Da der Kaiser selbst den Bau dergestalt bevorzugte, so liegt es nahe, daran zu denken, dass sein Dombaumeister *Peter Parler* der Urheber sei; insbesondere, da der Chor einen Strebepseiler in der Mitte ausweist, eine Lieblingsanordnung *Peter Parler*'s. In Kolin wenigstens stammt die gleiche Anordnung sicher von ihm, da seine Urheberschaft durch eine Inschrift innen neben der Sakristeithür und durch die Inschrift im Dom beglaubigt ist. Bei *St. Barbara* in Kuttenberg läst sich nur die Wahrscheinlichkeit nachweisen, dass *Peter Parler* auch dort der Urheber des Entwurses und somit des Strebepseilers in der Chorachse ist. In Kuttenberg sind die Simse und die Gesamtanordnung des Chorbaues völlig demjenigen zu Kolin gleich.

Ob man *Peter Parler* auch die Karlshofer Kirche zusprechen darf, ist viel fraglicher, da allgemeine Aehnlichkeiten fehlen. Auch wird in der Inschrift über seiner Büste im Prager Dom die Karlshofer Kirche nicht erwähnt; allerdings auch nicht die St. Barbarakirche. Da serner die Teynkirche zu Prag ebenfalls den Strebepfeiler in der Mitte zeigt, so dürste dies eher auf eine damalige Vorliebe der Baumeister als immer auf *Peter Parler* hindeuten.

54. Karner. In Oesterreich hat sich zu romanischer Zeit die Zentralform in den kleinen Friedhofskapellen, den Karnern, eingebürgert. Hiervon ist eine große Anzahl erhalten. Ein höchst reizvolles Innere im Uebergangsstil bietet der Karner zu Tulln (Fig. 92 u. 93).

Wie sich diese Rundbauten von aussen darstellten, zeigt der entsprechende Karner zu Mödling (Fig. 94 u. 95).

Aus gotischer Zeit hat sich in Sedletz bei Kuttenberg ein sehr zierlich und geschickt gezeichneter Karner mit viereckigem Grundriss (Fig. 96 u. 97) erhalten; er ist um 1300 entstanden. Hiermit nähern wir uns derjenigen zentralen Ausbildung, welche wir bei den Hallenkirchen besprochen haben, von denen die Frauenkirche zu Nürnberg die bekannteste ist.

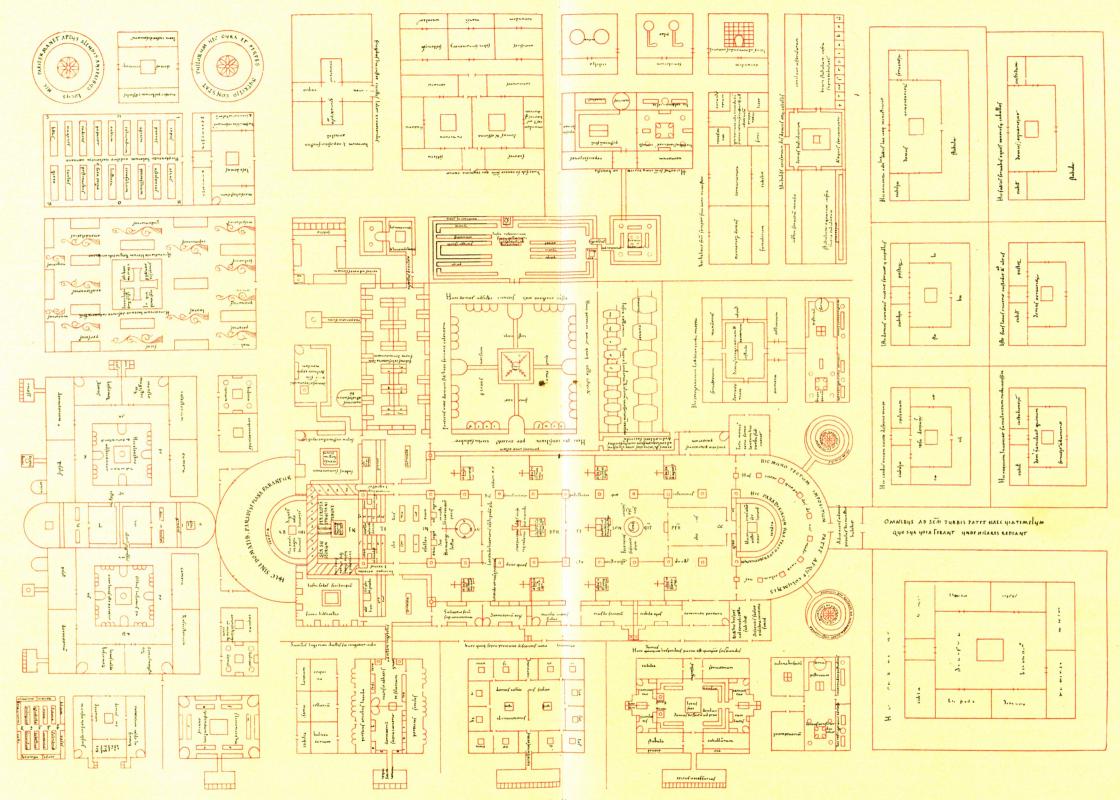
3. Kapitel.

