

## Wohngesunde Fenster bieten...

### ... optimales Raumklima

- Schadstofffreie Innenraumluft
- Giftstofffrei
- Nachweislich emissionsarm
- Ohne VOC's (flüchtige organische Lösungsmittel)
- Allergikerfreundlich
- Gesundheitlich unbedenklich
- Geruchsneutrale Produkte



### ... nach Kriterien geprüfte Innenraumhygiene vom

- ECO-Institut
- Sentinel-Haus-Institut

### ... Langlebigkeit

- Innovative Oberflächentechnik
- Minimaler Pflegeaufwand

### ... Nachhaltigkeit

- Nachwachsende Rohstoffe
- Gesicherte Recyclingkreisläufe für alle Werkstoffe
- Schutz für nachfolgende Generationen



**KNEER · SÜD  
FENSTER**

Wohnen mit Weitblick



KNEER GmbH  
Fenster und Türen  
Horst-Kneer-Straße 1  
72589 Westerheim  
Telefon 0 73 33/83-0  
info@kneer.de

SÜD-FENSTERWERK  
GmbH & Co. Betriebs-KG  
Rothenburger Straße 39  
91625 Schnelldorf  
Telefon 0 79 50/81-0  
info@suedfenster.de

SÜD-BAUELEMENTE GmbH  
Ludwig-Erhard-Straße 4  
03238 Massen  
Telefon 0 35 31/79 91 14  
info@suedfenster.de



www.kneer-suedfenster.de

Junker · Werbegrafik, Druckservice · Laichingen

# Wohngesunde Fenster

**KNEER · SÜD  
FENSTER**

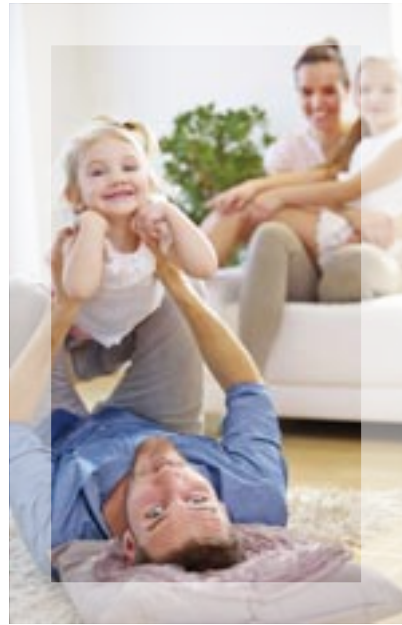
Wohnen mit Weitblick

 SENTINEL HAUS  
INSTITUT



## Wohlbefinden für Ihr Zuhause - dem wichtigsten Ort der Welt

Das höchste Gut des Menschen ist die eigene Gesundheit. Doch mehr als 16 Millionen Deutsche leiden unter allergiebedingten Beschwerden. Vor allem Kleinkinder sind zunehmend betroffen. Durch die Vorgaben zur Gebäudedichtigkeit rücken sowohl im Neubau als auch bei der Sanierung neue Probleme in den Fokus wie Schimmelpilze, flüchtige organische Stoffe oder Elektromog. Diese können ein erhebliches Gesundheitsrisiko darstellen.



Da wir uns bis 90% des Tages in geschlossenen Räumen aufhalten, kommt der Innenraumluft eine besondere Bedeutung zu. Aber auch Behaglichkeitsfaktoren wie Farbe, Licht, Klima, Akustik, Hitzeschutz sowie Ästhetik wirken sich auf unser Wohlbefinden und die Leistungsfähigkeit aus. Schadstoffgeprüfte Fenster von Kneer-Südfenster helfen Ihnen sich zu regenerieren und Ihr Zuhause zu genießen.



Kneer-Südfenster ist als einziger Hersteller von Fenstern Partner des Sentinel-Haus-Konzepts. Wir fertigen unsere hochwertigen Fenster und Haustüren nach den Richtlinien von »Sentinel-Haus« und garantieren gesundes Wohnen durch ausgewählte, schadstoffarme Baustoffe, die durch geschulte Handwerker verarbeitet werden.

