

**Zeitschrift:** Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 24 (1970)

**Heft:** 4: Konstruktionssysteme = Systèmes de construction = Systems of constructions

## 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:** 03.01.2026

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



# RHS

## Hohlprofile

Generalimporteur

### JANSEN

Jansen & Co. AG, 9463 Oberriet SG  
Telefon 071 / 78 12 44

Verkaufszentrale  
für die französische  
Schweiz

### NOTZ

Notz & Co. AG, 2501 Biel  
Telefon 032 / 2 55 22

#### Lagerhalter:

Debrunner & Cie. AG, St. Gallen  
(071) 22 23 71  
Debrunner & Cie. AG, Frenkendorf  
(061) 84 40 44  
Kindlimann AG, Wil SG  
(073) 6 31 31  
Pestalozzi + Co., Zürich  
(051) 25 16 40  
Pestalozzi + Co., Lugano  
(091) 59 25 31  
Stocker + Co., Luzern  
(041) 22 07 04  
Francillon & Cie SA, Lausanne  
(021) 22 64 94  
J. G. Kiener & Wittlin AG, Bern  
(031) 22 23 11  
Noverraz & Cie SA, Genève  
(022) 32 90 28

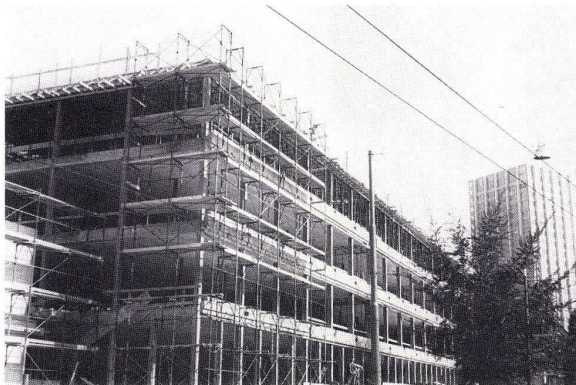
#### Hochhaus des Westschweizer Fernsehens

Architekt: A. Bugna, Arch. FAS-SIA,  
Genève  
Ingenieur: E. Pingeon & Cie, Ing.-SIA,  
Genève  
Stahlbauer: Giovanola Frères S.A.,  
Monthey  
Zwahlen & Mayr S.A., Aigle



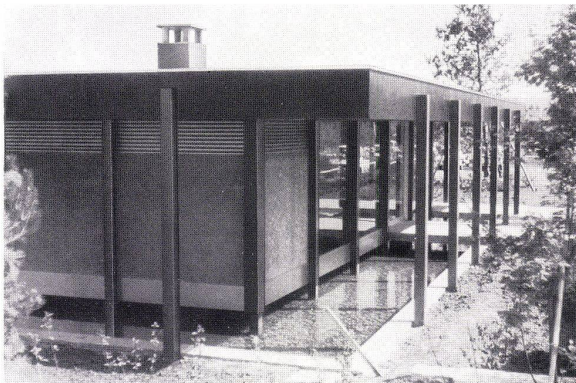
#### Propädeutisches Institut der Universität Lausanne

Architekt: Atelier des architectes associés, Lausanne  
 Ingenieur: Janin & Girard, Lausanne  
 Stahlbauer: Giovanola Frères S.A., Monthey  
 Zwahlen & Mayr S.A., Aigle



#### Werkskantine und Werksschulhaus Sulzer in Winterthur

Architekt: Kellermüller & Lanz, Winterthur  
 Ingenieur: Victor Oehninger, Winterthur  
 Stahlbauer: Arbeitsgemeinschaft Bell AG Kriens/Geilinger + Co., Winterthur



#### BMW-Pavillon, Dielsdorf

Architekt: P. Moser und C. Kuenzle, Zürich  
 Ingenieur: G. Caprez, Zürich  
 Stahlbau: Meister, Metallkonstruktionen AG, Zürich

#### Ausführung der RHS-Hohlprofile

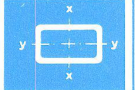


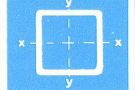


Warmgewalzt, in den Güten RST 42-2 oder ST 52-3 gemäss DIN 17100, aussen mit braunroter (42-2) bzw. blauer (52-3) Zinkchromatoxydfarbe versehen, oder roh, in Fabrikations- oder Fixlängen.

RHS-Hohlprofile sind auch in der witterungsbeständigen Stahlqualität STALCREST gemäss ASTM A 242 (ähnlich COR-TEN), und in der Stahlqualität 55 C gemäss BS 4360: 1968 (Zugfestigkeit 56-71 kg/mm<sup>2</sup>, Streckgrenze 45,7 kg/mm<sup>2</sup>) lieferbar.