Klosterkirchen.

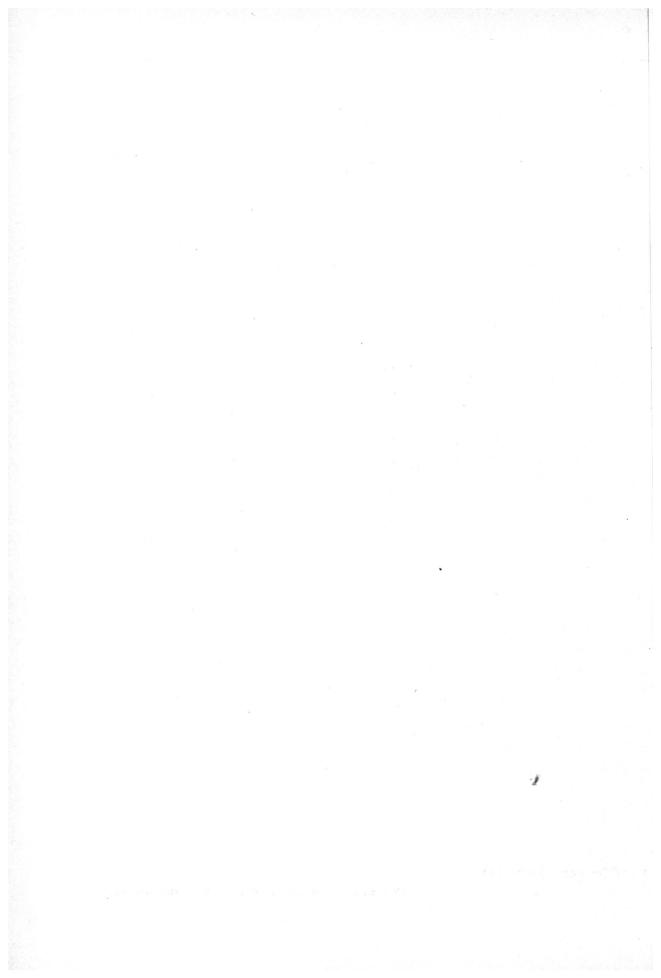
Haben wir im vorhergehenden die Entstehung und die Umbildung des Pfarrkirchengrundriffes und derjenigen Bauteile und Anordnungen verfolgt, welche für die Zwecke der Pfarrkirche in Betracht kommen, so müssen wir, ehe wir auf seine Einzelheiten eingehen, den Grundriss der Klosterkirchen und der Kathedralen betrachten. Die Einzelheiten aller drei Grundrisse, die wir später zusammen besprechen werden, sind gleich gestaltet.

55. Infaffen der Benediktinerklöfter. Der älteste Orden ist derjenige des heiligen Benedict von Nursia, geboren 480. Die Benediktinerklöster wollen dem Einzelnen die Zurückgezogenheit von der Welt ermöglichen, so zwar dass die Mönche das Kloster nie zu verlassen haben und der gesamte Bedarf innerhalb der Klostermauern hergestellt wird. Da sie den gesamten Bedürsnissen der großen Klosterfamilie durch ihre Mönche und Laienbrüder nicht genügen können, so ziehen sie auch eine größere Zahl Laiensamilien an sich, welche neben dem Kloster leben und daselbst eine kleine Stadt bilden.

Die Kloftergenoffenschaften bestehen zur Hauptsache immer nur aus zwei Klassen: den Mönchen, welche Priester sind, und den Laienbrüdern, welche keine Priester,



Bauriss des Klosters St. Gallen ungefähr vom Jahre 820.



fondern Laien find. Die letzteren heißen Konversen, Barbati u. f. w. Beide Klaffen haben die Mönchsgelübde abgelegt, d. h. das Gelöbnis der Ehelofigkeit, der Armut und des Gehorsams unter einem Oberen. Außer diesen Klosterinsassen giebt es dann noch Laien mit ihren Frauen und Kindern, welche für das Kloster thätig sind.

a) Klosterkirchen der Benediktiner.

