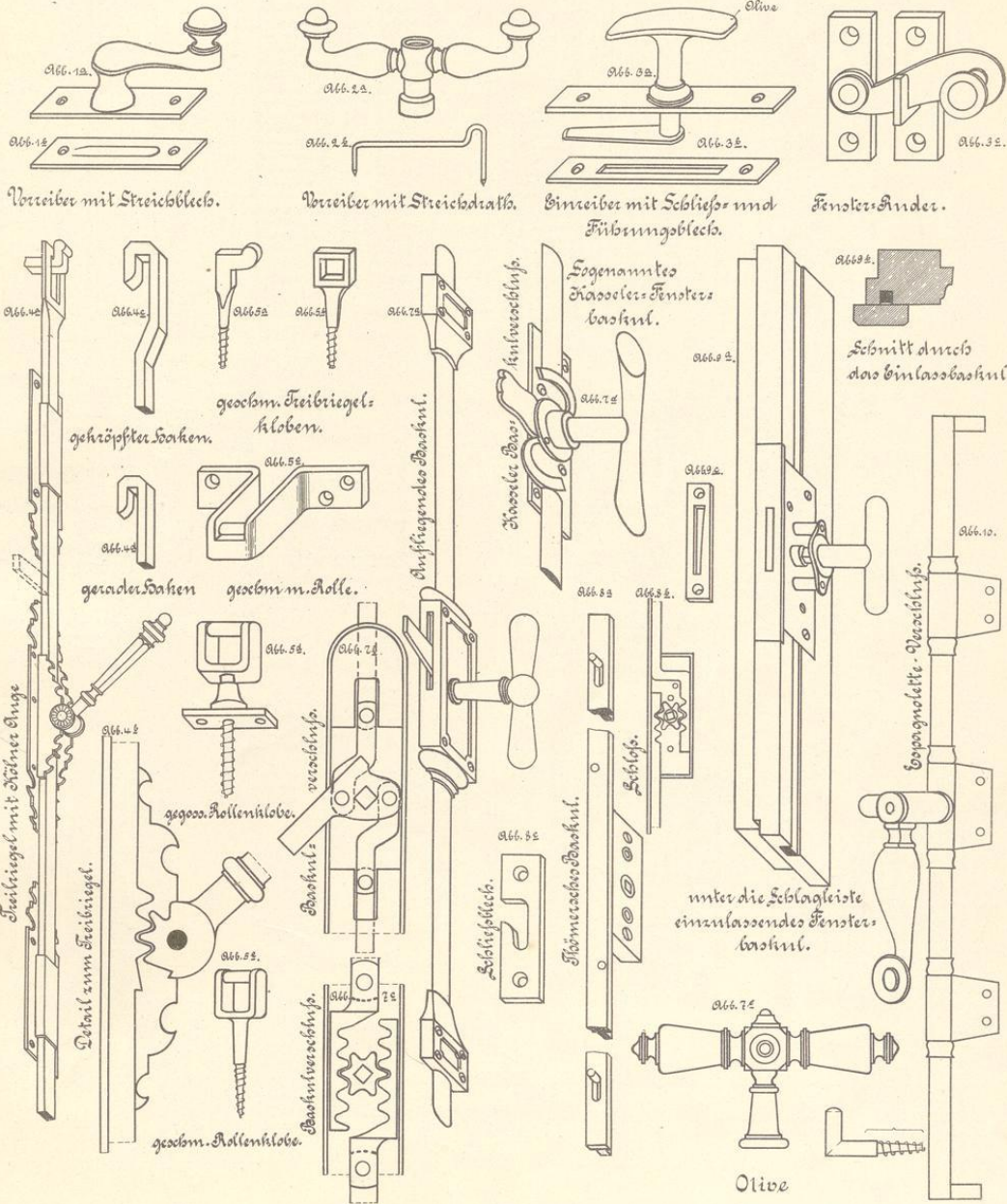
Maß für Abb. 20 n. 6.