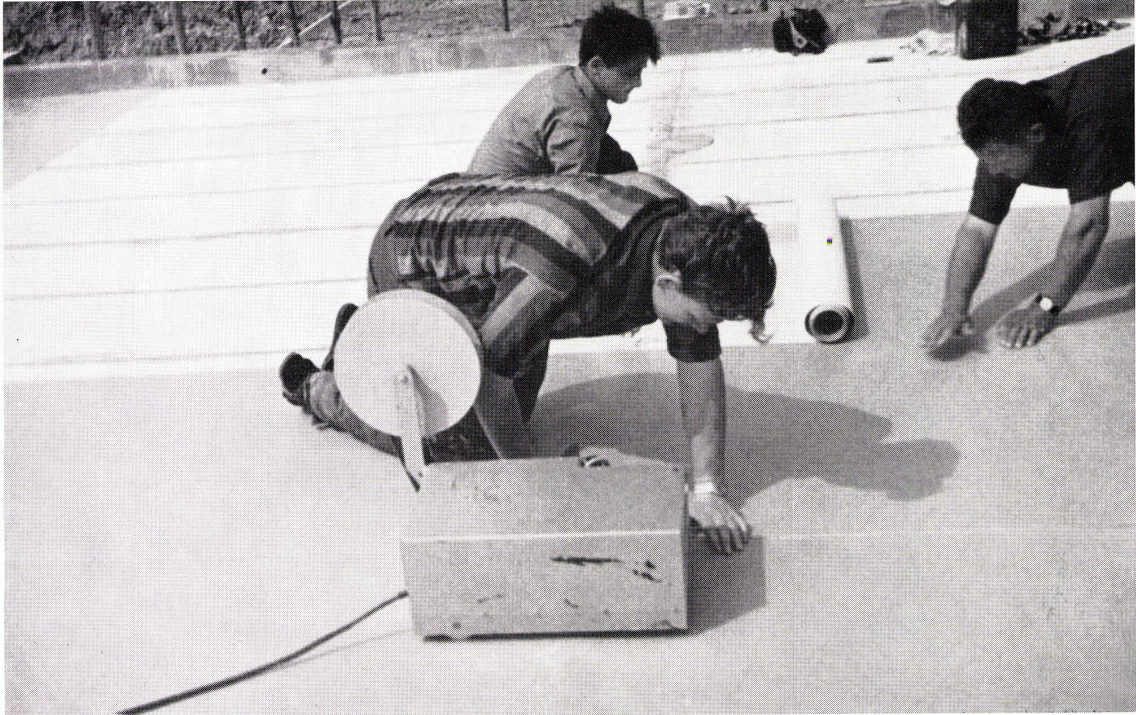
# RHS

## H O H L P R O F I L E

sind in folgenden Abmessungen kurzfristig lieferbar:

  			  		
Rechteck			Vierkant		
50,8 × 25,4	3,2	3,33	38,1 × 38,1	4,0	4,00
63,5 × 38,1	4,0	5,63	50,8 × 50,8	3,2	4,63
76,2 × 38,1	4,0	6,43		4,0	5,63
76,2 × 50,8	3,2	5,92		4,9	6,55
	4,0	7,25	60,0 × 60,0	3,5	5,93
	4,9	8,48		4,0	6,71
	6,3	10,60	63,5 × 63,5	3,2	5,92
88,9 × 38,1	3,2	5,92		4,0	7,25
	4,0	7,25		4,9	8,48
				6,3	10,60
101,6 × 50,8	3,2	7,23	76,2 × 76,2	3,2	7,23
	4,0	8,87		4,0	8,87
	4,9	10,40		4,9	10,40
	6,3	13,10		6,3	13,10
101,6 × 76,2	3,6	9,50	88,9 × 88,9	3,6	9,50
	4,9	12,40		4,9	12,40
	6,3	15,60		6,3	15,60
127,0 × 50,8	3,6	9,50	101,6 × 101,6	4,0	12,10
	4,9	12,40		4,9	14,30
	6,3	15,60		6,3	18,20
127,0 × 63,5	4,8	13,40		9,5	27,10
	6,3	17,60	114,3 × 114,3	4,8	16,20
127,0 × 76,2	4,8	14,40		6,3	21,30
	6,3	18,80		9,5	31,00
	9,5	27,10	127,0 × 127,0	4,8	18,20
152,4 × 76,2	4,8	16,20		6,3	23,80
	6,3	21,30		9,5	34,70
	9,5	31,00	152,4 × 152,4	4,9	22,50
152,4 × 101,6	4,8	18,20		6,3	28,90
	6,3	23,80		9,5	42,30
	9,5	34,70	177,8 × 177,8	5,9	31,70
203,2 × 101,6	4,9	22,50		6,3	33,90
	6,3	28,90		7,1	38,10
	9,5	42,30		9,5	49,90
203,2 × 152,4	5,9	31,70	203,2 × 203,2	5,9	36,30
	6,3	33,90		6,3	39,00
	7,1	38,10		7,1	43,80
	9,5	49,90		9,5	57,40
254,0 × 152,4	5,9	36,30	254,0 × 254,0	6,3	49,10
	6,3	39,00		9,5	72,60
	7,1	43,80		12,5	95,50
	9,5	57,40	304,8 × 304,8	9,5	88,00
304,8 × 203,2	6,3	49,10		12,5	116,00
	9,5	72,60		16,0	143,00
	12,5	95,50	355,6 × 355,6	9,5	103,00
406,4 × 203,2	9,5	88,00		12,5	136,00
	12,5	116,00		16,0	168,00
	16,0	143,00	406,4 × 406,4	9,5	118,00
457,2 × 254,0	9,5	103,00		12,5	156,00
	12,5	136,00			
	16,0	168,00			
457,2 × 355,6	9,5	118,00			
	12,5	156,00			

