

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **26 (1972)**

Heft 7: **Olympische Bauten in München = Constructions olympiques à Munich = Olympic constructions in Munich**

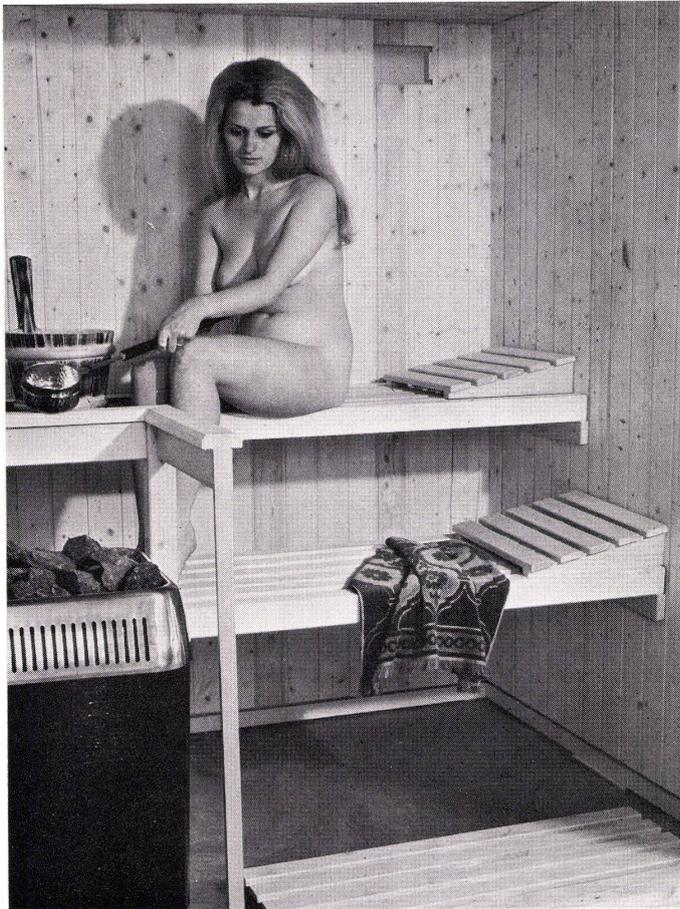
PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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.



**SUNA**  
**Sauna**

# das aktuelle Sauna-Angebot

5 verschiedene Arten von vorfabrizierten Sauna-Kabinen in über 50 diversen Grössen; schon ab Fr. 2050.-

3 komplette Sauna-Ofen-Programme  
Suna-Sauna-Festeinbauten durch unsere Schreinerei  
Suna-Sauna-Zubehör  
Suna-Blockhäuser

**SUNA ag**  
Landvogt-Waserstrasse 43  
8405 Winterthur Tel. 052/29 63 21

Wir planen und bauen komplette Sauna-Anlagen für Private, Hotels, Turn- und Sportanlagen, Sauna-Institute usw.  
Verlangen Sie Prospekte und Preislisten

# Schwimmbad

**Was schätzen gerade Architekten an der OSPA-Wasserpflege**

Der problemlose, korrosionsfeste, vollautomatische Kunststoff-Filter. Das phantastische Kunststoff-Filtermaterial mit seinen Millionen kleinsten Poren schluckt von allen Schwimmbadfiltern den meisten Schmutz.

Algenfreies Badewasser ohne Gebrauch von Chemikalien durch das Chlorozongerät. Einsparungen an teuren Chemikalien.  
Es gibt nur ein OSPA-Filtersystem, denn OSPA hat das Patent darauf.

