



HÖHBAUER VITALWohlfühlglas

Licht ist Leben



FENSTER
TÜREN
WINTERGÄRTEN

HÖHBAUER VITALWohlfühlglas

Licht ist Leben



Licht ist Leben

Wir genießen den Platz an der Sonne, das wohlige Gefühl von Wärme und Helligkeit. Naturgemäß schränken Fenstergläser diese Atmosphäre etwas ein, da sie je nach Aufbau die Lichttransmission verringern.

Eine völlig neue Technik bringt uns ein Höchstmaß an Tageslicht in unsere Wohn- und Arbeitswelt zurück. Das **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas**.

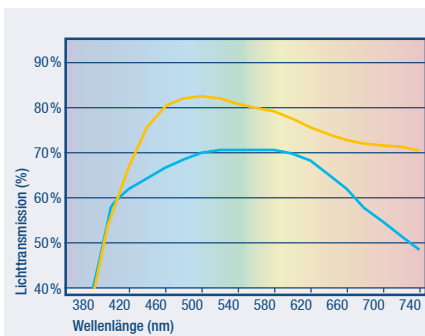
Besonders im Vergleich mit anderen modernen, hochwärmedämmenden 3-Scheiben-Gläsern zeigt das **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas** seinen ganz besonderen Charme. Spezielle Glasbeschichtungen optimieren den spektralen Lichtdurchgang und führen zu einer nahezu ungefilterten Wahrnehmung des Tageslichts.



Das neue HÖHBAUER VITALWohlfühlglas

- Mehr natürliches Tageslicht in Wohn- und Arbeitsräumen
- Höhere Vitalität und Leistungsfähigkeit
- Intensivierung des Licht- und Farbenspektrums
- Positive Einflüsse auf Stimmung und Wohlbefinden

Das neue HÖHBAUER Produkt zur Steigerung des Wohnkomforts.



Grafik:
Vergleich der Lichttransmission im sichtbaren Wellenlängenbereich zwischen einem **typischen Dreifach-Isolierglas**, wie es in Deutschland derzeit verwendet wird, und dem neuen **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas**.

Überzeugende Details und technische Raffinesse

- Das **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas** ist ein Dreifach-Isolierglas, bei dem der spektrale Durchgang im gesamten Bereich des sichtbaren Lichts wesentlich angehoben wird. Die Lichttransmission erreicht so Spitzenwerte von über 80 %. Mit dem **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas** können daher mit Dreifach-Verglasungen nahezu die Lichtverhältnisse geschaffen werden, die einer Einfachverglasung entsprechen.
- Der g-Wert bezeichnet den Gesamtenergiedurchlassgrad von außen nach innen. Im Gegensatz zu einem typischen Dreifach-Isolierglas mit einem g-Wert von 53 % erreicht das **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas** einen g-Wert von 67 %. So werden durch eine effizientere Nutzung der Sonnenenergie zusätzlich Heizkosten gespart.
- Zugeständnisse an die Wärmedämmung werden hierbei nicht gemacht. Der Wärmedurchgangskoeffizient des **HÖHBAUER VITALWohlfühlglas** erreicht einen erstklassigen Wert von $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ (für den Aufbau 4b: - 14 - 4 - 14 - :b4 mm).

Werk Luhe-Wildenaue



Studio Regensburg



HÖHBAUER GmbH

Kohlberger Straße 2
D-92706 Luhe-Wildenaue
Telefon: (0 96 07) 80-0
Telefax: (0 96 07) 14 10
info@hoehbauer.de

www.hoehbauer.com

Studio Regensburg

Im Gewerbepark B 22
D-93059 Regensburg
Telefon: (09 41) 46 19 04-0
Telefax: (09 41) 46 19 04-20
info.rgb@hoehbauer.de