Die Gefamtanlage der Klöfter ift im vorhergehenden Hefte (in Kap. 3) dieses »Handbuches« auseinandergesetzt; hier erübrigt es, die Kirche zu zergliedern.

56. Programm der

Da jeder Geistliche täglich das Messopser darzubringen hat, und zwar nüchtern, Klosterkirchen. so muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass viele Geistliche zu gleicher Zeit

Fig. 98.

Abteikirche zu Vézelay. Grundrifs. — 1/1000 w. Gr.

Messe lesen können, d. h. es müssen viele Altäre vorhanden sein. Im Grundriss des Klosters von St. Gallen (siehe die nebenstehende Tasel), von rund 820, der auf zusammengenähte Kuhhäute gezeichnet ist, sind diese Altäre in den Seitenschiffen quer zu den Aussenwänden gestellt. Der Grundriss zeigt also eigentlich keine besondere Rücksichtnahme auf die Altäre. Sie sind zusällig, wie ein Möbel, in den Raum gestellt. Man kann dies in jeder Pfarrkirche ebenso anordnen. Eine charakteristische Lösung eines Klosterkirchengrundrisse ist es nicht. Grade so ist der Chor noch nicht dem Ersordernis gemäß ausgebildet.

Die Mönchsgenoffenschaft muß nämlich zu gewissen Tages- und Nachtstunden Gebete und Gesänge im Wechselgesange verrichten: das Chorgebet, welches zum großen Teil aus den Psalmen besteht. Hierzu müssen die Klostergenossen zusammenhängende Sitze haben, die für den Wechselgesang am besten in langen, einander gegenüberstehenden Reihen angeordnet werden. Auch hiersür bietet der St. Gallener Grundriß noch keinen besonderen Raum.

Diese beiden Mängel haben spätere Zeiten empfunden und für diese besonderen Zwecke den Grundriss umgeändert. Vor allem haben sie versucht, für die vielen Altäre einzelne Nischen oder Kapellen anzulegen. Die Apsis ist seit Uranbeginn des Christentums der geheiligte Platz für den Altar; was lag näher, als für die vielen Seitenaltäre besondere Nischen anzuordnen, und zwar entweder an den Längswänden oder rings um den Chor?

So zeigt schon Cluny, geweiht 1131, einen stattlichen Kranz von Kapellen. Der Chor der Abteikirche von Vézelay (Fig. 98), der gegen 1200 entstanden ist, hat dann den völlig ausgebildeten Kapellenkranz. Das Schiff, um 1100 entstanden, und die Vorhalle (1132) zeigen die allmähliche Umgestaltung der französisch-romanischen Kunst in die

früheste Gotik noch am anschaulichsten. Viollet-le-Duc hat dies an den verschiedensten Stellen in seinem unübertrossenen »Dictionnaire raisonné de l'architecture etc.« mit gewohnter Meisterschaft dargestellt und entwickelt.

57. Kirche zu Trebitsch. Die Benediktinerklöfter haben sich sonst hinsichtlich der Altäre merkwürdigerweise bei dem gewöhnlichen Basilikagrundris genügen lassen und die übrigen erforderlichen Altäre an die Pfeiler oder an die Wände der Seitenschiffe gestellt. Dagegen haben sie sich für ihren Chorgesang und die dazu erforderlichen Bankreihen tiese Chorbauten schaffen lassen. Solches zeigt die Kirche zu Trebitsch in Mähren. (Fig. 99 bis 101 33). Wann diese Kirche entstanden ist, darüber haben sich keine Nachrichten erhalten; aber ihre Formen deuten auf die Zeit um 1200 hin.

Im Aeußeren ist besonders der Chor noch völlig mit romanischen Einzelsormen ausgebildet; im Inneren dagegen tritt uns die Frühgotik entgegen. Die ganze Kirche ist außerdem mit allerlei absonderlichen Gewölben überdeckt. Wenn diese,

wie es den Anschein hat, alt sind, so stellen sie die ersten Versuche der Stern- und Netzgewölbe dar. Indes ist alles überputzt oder überstrichen, so dass sich Gewissheit darüber nicht gewinnen läst.

