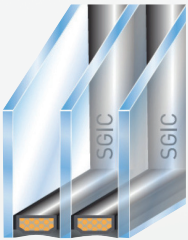


LEICHTGLAS KEINE SCHWERE ENTSCHEIDUNG

Dreifachverglasungen bieten eine effektive Lösung für die Anforderungen des energieeffizienten Bauens. Im Vergleich zu früheren Zweifachverglasungen sind sie jedoch dicker und vor allem deutlich schwerer. Der erhöhte Materialbedarf bedeutet nicht nur eine größere Belastung für Fensterbauer, Monteure und Nutzer, sondern auch eine zusätzliche Umweltbelastung, da mehr Glas verwendet wird und somit der Energie- und Ressourcenverbrauch steigt.

Eine praktische Lösung bieten Leichtgläser. Durch ihr geringeres Gewicht wird der Transport sowie die Verarbeitung in der Werkstatt und die Montage vor Ort erheblich erleichtert.



DREIFACH-ISOLIERGLAS STANDARD

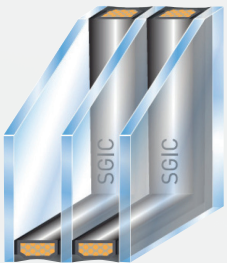
Bisher
4/14/4/14/4 Ug 0,6
Glasgewicht: 30 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,6

DREIFACH-ISOLIERGLAS MIT ABSTURZSICHERUNG

Bisher
8VSG 0,76/12/4/12/8VSG
Glasgewicht: 50 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,7

DREIFACH-ISOLIERGLAS MIT EINBRUCHHEMMUNG

Bisher
P4A A3 10/14/4/12/4
Glasgewicht: 40 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,7



NEU: EXTRA LEICHT

3/18/2/18/4
Glasgewicht: 22,5 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,5
Gewichtsreduktion:
7,5 kg/m²

NEU: EXTRA LEICHT

4VSG 0,76/18/3/18/4VSG 0,76
Glasgewicht: 27,5 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,5
Gewichtsreduktion:
22,5 kg/m²

NEU: EXTRA LEICHT

P4A light 6/18/2/16/3
Glasgewicht: 22,5 kg/m²
Wärmedämmwert: Ug 0,5
Gewichtsreduktion:
17,5 kg/m²

VORTEILE

✓ LEICHTER - EINFACHER - EFFIZIENTER BIS ZU 25 % GEWICHTSEINSPARUNG

- Weniger Belastung für Beschläge
- Einfacheres Handling & Montage
- Gesundheitsschutz für Monteure

✓ MEHR LEISTUNG IM STANDARD BESSERE TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Schalldämmung: Klasse 3 (35-39 dB)
- Verbesserte Wärmedämmung
- Kompatibel mit allen Produktgruppen

✓ NACHHALTIG & WIRTSCHAFTLICH WENIGER RESSOURCEN, MEHR EFFIZIENZ

- Weniger Materialeinsatz – weniger CO₂
- Ressourcenschonend & umweltfreundlich
- Kosteneinsparung ohne Qualitätsverlust

✓ FLEXIBEL EINSETZBAR TECHNISCHE VORTEILE OHNE MEHRAUFWAND

- Preisneutral zu Standardgläsern
- Einsatz möglich bei allen Glasstatiken