

# Technische Mitteilung

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art**

Band (Jahr): **28 (1941)**

Heft 10

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

Physiokraten gerade bei den Gebildeten ein neues Ansehen genoss als die Wurzel alles Wohlstandes und die Mutter aller Bürgertugenden.

p. m.

### Abendländische Baukunst

(Eine Baugeschichte in Beispielen), von Denis Boniver, Zeichnungen von E. Pruggmayer. 208 Seiten mit vielen Tiefdruckbildern, 19,5/24, Ln. RM 8.50. Verlag L. Staackmann, Leipzig.

Hier wird nicht eine zusammenhängende Stilgeschichte geboten, sondern es werden aus den wichtigsten Epochen charakteristische Beispiele herausgegriffen, abgebildet und besprochen — eine pädagogisch ausgezeichnete Methode, die man sich in dem Sinn noch weiter ausgebaut vorstellen könnte, dass die einzelnen repräsentativen Bauten auch noch in ihren verschiedenen Rissen und in mehreren Ansichten dargestellt würden, doch hätte dies bei einem Ueberblick, der vom Parthenon bis zur neuen Reichskanzlei führt, zu viel Platz beansprucht.

Der Verlag Staackmann hat «Fibeln» über die verschiedensten Gebiete herausgegeben, und diese gehören buchttechnisch zu den reizvollsten Neuerscheinungen der letzten Jahre. Wir haben mehrfach hierauf hingewiesen, z. B. auf seine «Hausfibel», und so dürften diesmal auch einige Einwendungen ausgesprochen werden. Das Buch ist mit Zeichnungen illustriert und nicht mit Fotografien. Das ist absolut richtig. Aber warum hat man denn gerade die Vorzüge der Zeichnung nicht besser ausgewertet? In einer Darstellung, die nicht monografisch einzelne Bauten, sondern Bautypen behandelt, sollten Anbauten aus späteren Epochen in der Zeichnung weggelassen und fehlende Teile nach Möglichkeit ergänzt werden. Es verwirrt, wenn in der Darstellung von Mont S. Michel und von Alpirsbach, die als Beispiele des romanischen Stils dastehen, die gotischen Chöre mitgezeichnet sind oder bei Braunschweig die gotischen Westtürme; oder wenn die Demetriusbasilika in Saloniki mit dem türkisch vermauerten Querhausbogen, die römische Porta Nigra in Trier mit dem romanischen Chor von S. Simeon, das Theoderich-Grabmal in seinem heutigen fragmentierten Zustand wiedergegeben werden, während vom Kolosseum und vom Forum romanum richtigerweise Rekonstruktionen erscheinen. An byzantinischen Bauten, wie S. Vitale, sind die Mosaiken nicht blosse Zutaten, die man in der Abbildung einfach weglassen könnte, während die Wandgemälde von S. Georg auf der Reichenau angedeutet sind; auf der Innenansicht von Chartres sind alle Pfeilerkerne achteckig gezeichnet, im Text als rund bezeichnet, in Wirklichkeit wechseln runde Pfeiler mit achteckigen ab, und die Hofenster haben einen Oculus über den Lanzetten als Vorform des Masswerks. Noch ein Detail: St. Denis war niemals Kathedrale, sondern Kollegiatkirche. Mit der Auswahl der Bilder wird man im ganzen einverstanden sein, es sind in der grossen Mehrzahl