Die Schiffsgewölbe scheinen so entstanden zu sein, dass sechsteilige Kreuzgewölbe vorgesehen waren. In diese sechsteiligen Gewölbe sind jedoch den großen Diagonalen entsprechende Rippen auch vom Mittelsaulchen aus nach den Hauptgurtbogen geschlagen worden.

Die Krypta ift außer ihrer Weiträumigkeit dadurch von besonderem Interesse, dass heute noch die Schalbretter der Kreuzgewölbe an Ort und Stelle sitzen. An ihrer Nordseite zeigt sie ein reiches frühgotisches Thor mit schützender Vorhalle. Auch eine Empore aus der Entstehungszeit der Kirche hat sich ersichtlich im Westende erhalten.

Da zur Klosterfamilie eine Anzahl von Laien mit ihren Frauen und Kindern gehörten, so mußte auch für diese die Kirche offen stehen, ebenso für die Pilgerzüge und Wallfahrer, welche die Heiligen, deren Ueberreste die Krypten der Klosterkirchen häufig bargen, zu verehren kamen. Deswegen wurde der Raum für die Mönche von der übrigen Kirche durch hohe Schranken abgegrenzt.

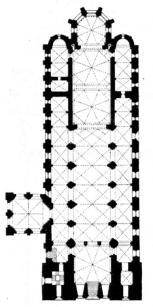
Standen die Chorstühle, wie zu Trebitsch, in einem geschlossenen Chorraum, so war nur nach dem Westen hin

ein Abschlus nötig. Dies geschah durch den Lettner. Diese Bezeichnung kommt von Lectorium, da von demselben aus Evangelium und Epistel verlesen wurden. Daher führt an seiner Rückseite zumeist eine Wendeltreppe hinauf. Vor diesen Lettner nach dem Schiff zu wurde der Altar für den Laiengottesdienst ausgestellt.

Aus dem XII. Jahrhundert find folche Lettner noch zahlreich in Deutschland vorhanden. So in Maulbronn, Naumburg (Ostchor) u. s. w.

Aus dem XIII. Jahrhundert stammen diejenigen in Wechselburg, im Westchor des Domes zu Naumburg, in Gelnhausen, in *St. Elisabeth* zu Marburg; aus dem XIV. in der Stiftskirche zu Oberwesel am Rhein; aus dem XV. im Dom zu Magdeburg (1458), und aus dem XVI. im Dom zu Halberstadt (1510) u. s. w.

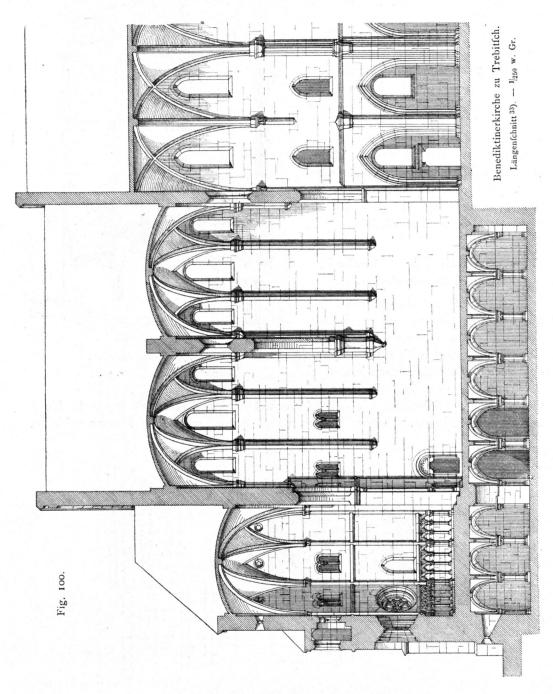
Stand das Chorgestühl nicht in einem an den Seiten geschlossenen Chor, sondern reichte es z. B. bis unter die Vierung oder führte ein Umgang um den



Benediktinerkirche zu Trebitsch. Grundris 33). – 1/1000 w. Gr.

59. Chorfchranken.

58. Lettner. Chor, fo wurde es auch an den Seiten mit einer Abschlusswand geschützt: die Chorschranken. Diese haben sich viel öfter als die Lettner erhalten, weil die Klosterkirchen



fpäter in Pfarrkirchen verwandelt worden find. Alsdann mußte der Lettner weichen, da er den Blick auf den Hochaltar versperrte; letzterer fand nunmehr im Chor Aufstellung. Pfarrkirchen haben niemals Lettner beseffen.