Maß für Abb. 22 bis 24, 25 n. 6, 26.

Maß für Abb. 21 n. 6.



Fensterverchlösse.





# Fensterläden.

## Äußere Klappläden.

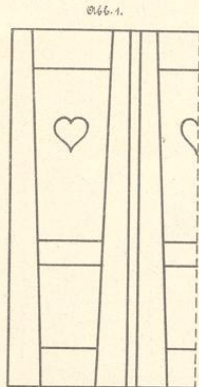


Abb. 1.

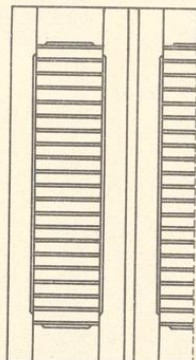


Abb. 2a.

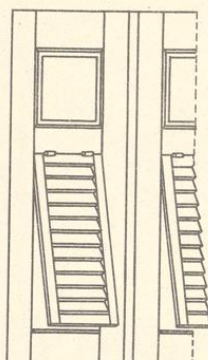


Abb. 2b.

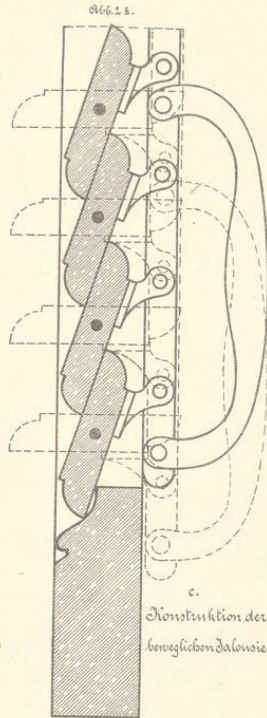


Abb. 2c.

Jalousieläden.  
a. blind, b. feststehend, c. beweglich.  
Abb. 2 d.

beausstellbare Jalousieläden.  
Abb. 2 e.

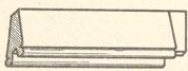
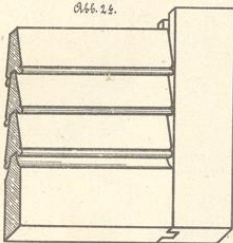
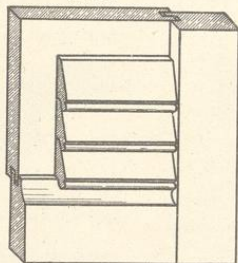


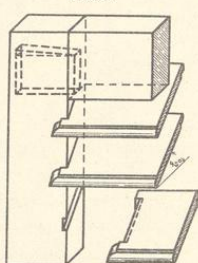
Abb. 2d.



a. blinde Jalousie.



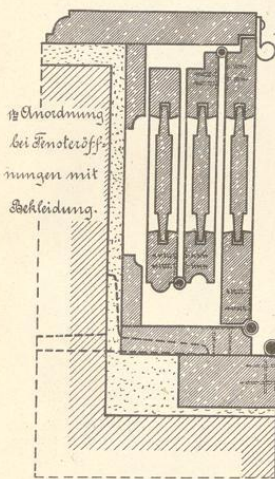
a. blind aufgestellte Jalousie.



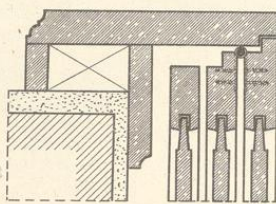
b. feststehende Jalousie.

c. Konstruktion der beweglichen Jalousie.

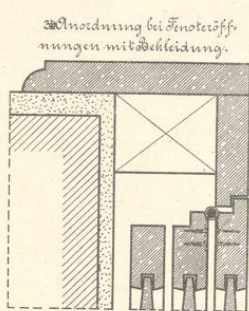
Abb. 3.