# *Kilcher*



**Efkalon<sup>®</sup>**

Dachbelag

Hypalonfolie mit Asbestkaschierung  
Ozon- und UV-Strahlen-beständig  
blechlose Anschlüsse, wenig Gewicht  
speziell geeignet für vorgefertigte Dachkonstruktionen

**Fanaprene**

Kunstgummi – Flachdachbelag aus Neoprene

**Fanalon**

Kunstgummi – Dachbelag aus Hypalon<sup>®</sup>

***Kilcher*<sup>®</sup>**

Deformations- und Gleitlager  
(in- und ausländische Patente)

**F. KILCHER Bausolationen AG, 4565 Rechterswil**  
Telephon 065 45645

Ein Parkettboden mit Zukunft...!  
Industriell gefertigt,  
in der Fabrik geschliffen,  
versiegelt und ausgehärtet.

# BW ELEMENTE

Bereits über 300'000 m<sup>2</sup> verlegt



Schallisolierung perfekt!  
durch schwimmende Verlegung

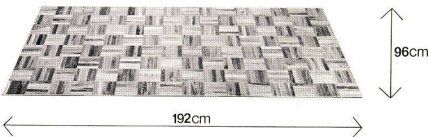
KEINE VERKLEBUNG

BW-Elemente - ein Boden aus

## HOLZ

fusswarm

BW-Parkett auf Bitumen Dämmplatte



## SIE SPAREN



### Bauzeit Baukosten

(4-6 Wochen)

weil kein Unterlagsboden nötig!

- sofort verlegt
- sofort begehbar
- denken Sie an Ihre Termine

- Bauhöhe (bei Fertigbauweise bis 5cm pro Etage)
- Isolation
- BW-Elemente besitzen «eingebaute» Trittschallisolierung
- Arbeitsstunden

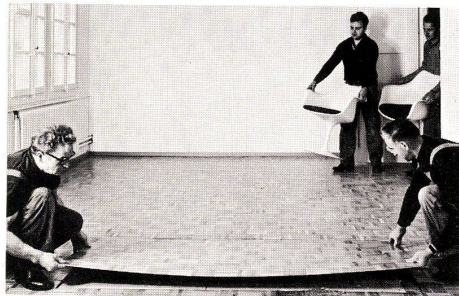
## EIN TEPPICH AUS HOLZ

von Wand zu Wand!

- lose verlegt auf jede saubere, ebene, druckfeste Unterlage.
- vorzügliche Schall- und Wärmeisolation
- absolut trockene Bauweise



"BW-Elemente - die ersten Möbel" in wenigen Stunden verlegt und sofort begehbar.



## REFERENZ

**ERNST GÖHNER AG**  
Industriestrasse 41 / Postfach 8933 Zürich  
Bauwerk 14.7/1559  
9430 St. Margrethen

Unterzeichner: Graf/3a  
Datum: 11.7.1969

BW - Parkett-Elemente in Göhner-Element-Bauten

Sehr geehrte Herren:

Nachdem wir nun über 100'000 m<sup>2</sup> Ihrer Parkett-Elemente in unseren Bauten verlegt haben, finden wir es nur recht und billig, Ihnen für Ihr Produkt unsere volle Anerkennung auszusprechen. In den über 2 1/2 Jahren, während denen wir damit arbeiten, zeigte es sich, dass dieses Erzeugnis in allen Belangen unseren Anforderungen entspricht.