Solche Chorschranken aus romanischer Zeit finden sich noch in St. Michael zu

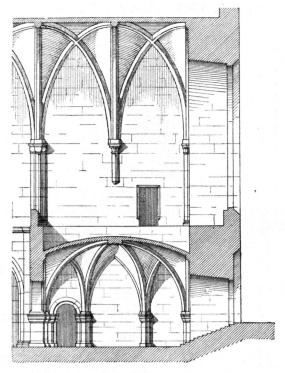
Hildesheim, in Brauweiler, im Dom zu Merseburg, in den Domen zu Bamberg und Trier, in St. Matthias zu Trier u. f. w.

Diese Abschliefsungen des Chorgestühls haben zu allen Jahrhunderten bestanden; zeigt sie doch schon der Grundrifs von St. Gallen gegen 820. Auch zahlreiche Urkundenstellen belegen dies. In San Clemente zu Rom haben sich diese allbekannten Schranken noch aus der Zeit des Papstes Fohann VIII. erhalten, also aus dem VIII. Jahrhundert; denn sie tragen feinen Namenszug; fie find dafelbst niedriger als unfere nordischen.

b) Klosterkirchen der Cistercienser und Prämonstratenser.

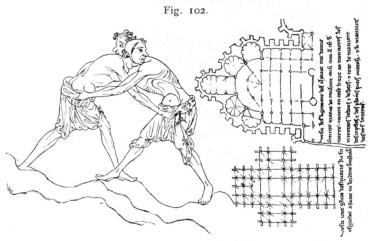
Als der Benediktinerorden zu Ciftercienfer. altern anfing, ging aus feinen eigenen Mönchen ein neuer Orden hervor: die

Ciftercienser. Der heilige Robert gründete zuerst in Molesme, dann in Cisterz bei Dijon im Jahre 1098 einen neuen Fig. 101.



Benediktinerkirche zu Trebitsch. Längenschnitt 33). - 1|250 w. Gr.

Orden strenger Observanz. Die Cistercienser unterschieden sich auch in der Kleidung von den Benediktinern; fie gingen weiß, während die Benediktiner schwarz gekleidet

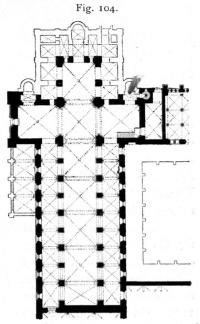


Aus dem Skizzenbuch des Wilars von Honecort 34).

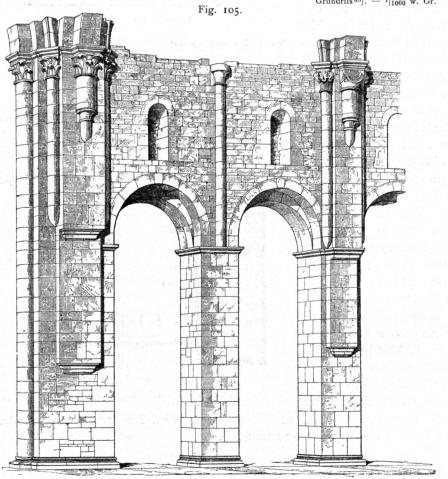
find. Vom heiligen Bernhard von Clairvaux ab (1112) schreibt sich der unglaubliche Aufschwung und die Ausbreitung dieses Ordens, welcher binnen einem halben

³⁴⁾ Nach: WILLIS, R. Facsimile of the sketchbook of Wilars de Honecort. London 1859.

Ciftercienserkirche zu Hohenfurt. Grundrifs. — $^{1}|_{1000}$ w. Gr.



Ciftercienferkirche zu Arnsburg in der Wetterau. Grundrifs³⁵). — 1/1000 w. Gr.



Vom Inneren der Klosterkirche zu Arnsburg in der Wetterau 35).

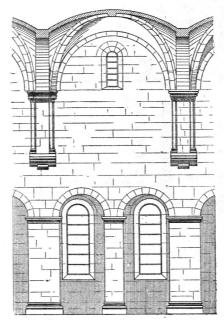
Jahrhundert das ganze Abendland mit feinen Klöftern überfponnen hat. Da fich diefelben in abgelegenen Thälern, in unbebauten Wäldern und Sümpfen niederließen, diefe rodeten und urbar machten, fo haben fie befonders in den Often unferes Vaterlandes Kultur und Gefittung getragen.

Die Ciftercienser liebten für die Chöre ihrer Kirchen die viereckige Form. Schon *Wilars von Honecort* zeichnet in seinem Skizzenbuche um 1240 eine solche Kirche (Fig. 102³⁴).

