

Scheidel-Isolierkamin : der Alleskönner

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme**

Band (Jahr): **37 (1980)**

Heft 10

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-781954>

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.

Schiedel-Isolierkamin – der Alleskönner

Die Anforderungen an einen Kamin werden immer höher. Unterschiedliche Brennstoffe und verschiedene Brennsysteme verlangen auch entsprechende Kamineigenschaften. Und nicht zuletzt muss auch an eine eventuelle spätere Umstellung auf andere Energie gedacht werden.

All diese Anforderungen erfüllt seit Jahren in tausendfacher Bewährung der Schiedel-Isolierkamin. Er hat sich sowohl im Industrie- als auch im Wohnungsbau bestens ausgezeichnet.

Eignung für alle Brennstoffe

Neben der üblichen Anwendung bei Ölheizungen, Holz- oder Kohlefeuerungen hat er seine Eignung auch bei Spezialfeuerungen unter Beweis gestellt, zum Beispiel bei

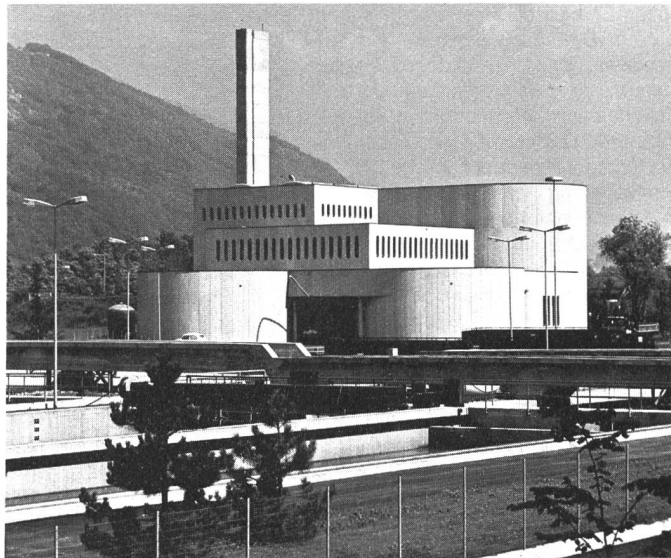
- Gasheizungen
- Heizungen mit niedrigen Rauchgastemperaturen
- Späne- und Holzschnitzelheizungen
- Diesel-Notstromversorgungsanlagen
- Schlamm- und Abfallverbrennungsanlagen

Aufbau und Eigenschaften

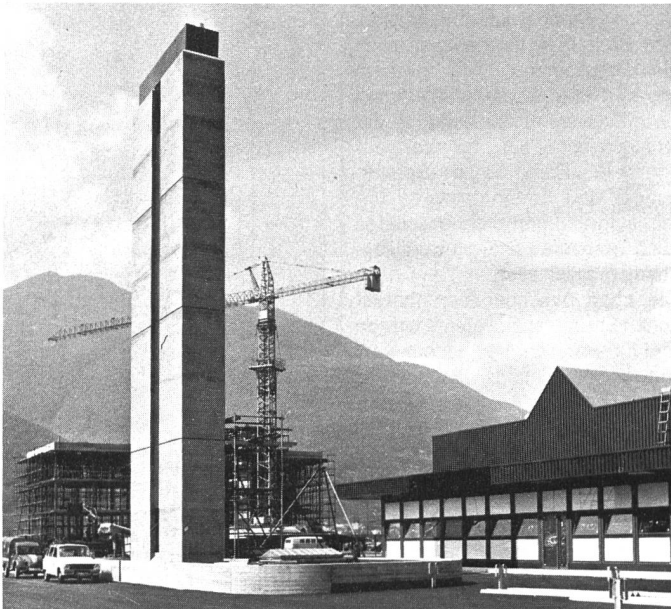
Die guten Eigenschaften beruhen bei diesem Kamin im wesentlichen auf der hohen Qualität seiner drei getrennten Aufbauelemente und deren Funktionen:

1. Der Aussenmantel aus Isolierbeton, der sich hervorragend als Putzträger eignet und im Wohnungsbau eine zusätzliche Ummauerung überflüssig macht. (unterschiedliche Bestimmungen der kantonalen Feuerpolizeibestimmungen).

2. Die spezielle Mineralwoll-Isolierplatte, die an der physikalisch richtigen Stelle sitzt.



Lugano, ARA und Schlammverbrennungsanlage



Bewährte Schiedel-Anlagen in Camorino, Centro diagnostico

3. Das hochwertige, wasserdichte und säurefeste Schamottenrohr, das einen hohen Dampfdiffusionswiderstand aufweist und auf der ganzen Kaminhöhe frei beweglich ist.

Dieses Schamottenrohr ist das Herzstück der Kaminanlage. Dank rundem Querschnitt erbringt es strömungstechnisch günstige Bedingungen. Dank der hochwertigen Schamottenqualität eignet es sich sowohl für niedrige wie auch für hohe Rauchgastemperaturen und darf auch ausgebrannt werden.

Dieser Aufbau verhindert die Wärme- und Schallübertragung und eignet sich vorzüglich auch bei extrem hohen Kaminanlagen.

Erfahrung und Beratung

Eine fachgerechte Beratung in Kaminfragen setzt eine langjährige Erfahrung voraus.

Nicht nur sind heute die technischen und physikalischen Anforderungen sehr hoch, sondern die Kaminanlage ist auch der Bauteil, der sich später nur mit allergrösster Mühe auswechseln lässt. Um dem einen nachzukommen und das andere zu verhindern, haben die Zürcher Ziegeleien eine eigene Kaminberatungsabteilung. Die Beratung erstreckt sich über alle mit Kaminanlagen zusammenhängenden Probleme, wie Standortwahl, Vermeidung von Lärm und Auswurfbelastigungen, Kaminkopfausbildungen usw. Mit modernen Computerrechnern werden nach den neusten DIN-Normen Kaminquerschnittberechnungen erstellt und nach Wunsch auch Projekt- und Ausführungspläne angefertigt.

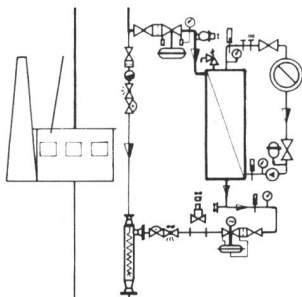
Zürcher Ziegeleien
8021 Zürich



BILAND

Heizkostensparnis

Altstadtsanierung mit Fernwärme



Übergabestationen



Biland Ing. AG
Bühlfeldstrasse 5
CH-8968 Mutschellen

BILAND

Telefon 057 5 20 00 Telex 53 914