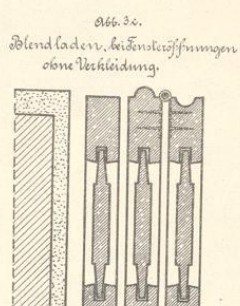
Anordnung bei Fensteröffnungen mit Bekleidung.



Anordnung bei Fensteröffnungen mit Bekleidung.

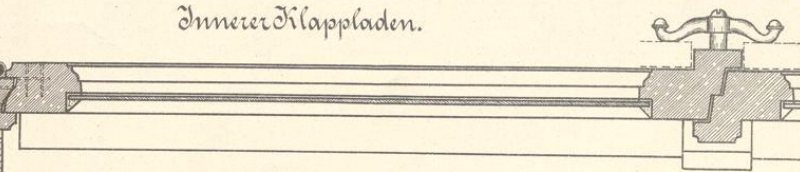


Anordnung bei Fensteröffnungen mit Bekleidung.



Blendläden bei Fensteröffnungen ohne Bekleidung.

## Innere Klappläden.



Maßstab für Abb. 3.

Maßstab für Abb. 2a, 2b, 2c.

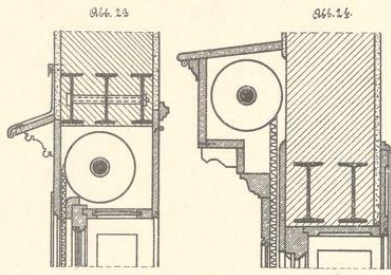
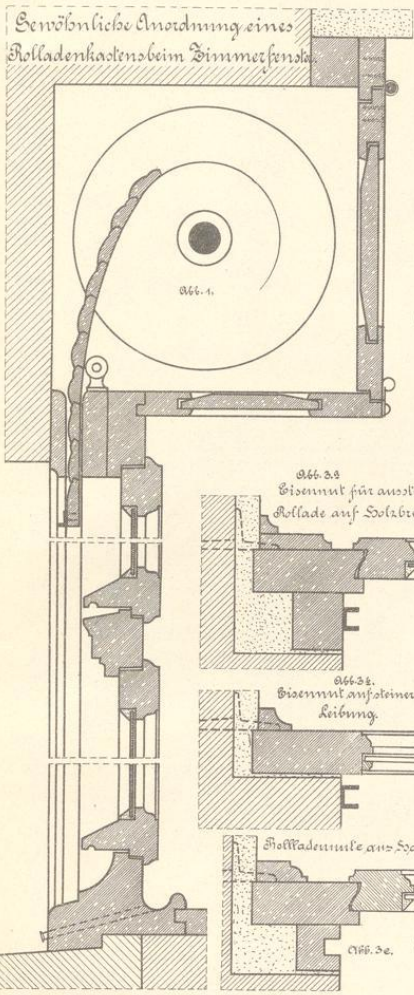
Maßstab für Abb. 2d.



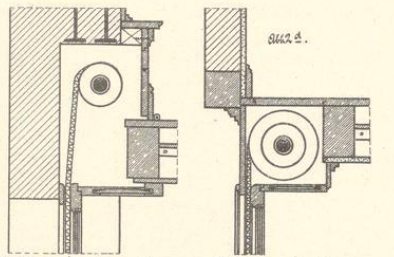
# Rolläden.

Tafel 23.

Sonöblichste Anordnung eines Rolladenkastens beim Zimmerfenster.

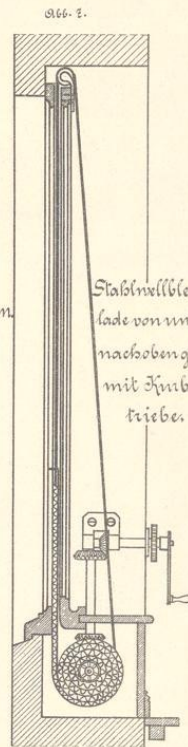
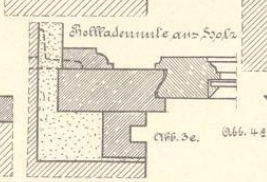
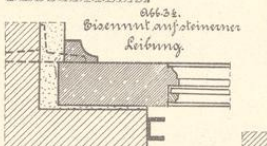
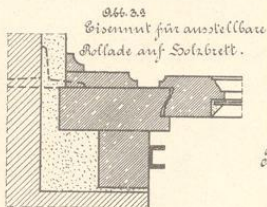


Rolladenkasten bei weit außen stehenden Schanfenstern.