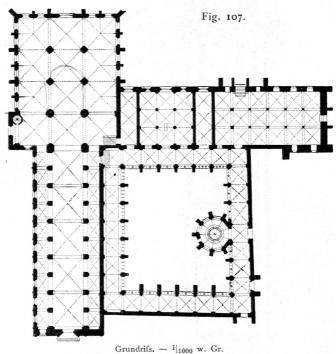
Für die erforderlichen Altäre legten sie an den Kreuzflügeln befondere Kapellen an, hierdurch das Programm der Klosterkirche richtig erfüllend, und zwar für einen Orden, welcher nicht zur Belehrung des Volkes gegründet war. Denn, da die Laien nicht dem Messopfer der einzelnen Mönche beiwohnen follten, fo liegen diese Kapellen unzugänglich für das Volk an den Kreuzflügeln. So in Maulbronn und in Hohenfurt (Fig. 103). Letzteres liegt im füdlichen Böhmen, und die Kirche ist 1259 begonnen worden.

Häufig reihten fich diese Kapellen auch um den Chor. So in Riddagshausen bei Braunschweig und in Arnsburg in der Wetterau (Fig. 104 u. 105 35). Das letztere Kloster ift 1174 gegründet worden,

Fig. 106.



Längenfchnitt. - 1 200 w. Gr.



Ciftercienferkirche zu Heiligenkreuz ³⁶).

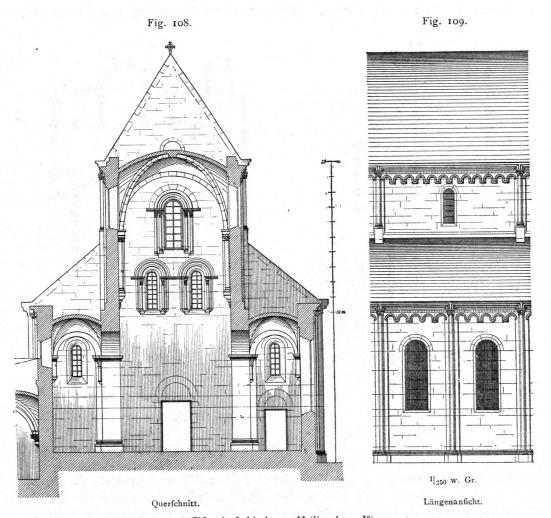
ist 1174 gegründet worden, und seine Kirche wird bis 1200 erbaut worden sein; sie zeigt den Uebergangsstil Burgunds.

³⁵⁾ Nach: MOLLER a. a. O.

³⁶⁾ Nach: Wiener Bauhütte etc.

Die Vorlagen für die Gewölbe find ausgekragt, ein Verfahren, das befonders bei den Cifterciensern beliebt war. Es dient förmlich als Wahrzeichen ihrer Kirchen, Kreuzgänge und Kapitelfäle. Dieses Verfahren verbreitert die Gänge und gestattet, hölzerne Sitze an den Wänden aufzustellen.

Der Arnsburger Kirche fast gleichaltrig ist die Cistercienserkirche zu Heiligenkreuz bei Wien (Fig. 106 bis 109³⁶); sie wurde 1187 geweiht. Auch sie setzt ihre Gewölbe auf Auskragungen. Bei ihr sind die Seitenschiffe noch schmaler als in Arns-



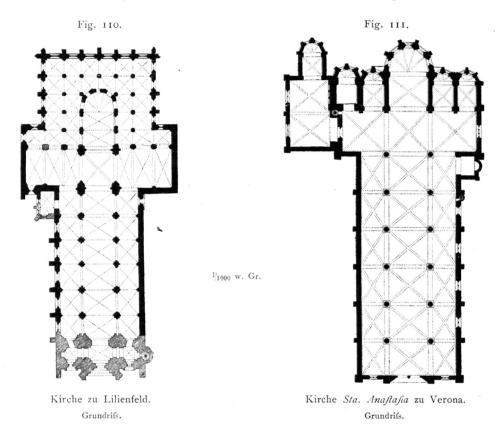
Cistercienserkirche zu Heiligenkreuz 36).

burg, fo recht als monumentale Seitengänge ausgebildet. Der luftige Chor entstammt erst dem Ende des XIV. Jahrhunderts und zeigt die so beliebte Hallensorm mit geradem Chorschluss. Auch hier sind, wie an den Domen zu Magdeburg und Stendal und an der Breslauer Sandkirche, die äußeren Achsen durch einen mittleren Strebepteiler geteilt und fünskappige Kreuzgewölbe verwendet.

