Technews



ECLAZ GLASfür ENERGIO PASSIV Passivhaus-Fenster



Wohl das beste Isolierglas der Welt!

WENN ISOLIERGLAS MEHR LEISTEN SOLL

Vergessen Sie klassische Isolierglasfenster. Die lassen zwar kaum Wärme raus, aber auch nur wenig Sonnenlicht rein. Und das ist schlecht, denn Tageslicht mit hohem Blauanteil ist wichtig fürs Wohlbefinden, für die Tiefen-Ausleuchtung der Räume und für die Energiebilanz. Die Lösung: Das innovative Wärmeschutzglas ECLAZ® mit Passivhaus-Zertifikat verbindet beste Dämmeigenschaften mit höchster





ENERGIEEFFIZIENZ UND TAGESLICHT IM EINKLANG



ECLAZ® ist die clevere Investition in mehr Energieeffizienz und Komfort: Mit seinem Plus an Ästhetik, Wärmedämmung, Wärmegewinnung und natürlichem Tageslicht schont das beste Wärmeschutzglas der Welt Gesundheit, Geldbeutel und Umwelt gleichermaßen – eine Quelle für Licht und Wohlbefinden, die gesundheitsorientierten Bauherren und ihren Familien dauer-haft Lebensqualität schenkt.

Aktiv und gesund - mit bis zu 11 % mehr Tageslicht*

Mehr Transparenz und Farbbrillanz Das im Vergleich zu herkömmlichen Isoliergläsern gleichmäßigere Lichtspektrum sorgt für frische Farben im Innenbereich: Räume wirken hell und freundlich, Vorhänge wirken weißer.

Bis zu 15 % höhere solare Energiegewinne* ECLAZ® fängt mehr kostenlose Sonnenenergie ein als vergleichbare Gläser und senkt damit die Heizkosten. Nicht nur für Passiv-Häuser perfekt! Effektiver Klimaschutz durch niedrigere CO2-Belastung

Dank bis zu 83 % Lichtdurchlässigkeit lässt ECLAZ® spürbar mehr Tageslicht und Wärme ins Haus. Das verringert den Bedarf an Heizung und elektrischem Kunstlicht, entlastet Budget und Umwelt und erfüllt dabei alle EnEv-Vorgaben. Neutrale Optik mit reduziertem Spiegeleffekt Mehr Transparenz und Offenheit: ECLAZ® senkt die Außenreflexionen auf unter 15 % – das sind bis zu 35 % weniger als bei vergleichbaren Gläsern.

* im Vergleich zu standard Gläsern