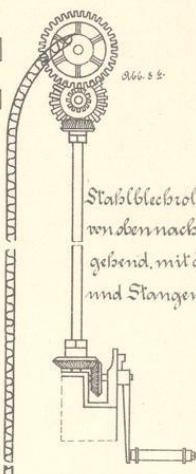
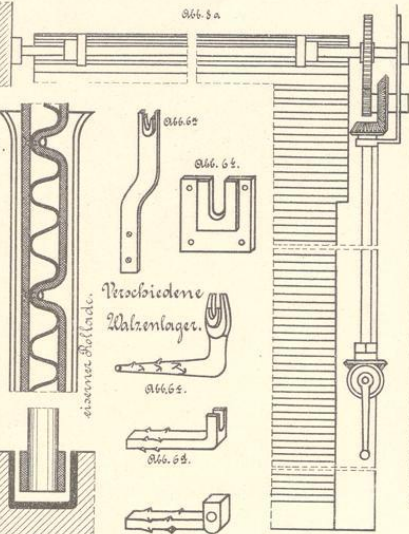


Rolladenkasten über dem Fußboden. Rolladenkasten in der Decke.

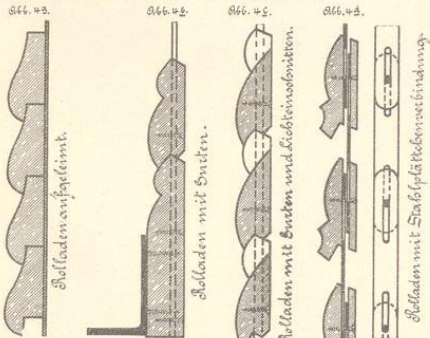
Rolladenmulde aus Holz.



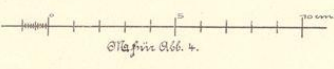
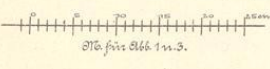
Stahlnußblechrolllade von unten nach oben gehend mit Kurbelgetriebe.



Stahlblechrolllade, von oben nach unten gehend, mit Kurbel- und Stangengetriebe.



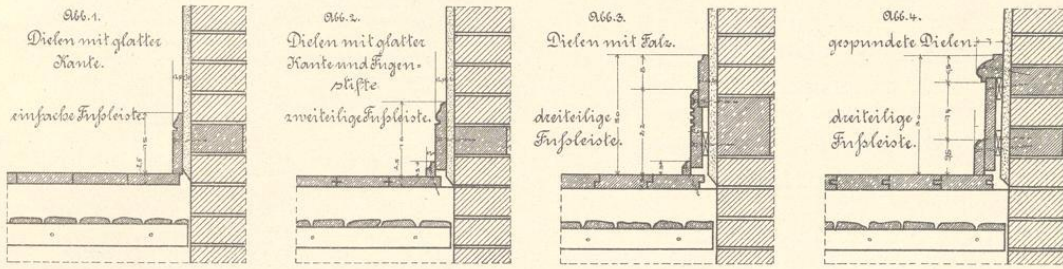
Rolladenprofile.



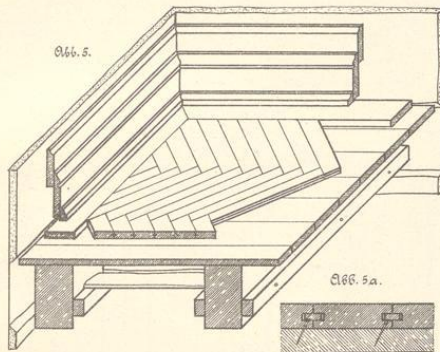


# Fußböden und Fußleisten.

Tafel 24.