Während diese Kirchen das gebundene System ausweisen, zeigt die wenig spätere zu Lilienseld in Niederösterreich (Fig. 110) im Hochschiff auf jedes Seitenschiffsgewölbe ein Kreuzgewölbe. Die Kirche ist 1202 begonnen worden. Erst

während des Baues ift fie den Ciftercienfern überwiefen worden, und fo erklärt fich wohl die veränderte Chorlöfung. Der viereckige Chor ift mit einem zweischiffigen Umgang umgeben, in welchem die Altäre untergebracht find. 1220 wurde die Kirche geweiht.

Prämonstratenser. Fast gleichzeitig mit dem Austreten des heiligen Bernhard von Clairvaux siel die Gründung der Prämonstratenser durch den heiligen Norbert (1119). Derselbe war Stiftsherr bei St. Victor in Xanten am Niederrhein und gründete im Walde von Prémontré bei Coucy ein Kloster. Wissenschaftliche Vertiefung und Pastorierung



der Laien war die Aufgabe der Prämonstratenser. Da der heilige *Norbert* später Erzbischof von Magdeburg wurde, so siedelte er seine Mönche von dort (*St. Marien* zu Magdeburg) in der Mark und in den Nachbarländern an (Diesdorf, Broda, Gramzow, Ratzeburg, Jerichow, Havelberg, Brandenburg, Pölde, Belbog, Kölbigk, Gottesgnaden, Leitzkau, Grobe, Quedlinburg und Mildensurth). Einen besonderen Einsluss auf die Grundrissbildung der Klosterkirchen haben die Prämonstratenser nicht ausgeübt.

c) Klosterkirchen der Franziskaner und Dominikaner.

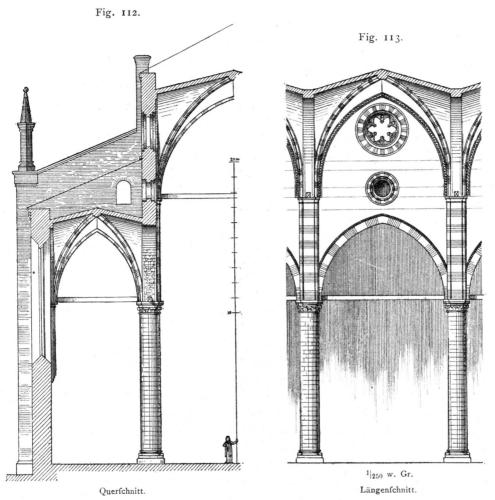
Franziskaner de Und Dominikaner.

Im Anfang des XIII. Jahrhunderts entstehen zwei weitere Orden, diejenigen der Franziskaner und der Dominikaner.

Der heilige Franz von Afsisi setzte an die Spitze der Gelübde die Armut, daher der Volksname Bettelmönche. Er starb 1226.

Der heilige *Dominikus*, ein Spanier, machte zum Hauptzweck feines Ordens die Predigt und gelehrte Studien. Er wirkte befonders in Südfrankreich und ftarb 1221. Auch fein Orden gewann eine große Ausdehnung.

Eine folche Dominikanerkirche ist Sta. Anastasia zu Verona (Fig. 111 bis 113), die 1290 begonnen worden ist. An den Kreuzarmen sind, wie bei manchen Cistercienserkirchen, besondere Kapellen angeordnet. Im Schiff ist großer Wert auf Durchsichtigkeit und Weiträumigkeit gelegt, da ja eine Hauptthätigkeit der Domini-



Kirche Sta. Anastasia zu Verona.

kaner die Predigt war. Der füdliche Himmel gestattete für das Hochschiff die geringe Beleuchtung durch die oberen kleinen Rosen.

Echt italienisch ist es, das fämtliche Bogen und Gewölbe durch sichtbare Anker gehalten sind. In unseren Seestädten sinden wir ähnliches. Dort aber nötigte der schlechte Untergrund diese wenig schönen Hilsmittel aus. In Italien war man jedoch zu jener Zeit so wenig Herr der Konstruktion, dass man gleich von vornherein das Spiel verloren gab.