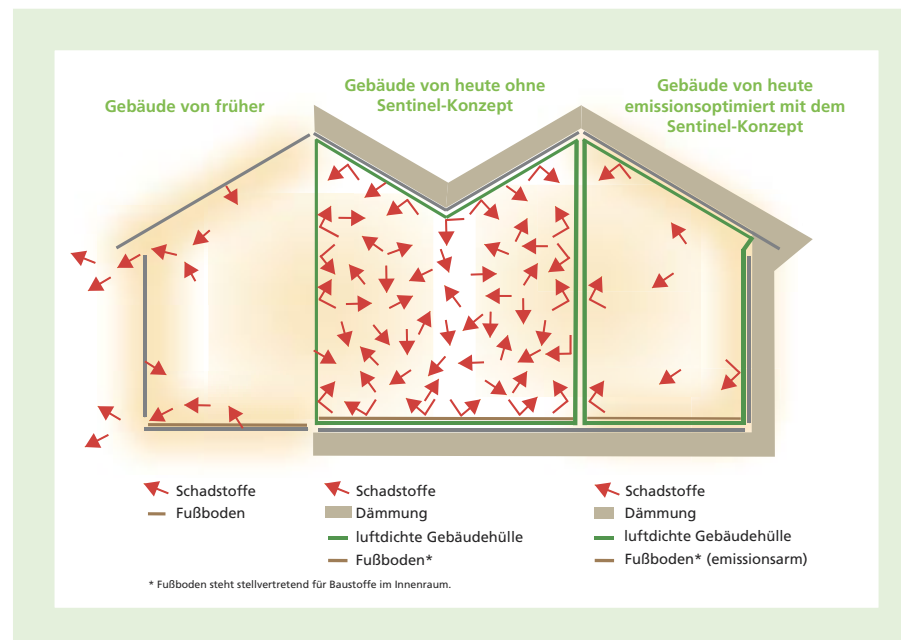


Das Sentinel-Haus-Institut in Freiburg ist eines der führenden Institute Europas für gesundes Bauen und Wohnen. Das SHI zertifiziert Baustoffe, die eingehend analysiert und auf Schadstofffreiheit geprüft wurden. Bauherren und Investoren, die mit SHI-Beratung bauen, erhalten bei Baufertigstellung eine abschließende Raumluftmessung durch ein unabhängiges Zertifizierungsunternehmen.

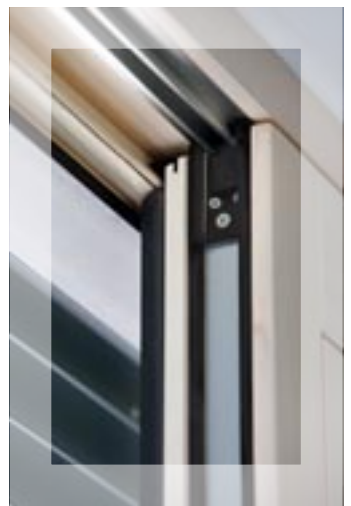


## Fenster - der Natur so nah

- Die extrem lange Lebensdauer unserer Fenster ist sicher der größte Beitrag zur Schonung der Ressourcen. Ein Großteil des verwendeten Holzes stammt aus sogenannten nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.
- Holzprofile werden ausschließlich mit umweltfreundlichen Farbsystemen beschichtet.
- Unsere Kunststoff-Fenster sind Calcium-Zink stabilisiert und tragen das »Green-Line« Markenzeichen. Das heißt umweltgerechtes Qualitätsfenster mit Siegel.



- Kunststoff-Fenster sind antibakteriell, hygienisch, antiseptisch und für Allergiker und Asthmatiker besonders geeignet.
- Die hohe Wärmedämmung unserer Fenster vermindert den Energieverbrauch.
- Der Kreislauf des Glases ist technisch gut gelöst und ausgefeilt.
- Alle verwendeten Metall- und Gummiteile sind recycelbar.
- Kneer-Südfenster-Produkte sind wartungsfreundlich, pflegeleicht und farbecht.



Diese Schadstoffe können ein erhebliches Gesundheitsrisiko darstellen. Wurden diese früher spontan durch Undichtigkeiten in der Gebäudehülle weggeleitet, verbleiben sie heute verstärkt innerhalb der Lebensräume.

Durchschnittskonzentration häufiger Luftschadstoffe in der Außen- und Innenluft				
Formaldehyd	Atembare Partikel	Benzol, Toluol und Xylole	Chlorierte Verbindungen	Radon
50 (Raumluft) / 8 (Außenluft)	80 (Raumluft) / 38 (Außenluft)	115 (Raumluft) / 25 (Außenluft)	45 (Raumluft) / 4 (Außenluft)	20 (Raumluft) / 6 (Außenluft)
Konzentration in µg/m <sup>3</sup>				