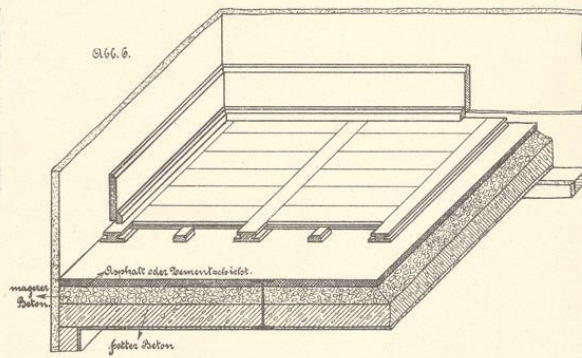


## Diagonalriemenfußboden.

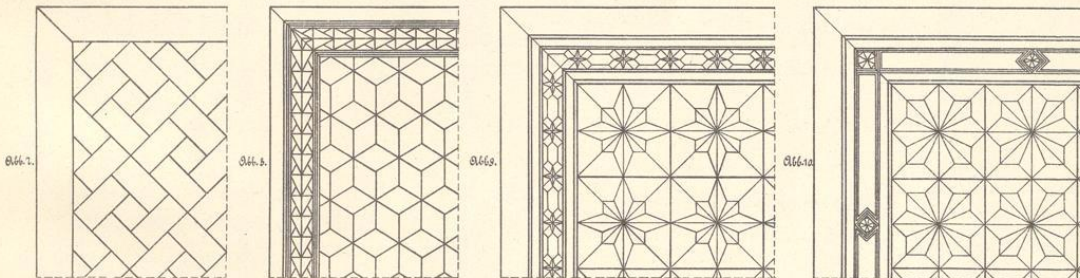


einfacher Parkettboden.

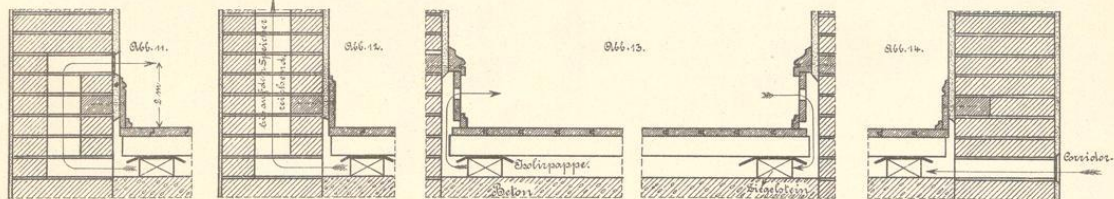
## zusammenschiebbarer Stabfußboden.



Tafelparkettboden.



## Verschiedene Arten von Lüftungen unter dem Fußboden.

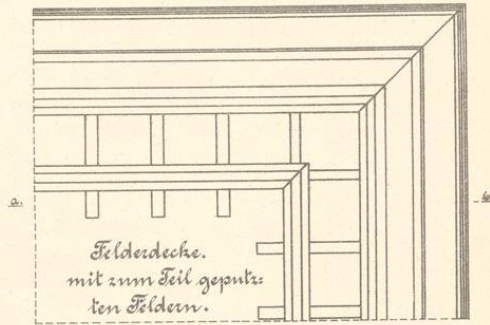
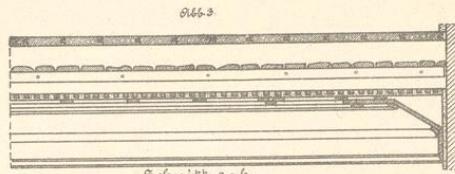
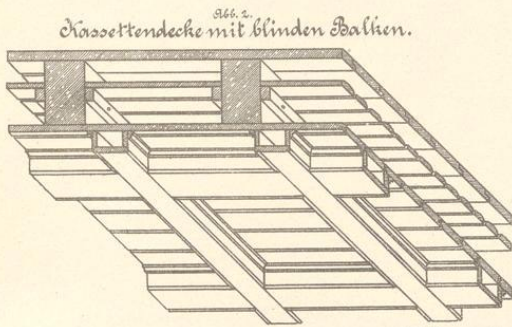
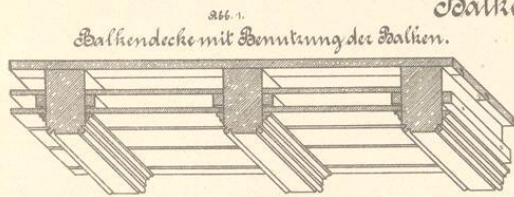