Im Mauerwerk felbst hat übrigens das Mittelalter allerwärts und mit größtem Recht sehr vorsichtig und äußerst ausgiebig Anker verwendet. Mauer- und Sandsteinanker sind jedem Bau, auch dem

nicht befonders luftig konstruierten, von nöten. Denn während des Aufbauens sind die einzelnen Bauteile durch Gerüfte, Materialien und Ungeschicklichkeiten täglich Belastungen oder Inanspruchnahmen ausgesetzt, die sie hinterher nie auszuhalten oder zu erfahren haben. Ebenso schützen Anker in den Mauern und Sandsteinen vorzüglich gegen etwaige Unregelmässigkeiten des Untergrundes. Nur muß man sich hüten, die Anker zu nahe der Außensläche zu legen, da sie sonst von der eindringenden Feuchtigkeit getrossen werden, rosten und durch ihr Anschwellen die Sandsteine oder Ziegel auseinander sprengen.

4. Kapitel.

Stiftskirchen.

63. Sti**ft**e. Eine Abart der Klofterkirchen bilden die Stiftskirchen. Diese werden nicht, wie die Klöster, von einer Vereinigung von Mönchsgeistlichen und Laienbrüdern benutzt, sondern von einer Vereinigung von Weltgeistlichen und Laien zu gemeinfamem Leben. Jede Stelle in solch einem »Stift« war mit dem nötigen Lebensunterhalt in Naturalien, etwas Geld und Wohnung ausgestattet und war eine begehrte Einrichtung für die nachgeborenen Söhne und Töchter des niederen Adels, wie die Bischossitze für diejenigen des höheren Adels und der Fürsten. Zuletzt wurden beide, Stifte und Bischossitze, sast ausschließlich eine Beute dieser Gesellschaftsschichten, welche die Kirche zu Grunde richteten.

Außer den »Präbenden« für die Geistlichen gab es solche für Jünglinge, welche Geistliche werden wollten und erst noch zu studieren hatten; serner solche für den Baumeister, den Zimmermeister, den Bäcker, Förster u. s. w., Laien, die keinerlei Gelübde ablegten und jederzeit wieder fortgehen konnten. Natürlich aber hießen sie Confratres nostri, und so sind etliche von den vielen »Mönchsbaumeistern« entstanden, die alle ihr Dasein teils Uebersetzungssehlern, teils der Unkenntnis mittelalterlicher Einrichtungen verdanken.

64. Kirchen Die Geiftlichen, wie die angehenden Geiftlichen dieser Stifte hatten ebenfalls die gemeinsamen Chorgebete abzuhalten; daher musste auch in ihren Kirchen ein gehöriger Chorraum vorhanden sein, um die Stuhlreihen ausnehmen zu können. Der übrige Teil der Kirche war für die Pfarrgemeinde bestimmt, welche zum Stifte gehörte. Solcher Stiftskirchen gab es mindestens ebenso viele als Klosterkirchen.

65. Dom zu Braunschweig Solch eine Stiftskirche war der Dom zu Braunschweig (Fig. 114). Der Chor liegt sehr hoch, mit einer geräumigen Krypta darunter. Er nimmt das Chorquadrat und die Vierung ein und ist heute noch mit seinen seitlichen Chorschranken versehen. Diese Stiftskirche wurde von Heinrich dem Löwen nach seiner Rückkehr aus dem heiligen Lande 1172 oder 1173 gegründet. Als Heinrich auf dem Totenbette lag (1195), brannte die Kirche ab. Hierauf erst hat sie ersichtlich ihre Schiffsgewölbe erhalten, welche sämtlich spitzbogig sind, im Gegensatz zu den Rundbogen der Chorgewölbe und der übrigen Kirche.

Bei dieser Gelegenheit sind wohl auch die beiden Kleeblattsenster neben der Vierung eingebrochen worden. Die großartige Ausmalung, welche das ganze Kircheninnere zeigt, wird gleichfalls erst aus jener Zeit stammen. Der Name des Malers sindet sich in folgender Inschrift: »NORINT·HOC· $\overline{\text{OES}}$ · $\overline{\text{QD}}$ GALLIC'. ISTA·IOHANNES· $\overline{\text{PIXT}}$ · $\overline{\text{EVM}}$ · $\overline{\text{PETIS}}$. HIC· $\overline{\text{DS}}$ · $\overline{\text{V}}$ · $\overline{\text{DET}}$ · $\overline{\text{VIVERE}}$ · $\overline{\text{BRVNSWIC}}$ · $\overline{\text{IOHAN}}$ · $\overline{\text{WALE}}$.«

(Mögen dies alle wiffen, dass dies Johannes Gallicus malte. Bitte Gott, dass er ihm hier gebe, zu leben. Braunschweig. Johan. Wale.)