Bei der Bestimmung des Bodenbelags für die Element-Bauten war unser Bestreben darauf gerichtet, einen preiswerten Artikel, aber auch ein vornehmendes Raumausstattungen zu maximaler Dichtung her zu bringen und dies durch die Verwendung von hochwertigem Holz und durch die Verwendung von Unterlagsböden vorzuziehen. Ohne wir Ihnen hierauf keine Konzession machen zu müssen, sind wir aber über Ihre Bemerkungen hinsichtlich der Qualität der Elemente sehr dankbar und hoffen, dass diese Bemerkungen durch die soziale Dienstleistungen, die Ihnen in der Fabrikation Ihrer Parkett-Elemente angedient, und deren Wirksamkeit wir in sehr umfangreichen Massnahmen, die Ihnen ja bekannt sind, bestätigt werden.

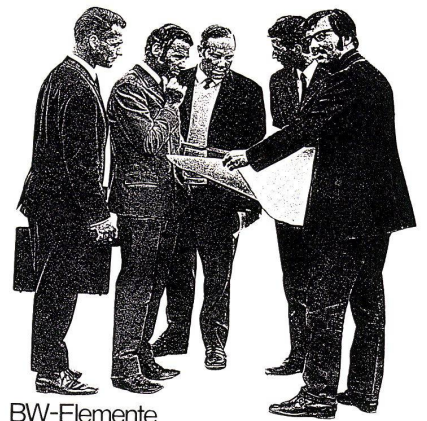
Auf jeden Fall zeigen diese Parkette die in den Werkschriften genannten Eigenschaften auch in der Praxis, und unser Entschieden durch die nächsten mehr als 2'000 Wohnungen wieder mit Ihrem Produkt Elementen auszustatten, bestätigt sicher, dass es sich hierbei um einen rationalen und technischen Ausnahmefall bezieht.

Mit vorzüglicher Hochachtung  
ERNST GÖHNER AG  
B. G. G. G.

Hochhaus Tivoli, Genève  
10'000 m<sup>2</sup>  
BW-Elemente verlegt.  
Architekt: Société Technique SA Genève  
Monsieur R. Passera, Architecte, Genève

## MINI Reinigung & Pflege

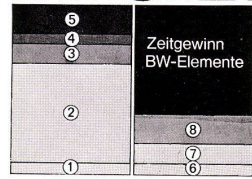
... dank dem absolut gleichmässigen Versiegelungsauftrag in der Fabrik (SIH-Prüfbericht Nr. P 2113 vom 4.8.1969 für BWV-Versiegelung Typ S)



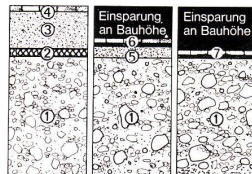
BW-Elemente erfüllen die Anforderungen moderner Architekten

Schweizer-Patent Nr. 416.049  
Auslands-Patente

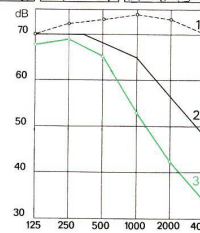
## DIAGRAMME



1. rohe Betondecke
2. Unterlagsboden inkl. Trockenzeit
3. Parkettverlegung
4. Schleifen
5. Versiegeln inkl. Zwischenschliff / Trockenzeit
6. rohe Betondecke
7. Glattstrich
8. Elementverlegung



1. 160mm Betondecke
2. 10mm Isolation
3. 50mm Unterlagsboden
4. 8mm Klebeparkett
5. 15mm Ausgleichsschicht
6. 11mm BW-Elemente
7. 11mm BW-Elemente



1. Messwert Rohdecke
2. Sollwert nach DIN
3. Decke mit BW-Elementen

## BW-SERVICE

- schliesst ein:
- Technische Beratung
  - vorgedruckte Devisenformulare
  - Verlegewerkzeuge
  - Sockelleisten
  - Abdeckschienen für Türübergänge
  - Rohrabdeckungen

Verlangen Sie Offerten. Sie werden staunen, BW-Elemente sind noch günstiger als Sie denken!

Coupon

Ich interessiere mich für BW-Elemente und bitte um Zusendung von weiterem Dokumentationsmaterial

Ich bitte um den unverbindlichen Besuch Ihres technischen Beraters

Name: \_\_\_\_\_  
Strasse: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Zu senden an:  
Bauwerk AG, Bodenbelags-Industrie  
9430 St. Margrethen