

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 12 (1925)
Heft: 1

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: 02.02.2026

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

Zahlentafel 6

RAUCHROHRDURCHMESSER DER SPARKAMINE DER ZÜRCHER ZIEGELEIEN A.G. ZÜRICH
für Zentralheizungen

| Kaminhöhe in m | 2,0 | 2,5 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 6,0 | 7,0 | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 12,5 | 15,0 | 20,0 | 25,0 | m^2 | Rauchrohrdurch- messer in cm |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------------------------------|
| | 3,5 | 4,5 | 5,5 | 7,0 | 9,0 | 11,0 | 12,5 | 14,0 | 16,0 | 18,0 | 22,0 | 27,0 | 36,0 | 45 | kg/h | |
| 5 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 30 | 30 | 30 | — | — | — | — | — | | |
| 10 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 30 | 30 | — | — | — | — | | |
| 15 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 30 | 30 | — | — | — | | |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 30 | 30 | — | — | | |
| 25 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 30 | — | — | | |
| 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 25 | 30 | 30 | 30 | | |

3. ASCROKAMINE

Die Ascrokamine werden nach Abb. 12 von der *Schweiz. Baubedarf A.G.* in Herzogenbuchsee hergestellt. Sie haben runden Querschnitt wie die Sparkamine, bestehen jedoch, wie die Schoferkamine aus einem Stück. Als Herstellungsmaterial wird Schamotte verwendet. Ueber die Abmessungen der Normalausführungen orientiert Zahlentafel 7:

Zahlentafel 7

| Rauchrohr Durchmesser cm | Äussere Abmessungen der Formstücke cm | Gewicht der Formstücke kg/lfm |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|
| 20 | 40/40 | 130 |
| 22 | 40/40 | 140 |
| 25 | 45/45 | 150 |
| 30 | 55/55 | 205 |
| 35 | 60/60 | 230 |
| 40 | 65/65 | 265 |
| 20, 20 | 40/66 | 205 |
| 20, 20, 20 | 40/92 | 280 |

| Rauchrohr Durchmesser cm | Äussere Abmessungen der Formstücke cm | Gewicht der Formstücke kg/lfm |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|
| 22, 22 | 40/66 | 215 |
| 25, 25 | 45/76 | 220 |
| 30, 30 | 55/91 | 325 |
| 35, 35 | 60/101 | 380 |

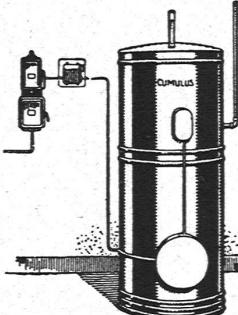
Ueber die erforderlichen Rauchrohrdurchmesser bei Verwendung der Kamine für Zentralheizungen macht die Firma folgende Angaben:

Zahlentafel 8

| Kamin- höhe (H) m | Kesselheizfläche (F) in m^2 : | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|----|----|----|----|----|----|
| | 2,5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 |
| 10 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 15 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 35 | 40 |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 35 |
| 25 | 20 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 35 |
| 30 | 20 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 35 |
| 35 | 20 | 20 | 20 | 25 | 30 | 35 | 35 |

H.

Die „Technischen Mitteilungen“ werden in Verbindung mit der Redaktion des „Werk“ redigirt von Ingenieur Max Hottinger
Parkring 49, Zürich 2. Einsendungen sind an ihn oder an die Redaktion zu richten.



ELEKTRISCHE HEISSWASSER-BOILER
„CUMULUS“
 als Wandboiler, Badeboiler, Sparboiler, stehende Boiler.

In Qualität und Zuverlässigkeit unerreicht
 Gegen 7000 Stück im In- und Auslande in Betrieb
 In jeder Grösse ab Lager lieferbar

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE
 Techn. Bureau Zürich:
 Tuggenerstrasse 3

Fr. Sauter A.G., Basel

Bureau techn. à Genève:
 25, Boulv. Georges Favon

ATELIERS:
Seehofstr. 6

ALB. ISLER, ZÜRICH
 MALER AM STADTTHEATER
 THEATERDEKORATIONEN

TELEPHON
H. 55.15 u. 48.89



**VEREINIGTE
DRAHTWERKE
A.G. BIEL**

EISEN & STAHL
BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAÇONDREHEREI
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL
BIS ZU 300^{mm} BREITE
VERPACKUNGS-BANDEISEN
GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESausstellung BERN 1914