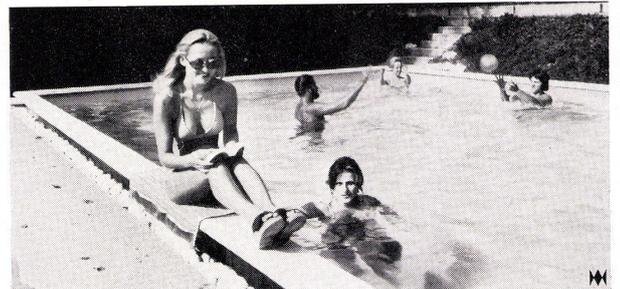
**vivell+co**

4600 Olten  
Telefon 062 221032

Filteranlagen, Chlorozonenkeimung, Gegenstrom-Schwimmanlagen

# Bermuda-Pool

Das problemloseste Schwimmbad



15 Standardtypen im Baukastensystem. Badefertig, inkl. Filteranlage, Einstieg und Wasserpflegemittel ab **Fr. 5360.-**  
Profitieren Sie von unserer Erfolgsformel:

**Standardmasse = Standardpreise**

**BON** Senden Sie mir bitte Ihre ausführliche Farb-Dokumentation über «BERMUDA POOL, das problemlose Schwimmbad»

Name: \_\_\_\_\_ BW

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz, Ort: \_\_\_\_\_

Senden an: Bermuda-Swimming-Pool, 4600 Olten

# Klafs ist die Nummer Eins im Saunabau!

Und das haben Sie davon:



**Klafs-Saunabau AG**  
Lauriedhofweg 1  
6300 Zug  
Tel. 31 35 80 (21 45 50)

Rundherum ist die Klafs-Sauna eine ausgewogene Sache. Kein Problem bleibt offen. Fragen der Sicherheit (wassergeschützte Kleinspannungssteuerung, Übertemperaturschutz) sind genau so beispielhaft gelöst, wie die der Be- und Entlüftung (regelbar, mit speziellem Abluft-Wandelement).

SERVICE wird bei Klafs GROSS geschrieben. Wir beraten Sie. Wir planen für Sie. Unverbindlich, kostenlos.

Wenn Sie sich genau über SAUNA informieren wollen, brauchen Sie den großen Klafs Farbkatalog. Er sagt Ihnen, worauf es ankommt und welche Vorteile Ihnen die Klafs-Sauna bietet.

zip im olympischen Frauendorf verlegt.

Die Trocal-Folien Typ S und DS auf der Basis von Weich-PVC werden in der Werkstatt nach den Dachmaßen im Quellschweißverfahren zu großflächigen Teilplanen vorgefertigt, die dann auf dem Dach nur noch ausgerollt und am Rand befestigt werden. Die Verlegung ist dabei weitgehend unabhängig von der Witterung; es kann auch auf einer regennassen Unterkonstruktion und sogar im Winter eine sichere Abdichtung erzielt werden. Eingeschlossene Feuchtigkeit kann durch die Folien nach oben ins Freie diffundieren.

Die Wasserdampfdurchlässigkeit der Dampfbremssfolie ist dabei so auf die der Dachfolie abgestimmt, daß nach oben hin mehr Feuchtigkeit entweichen kann, als von unten her in die Wärmedämmung eintritt. Der Diffusionswiderstand der Dampfbremssfolie DS beträgt = 49 000  $\mu$ , derjenige für die Dachfolie S ist = 18 000  $\mu$ . Damit ist sichergestellt, daß innerhalb der Wärmedämmung keine schädliche Kondensation auftreten kann.

Die zähelastischen und verrottungsfesten Trocal-Dachfolien überbrücken auch größere Risse in der Unterkonstruktion, widerstehen mechanischer Beanspruchung und sichern durch die weitgehend wetterunabhängige Verlegung termingerechtes Bauen.

Nobel-Chemie AG, Zürich

## Kunstrasen löst viele Probleme

«... und auf dem Dach richten wir einen netten Garten ein.» Der Wunsch wird von immer mehr Bauherren geäußert. Allerdings stellt seine Realisierung erhebliche Probleme, vor allem statische. Ist die Decke stark genug, eine ausreichende Humusschicht zu tragen? Und ist sie auch genügend isoliert? Diese Fragen haben schon oft die Idee beerdigt. Das braucht künftig nicht mehr so zu sein. Denn die Monsanto Company hat einen künstlichen Rasen geschaffen, der alle Vorzüge des Naturrasens aufweist, ohne aber seine Nachteile zu besitzen.

