

**Zeitschrift:** Werk, Bauen + Wohnen  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Architekten  
**Band:** 90 (2003)  
**Heft:** 9: Die Jungen = Les jeunes = The young ones

## **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:** 18.03.2025

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

Markt. Für den Betrieb des Klimagerätes braucht es einen Abluftschlauch, der über eine Wand-/Fensterdurchführung montiert wird. Die Kühlleistung liegt bei 2,6 kW. Aus eloxiertem Aluminium und mit klaren gradlinigen Formen, lässt sich pure air sowohl in Büros wie Wohn- und Schlafräumen als unaufdringliches, formschönes Element platzieren. Siemens Hausgeräte, 8954 Geroldswil [www.siemens-hausgeraete.ch](http://www.siemens-hausgeraete.ch)

### Die neue MAX Protect: 100 %iger Schutz vor elektro-magnetischer Strahlung

Die ISOMAX Dekorative Lamine AG hat eine neue Platte entwickelt, die erstmals bei der BAU 2003 in München in diesem Frühjahr der Öffentlichkeit vorgestellt wurde. Das neueste MAX-Produkt heisst MAX Protect und ist eine Compactplatte, die aufgrund ihres speziellen Aufbaus elektromagnetische Strahlung abschirmt. Die MAX Protect mit der Alpha-Protect-Schicht hat eine abschirmende Wirkung von fast 100 %, wie sie in speziellen physikalischen Messräumen und elektronischen Reinräumen im Hochtechnologiebereich erforderlich ist. Die MAX Protect bietet geprüfte Qualität – die Dämpfung von elektromagnetischer Strahlung wurde in einem Gutachten der Universität der Bundeswehr München bestätigt. Der Grad der Abschwächung elektromagnetischer Wellen beträgt je nach Wellenlänge 36 bis 55 Dezibel (dB). Das bedeutet, dass höchstens 0,0003 % einer elektromagnetischer Strahlung eine Protect-Platte durchdringen.

Neben ihrer hervorragenden abschirmenden Wirkung hat die MAX Protect auch alle Eigenschaften eines Top-Qualitätsproduktes zu bieten. Sie verfügt über eine geschlossene Oberfläche, ist mechanisch stark beanspruchbar, kratz- und schlagfest, leicht zu reinigen und von grosser Langlebigkeit.

Die MAX Protect kommt vor allem im hoch beanspruchten Innenausbau, wo Schutz vor elektromagnetischer Strahlung erforderlich ist, zum Einsatz. Sie eignet sich für Wand- und Deckenverkleidungen bzw. Türen in Spitälern, Labors, speziellen physikalischen Messräumen und in Reinräumen. Darüber hinaus kann die MAX Protect auch im Innenausbau im öffentlichen Bereich bzw. bei Büro-, Arbeits- und Wohnräumen eingesetzt werden.

Die MAX Protect ist eine Compactplatte (Hochdruck-Schichtstoffplatte HPL) nach ON EN 438 mit einer FH-Oberfläche, die in den Formaten 2140 x 1060 mm (TK), 2800 x 1300 mm (G) und 4100 x 1300 mm (J) hergestellt wird. Sie steht in verschiedenen Dicken zur Verfügung: 4, 6, 8, 10 oder 13 mm. Die Platte verfügt über einen schwarzen Kern mit rotem Streifen und kann in allen Dekoren der MAX-Kollektion geliefert werden. Die MAX Protect ist leicht handhabbar und einfach zu verarbeiten. Zur Optimierung der abschirmenden Wirkung wird empfohlen, Unterkonstruktionen, Türen und Fenster ebenfalls abschirmend auszuführen. Überzeugend auch der Preis: Die MAX Protect liegt deutlich unter den Marktpreisen für vergleichbare Produkte zur Abschirmung elektromagnetischer Strahlung.

Max-Kellco AG  
5314 Kleindöttingen

Protect

MAX

o n t o p

## Persönlich engagiert.

Olga Gremaud,  
Mitglied des Verwaltungsrates



■ Pensionskasse der  
Technischen Verbände  
SIA STV BSA FSAI

**Persönlich. Engagiert. Natürlich.**  
Telefon 031 320 61 60  
[www.ptv.ch](http://www.ptv.ch)

FOU