die reinen Typen, auf die es bei einer solchen Uebersicht ankommt. Um so weniger gehört freilich der stark verbaute Stephansdom von Wien in diesen Zusammenhang, dagegen hätte in einer solchen Uebersicht ein Beispiel der englischen Gotik keinesfalls fehlen dürfen und ebensowenig ein Beispiel der südfranzösisch-katalanischen Kirchen mit Schwibbogen, die bis in die Ausbildung des barocken Gesü-Typen nachwirken. Auch wäre die Auswahl besser mit Schinkel abgeschlossen worden — das hätte dem Verfasser und dem Leser das peinliche Schlusskapitel erspart, das unter dem Niveau des Vorhergehenden liegt. Auch nach der typografischen Seite sind die Vorteile, die die Zeichnung gegenüber der Fotografie bietet, merkwürdig wenig ausgenützt. Warum sind die Bauten mit Zwischentönen, statt in reiner Strichmanier gezeichnet — was schöner und für die Reproduktion bequemer gewesen wäre? Nun ist alles — auch der Text — in weichem Kupfertiefdruck wiedergegeben, dadurch wirken die Zeichnungen verwischt und die auf Formenscharfe angewiesene kleine deutsche Schrift wird schwer lesbar. Die Grundrisse grenzen ans Mikroskopische. Trotz diesen Einwänden im Einzelnen kann das Buch mit Ausnahme der konjunkturbedingten Stellen über die Architektur der Neuzeit angehenden Architekten als erste übersichtliche Orientierung über die Baugeschichte empfohlen werden.

p. m.

### Tieranatomie für Künstler

von W. Tank, Prof. a. d. Kunsthochschule Berlin, 157 Seiten, 13,5 × 19,5 cm, 103 Abbildungen, geh. RM. 3.75.

### Temperamalerei

von Kurt Wehlte, Leiter der Lehr- und Versuchswerkstätten für Maltechnik an der Kunsthochschule Berlin, 200 Seiten, 13,5 × 19,5 cm, 45 Abb., geh. RM. 3.75. Beide Otto Maier, Verlag, Ravensburg.

Zwei Bändchen der nützlichen «kunsttechnischen Handbücher» zum Selbststudium im Zeichnen und Malen. Der Band Temperamalerei folgt ähnlichen über Oelmalerei und Wandmalerei des gleichen Verfassers und enthält wie diese alle nötigen Aufschlüsse über die technischen und technologischen Seiten seines Gebietes.

### Pestalozzi-Kalender 1942

Ausgabe für Schüler und Schülerinnen, Preis 3 Fr. Verlag: Pestalozzi-Verlag Kaiser & Co. AG., Bern.

Auch diesmal wieder hat Paul Bösch die einheitliche graphische Durchbildung dieses vortrefflichen Jugendbuches in seiner kräftigen und klaren Holzschnittmanier durchgeführt. Ausserdem enthält der Kalender natürlich auch fotografische Abbildungen. Es ist immer von neuem erstaunlich, wieviel des Wissenswerten in diesen kleinen Büchern Platz hat.

p. m.

## Technische Mitteilung

### Frieren in diesem Winter? Nein!

*Raumheizung und Brennstoff-Einsparung.* Wir kennen die Vorschriften betreffend Raumheizung: die Brennstoff-Verbraucher haben sich so einzurichten, daß sie mit den ihnen zugestellten Mengen auskommen; auf nachträgliche Erhöhungen der endgültig zugeteilten Mengen können wir nicht rechnen. Darum ist die Wärmeregulierung sehr wichtig, und es ist jetzt höchste Zeit, die Heizungsfrage zu lösen. Dazu brauchen wir einen Helfer — und das ist der elektrische Radiator, welcher die Wärme aufspeichert und in die Räume ausstrahlt, auch noch, wenn der Strom ausgeschaltet ist. Der *Novotermic*-Ra-

dicator ist ein elektrischer, sich selbst ein- und ausschaltender Ofen in der Form eines modernen Zentralheizungsradiators. Alle Unannehmlichkeiten wie Ueberheizung des Raumes, Geruch von verbranntem Staub, stetige Ueberwachung des Ofens, teurer Betrieb, fallen bei dieser wirkungsvollen und billigen Neukonstruktion weg. Für jede Grösse des Raumes gibt es einen entsprechenden *Novotermic*-Ofen, sei es als Zusatz- oder als Einzelheizung. Er ist: «Ein Zwerg im Verbrauch! Ein Riese in der Leistung.»