Astro-Turf-Kunstrasen ist ein Nylonbelag, der in zwei verschiedenen Ausführungen auf den Markt kommt. Die eine Ausführung ist dem Putting-Green des Golfplatzes nachgestaltet und verfügt über Plastikhalme von 9 mm Höhe und 1 mm Breite. Die Dichte beträgt 165 Bändchen auf 1 cm<sup>2</sup>. Die andere Ausführung entspricht dem zäheren Rasen des Fußballfeldes. Die Halme stehen 25 mm hoch und in einer Dichte von etwa 20 Stück auf 1 cm<sup>2</sup>. Beiden gemeinsam ist der Aufbau: Auf einer Asphaltfläche wird ein Schaumolster von rund 1 cm Dicke aufgetragen, auf dem der Astro Turf zu liegen kommt. Astro Turf ist wasserundurchlässig. Wie bei Naturrasenfeldern werden die Flächen daher mit einem Gefälle von etwa 1,3% angelegt und ringsum drainiert. Außer den Reinigungskosten ist kein Unterhalt erforderlich. Gereinigt wird der Rasen ganz einfach mit dem Wasserschlauch. Astro Turf ist vollständig wetterunempfindlich. Regen, Schnee und Eis können ihm nichts anhaben.

Auf Dächern schmilzt er auch im Winter ab und bietet das gewohnte sattgrüne Bild.

Weil Astro Turf aus Nylon besteht, kann ihm auch stärkere Belastung nichts anhaben. In den USA gibt es daher schon eine Reihe von Sportplätzen aus Astro Turf. In der Sporthochschule Köln existiert ein solches Hockeyfeld, und im Londoner Stadtteil Islington wird täglich während vieler Stunden ein Astro-Turf-Fußballplatz benützt. Er präsentiert sich immer im selben Zustand, ob es nun regnet oder ob die Sonne scheint.

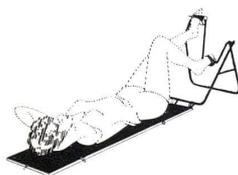
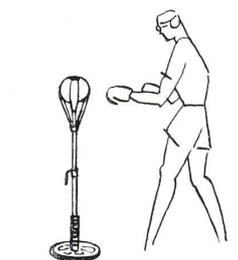
Immer häufiger muß auf Autoeinstellhallen eine Grünanlage errichtet werden. Gerade hier eignet sich Astro Turf vorzüglich, denn er erlaubt erhebliche Einsparungen bei der Fundation der Deckenkonstruktion und bei den Stützbauten. Wenn man auf Autoeinstellhallen Kinderspielplätze oder Sportplätze anlegt, so bietet Astro Turf lauter Vorteile. Er ist sauber, weist auch bei stärkster Inanspruchnahme nirgends apere Flecken auf, kann selbst bei Regenwetter benutzt werden und erfordert überhaupt praktisch keine Unterhaltsarbeiten. Seine stets gleichbleibenden Eigenschaften schalten den Störfaktor «Terrainverhältnisse» bei Wettkämpfen aus. Astro Turf wird in der Schweiz immer häufiger verwendet. Zuerst setzte er sich in Privathäusern durch, wo er nicht nur auf Dächern, sondern auch als gleitsicherer Belag rings um Privatbäder verwendet wird. Sehr bekannt sind die Astro-Turf-Einrichtungen in den neuen Fitnezzentren der allenthalben gegründeten John-Valentine-Klubs.

W. Geelhaar AG, Bern

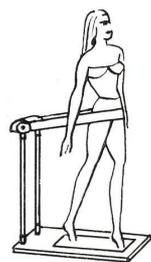
**Cyclette**<sup>®</sup>  
das Zimmerfahrad



macht Sie fit und schlank



der Rudersimulator



VOGATOR  
**Skiff**<sup>®</sup>  
bringt Sie rasch in Schuss

Verlangen Sie unseren Heimsport-Geräte-Katalog.  
Demandez notre catalogue d'articles sportifs.

**BELIMPORT SA, 6901 LUGANO 1**