

CLIMAplusSECURIT

Zukunft mit Glas

DAS KANN GLAS!

Energiesparglas

- + Lärmschutz
- + Sonnenschutz
- + Sicherheit
- + Selbstreinigung
- + Design





MODERNE ENERGIESPARGLÄSER SIND WAHRE ALLESKÖNNER

Energieersparnis

Durch optimale Wärmedämmung sparen Sie Energiekosten, da der Wärmeverlust gegenüber Einfachglas bis zu 70% reduziert ist! Es gibt keine Kältezonen mehr – die Wärme wird gleichmäßig im ganzen Raum verteilt. Das Ergebnis: mehr Behaglichkeit bei deutlich geringeren Heizkosten.

Sicherheit

Effektiver Einbruchschutz für Fenster und Fassade, aber auch deutlich mehr Sicherheit für Gläser, die besonderen Belastungen ausgesetzt sind. Ideal zum Beispiel bei großflächigen Terrassenverglasungen und vor allem dort, wo Kinder leben und spielen.

Lärmschutz

Energiesparglas isoliert auch gegen Lärm. Durch exzellente Schalldämmung bleibt der krankmachende Geräuschpegel durch städtischen Straßenverkehr oder laute Musik einfach draußen. Sie genießen mehr Wohnkomfort und eine höhere Lebensqualität.

Selbstreinigung

Ideal für große Fensterflächen oder schwer erreichbare Dachfenster – selbstreinigende und schmutzabweisende Gläser nutzen die Natur, damit Ihre Fenster länger sauber bleiben. Sie sparen Zeit für das lästige Fensterputzen, Kosten für Reinigungsmittel und leisten einen Beitrag zum Umweltschutz.

Sonnenschutz

Je größer die Glasflächen, desto eher heizen sich Räume durch starke Sonneneinstrahlung auf. Mit Sonnenschutzgläsern, die das Sonnenlicht filtern, genießen Sie helle, lichtdurchflutete Räume ohne Hitze – und sparen Energiekosten für Klimaanlagen. Im Winter dagegen sorgt die hervorragende Wärmedämmung für kuscheligen Wohnkomfort.

Design

Glas als Stilmittel für ein individuell gestaltetes Ambiente. Türen oder Raumelemente aus Glas – strukturiert, mattiert oder mit Mustern bedruckt – sind ein kreatives Designelement. Sie bieten Sichtschutz, bleiben aber durchlässig für Licht. Die Raumwirkung: hell, großzügig und freundlich! Türen aus Glas sind übrigens in hohem Maß robust.



ENERGIESPARGLAS +

LÄRMSCHUTZ

In der Ruhe liegt die Kraft

Energiesparglas isoliert auch gegen Lärm

Lauter Autoverkehr, Baustellenlärm, hämmernde Musik – Lärm zehrt an den Nerven und führt zu Stresserscheinungen wie Schlafstörungen oder verminderte Leistungsfähigkeit. Einfach Fenster schließen, denn CLIMAPLUS-Lärmschutzgläser reduzieren den Lärm auf bis zu 1/16 gegenüber Einfachglas. So gehört z. B. das Spitzenprodukt SGG CLIMAPLUS SILENCE zu einem der Gläser, durch deren Einsatz Sie wieder gesund und stressfrei schlafen, arbeiten und wohnen können.

Besondere Lösungen in Alt- und Neubau

Ob Einfachfenster, moderne Ganzglas-Fassaden, spezielle Doppelfenster-Konstruktionen im Altbau oder Wintergärten, auf denen prasselnder Regen eine unangenehme Geräuschkulisse verursacht – der Aufbau und die Schalldämmwerte unterscheiden sich erheblich. Die Spezialisten der CLIMAPLUS-SECURIT-Partner bieten Ihnen für die verschiedenen Einsatzbereiche genau die richtige Lösung.

Die Lösung steckt im Glas

Schalldämm-Energiesparglaser sind dicker und schwerer als normale Isoliergläser. Mit dickeren Scheiben und größeren Scheibenzwischenräumen lässt sich schon eine verbesserte Schalldämmung erreichen. Für höhere Anforderungen sind besondere akustisch dämpfende Verbund-Sicherheitsglasscheiben im Isolierglasaufbau mit speziellen transparenten Folien notwendig – nicht nur eine verbesserte Schalldämmung, sondern auch ein erheblicher Sicherheitsgewinn.

ENERGIEERSPARNIS

Wohlfühlklima mit Energiespargarantie

Mehr Komfort, weniger Heizkosten

Moderne Isolierverglasungen mit Wärmedämmung tragen aktiv zu Ihrem Wohnkomfort bei. Durch eine spezielle Beschichtung wird im Winter die Wärme in den Räumen gehalten und werden die Sonnenstrahlen hineingelassen. Das Ergebnis: Eine Doppelverglasung mit Wärmedämmung reduziert den Wärmeverlust um bis zu 70% gegenüber Einfachglas. Damit können Sie Ihre Heizkosten drastisch senken und tragen durch verringerten Verbrauch fossiler Brennstoffe zum Klimaschutz bei.

Optimale Nutzung von Wohnflächen

Dadurch, dass die Wärme gleichmäßig im ganzen Raum verteilt wird, verschwinden die gefürchteten Kältezonen in Fensternähe. Praktisch kein Kondenswasser mehr auf kalt-feuchten Innenscheiben, kein unangenehmer Luftzug. Sie können die Wohnraumfläche maximal ausnutzen und brauchen auch keine Heizung unter dem Fenster anzubringen. Auch in bereits bestehenden Räumen müssen Sie nicht auf Ihr Wohlfühlklima verzichten. Denn oftmals muss nicht das gesamte Fenster ausgetauscht werden, sondern nur das Glas. Da geht Energiesparen ganz schnell und ohne viel Dreck in der Wohnung. Fragen Sie Ihren Fachmann.

