

**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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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

Zahlfenel 6

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

Kaminhöhe in m	Kesselheizfläche in m <sup>2</sup> à 8000 kcal/m <sup>2</sup> /h														Rauchrohrdurch- messer in cm
	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	
	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	30	—	—	—	—	—
10	20	20	20	20	20	20	25	25	25	30	30	—	—	—	—
15	20	20	20	20	20	20	20	25	25	25	30	30	—	—	—
20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	25	30	30	—	—
25	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	30	—	—
30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	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 Zahlfenel 7:

Zahlfenel 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

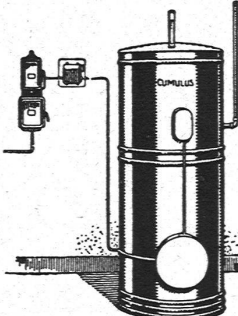
Ueber die erforderlichen Rauchrohrdurchmesser bei Verwendung der Kamine für Zentralheizungen macht die Firma folgende Angaben:

Zahlfenel 8

Kamin- höhe (H) m	Kesselheizfläche (F) in m <sup>2</sup> :						
	2,5	5	10	15	20	25	30
	erforderlicher Rauchrohrdurchmesser in cm:						
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	30	35

H.

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



## ELEKTRISCHE HEISSWASSER-BOILER

# « C U M U L U S »

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**      **TELEPHON H. 55.15 u. 48.89**

**MALER AM STADTTHEATER**

**THEATERDEKORATIONEN**



# 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<sup>mm</sup> BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914