Maß für Abb. 5, 6, 11-14.

Maß für Abb. 1 bis 4.

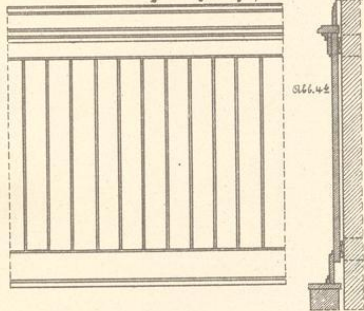


### Balkendecken.

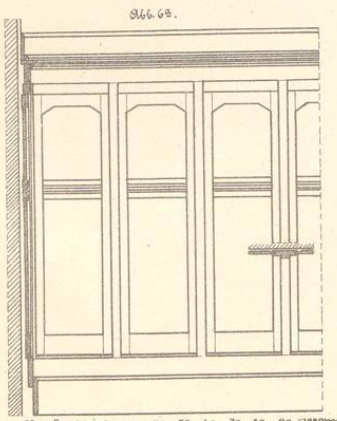
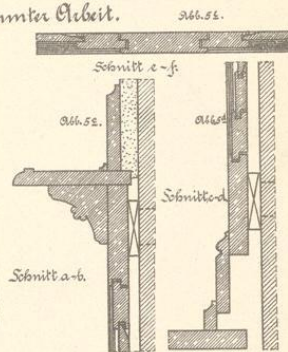
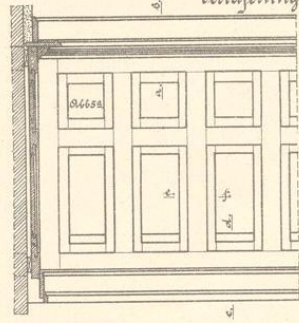


### Wandvertäfelungen.

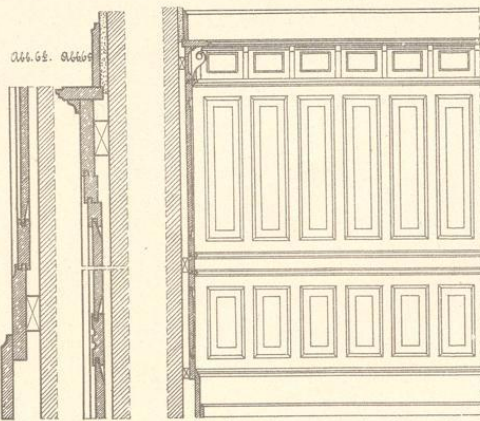
Abb. 4a.  
Gewöhnliche Vertäfelung aus gespundeten Brettern.



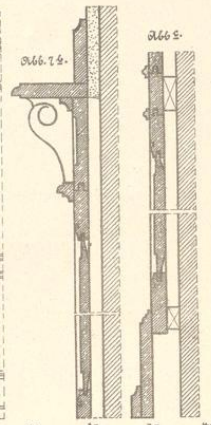
Vertäfelung in gottemnter Arbeit.



Maß für Abb. 1 bis 3.



Maß für Abb. 4, 5, 6 u. 7.



Maß für Abb. 4b, 5b bis 5d, 6b, 7b, 8b.