Klare Ästhetik

Wärmedämmgläser eignen sich für alle Anwendungen im Neubau und bei der Renovierung; für Fenster, Glastüren, Wintergärten und Fassaden. Die Wärmedämmschicht ist hauchdünn und farbneutral, so dass die Gläser einzigartig transparent sind.





ENERGIESPARGLAS +

ENERGIESPARGLAS +

SICHERHEIT

Immer auf der sicheren Seite

Effektiver Einbruchschutz für Fenster und Fassade

Fenster und Türen gelten als Schwachstellen bei Einbrüchen. Meist wird einfach eine Fensterscheibe eingeschlagen. Das muss nicht sein! Mit einbruchhemmenden Gläsern schützen Sie Ihre Wohnung vor ungebetenen Besuchern. Das Glas hält je nach Ausführung selbst Hammerschlägen stand, so dass Einbruchversuche von Gelegenheitstätern wie auch Profis vereitelt werden.

Besonders belastbar, biege- und bruchfest

Den erhöhten Schutz von Sicherheitsgläsern genießen Sie auch überall dort, wo die Gefahr von Glasbruch erhöht ist, zum Beispiel bei Glasbrüstungen, Dach- und Vordachverglasungen oder großflächigen Terrassenverglasungen – vor allem dort, wo Kinder leben und spielen. Sollte das Glas bei extremer Belastung doch einmal zerbrechen, zerfällt es in kleinste Stücke mit stumpfen Kanten.

Hoher Anspruch an Sicherheit – und Design

Die Sicherheitsansprüche sind unterschiedlich. Die Wirkung kann vom einfachen Schutz gegen das Einwerfen der Scheiben bis hin zu Durchbruch- oder sogar Durchschusshemmung gesteigert werden. Egal, welche Anforderung Sie an die Sicherheit stellen, alle Sicherheitsgläser der CLIMAPLUS-SECURIT-Partner sind hochtransparent und verfügen über einen optimalen Wärmedämmwert.

SONNENSCHUTZ

Die neue Leichtigkeit des Seins

Sonnenschutzfaktor für Ihre Räume

Große Fensterflächen schaffen transparente, lichtdurchflutete Räume. Zudem ist das natürliche Tageslicht einer der wichtigsten Faktoren des menschlichen Wohlbefindens. Allerdings: Ohne Sonnenschutz heizen sich die Räume bei intensiver Sonneneinstrahlung auf. Sonnenschutzgläser reduzieren die Sonneneinstrahlung und verringern damit das übermäßige Aufheizen. Sie sorgen für ein ausgeglichenes Raumklima und senken spürbar Energiekosten, zum Beispiel für eine Klimaanlage. Mit Sonnenschutz kann die Raumtemperatur um 2–5 °C, je nach Glas und Einbausituation, gesenkt werden.

Funktional und dekorativ

Wir bieten Sonnenschutzgläser in unterschiedlichsten Einfärbungen, Beschichtungen und Materialstärken – von farbneutralen bis hin zu komplett durchgefärbten Gläsern für eine besondere ästhetische Wirkung. Je nach Anforderung lässt sich das Glas individuell formen und eröffnet ungewöhnliche Gestaltungsmöglichkeiten. Perfekt für Wintergärten und Fassaden: SGG CLIMAPLUS BIOCLEAR CL – die Kombination von Sonnenschutz- und selbstreinigendem Glas.

Doppelt überzeugend – Sonnenschutz und Wärmeschutz

Im Sommer bleibt die Hitze draußen, im Winter die Kälte. Isolierverglasungen mit Wärmedämmung und Sonnenschutz erhöhen das ganze Jahr über den thermischen Komfort. Durch eine dünne, transparente Schicht, die auf eine der beiden Glasscheiben aufgetragen wird, wird im Winter die Wärme im Wohnungsinnen festgehalten, im Sommer dagegen die Sonnenhitze reduziert. Sie senken damit Klimatisierungs- und Heizungskosten gleichermaßen!





ENERGIESPARGLAS +

DESIGN

Kreative Akzente im Wohndesign

Glas als Sichtschutz und Gestaltungselement

Ob als Dekorglasfenster, als Tür oder attraktives Raumelement – mit Glas können Sie einrichten, dekorieren und dank der großen Vielfalt an Motiven, Mustern und Texturen Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Mattierte Badfenster beispielsweise verhindern die direkte Durchsicht, bleiben aber durchlässig für Licht. Der Raumeindruck bleibt freundlich, hell und großzügig.

So individuell wie Ihr Stil

Die Glasoberflächen können mit verschiedensten Techniken veredelt sein – satiniert zu einem edel-seidenmatten Glanz, sandgestrahlt, wobei die Oberfläche aufgeraut wird, bedruckt mit einfarbigen oder mehrfarbigen Mustern oder Bildern und mit anderen Farbgläsern verschmolzen. Sie haben alle Möglichkeiten, um den Wohnraum nach Ihren individuellen Vorstellungen einzurichten – klassisch, modern oder im Landhausstil.

Sicher ist sicher

Glas kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich auf vielfältige Weise eingesetzt werden. Dabei sollten Sie stets auf Verletzungsschutz und Sicherheit achten. Einscheibensicherheits- oder Verbundsicherheitsgläser minimieren dieses Risiko und ermöglichen dabei gleichzeitig helle, freundliche und offene Designs.



ENERGIESPARGLAS +

SELBSTREINIGUNG

Natürlich saubere Fenster

Fensterreinigung durch die Natur

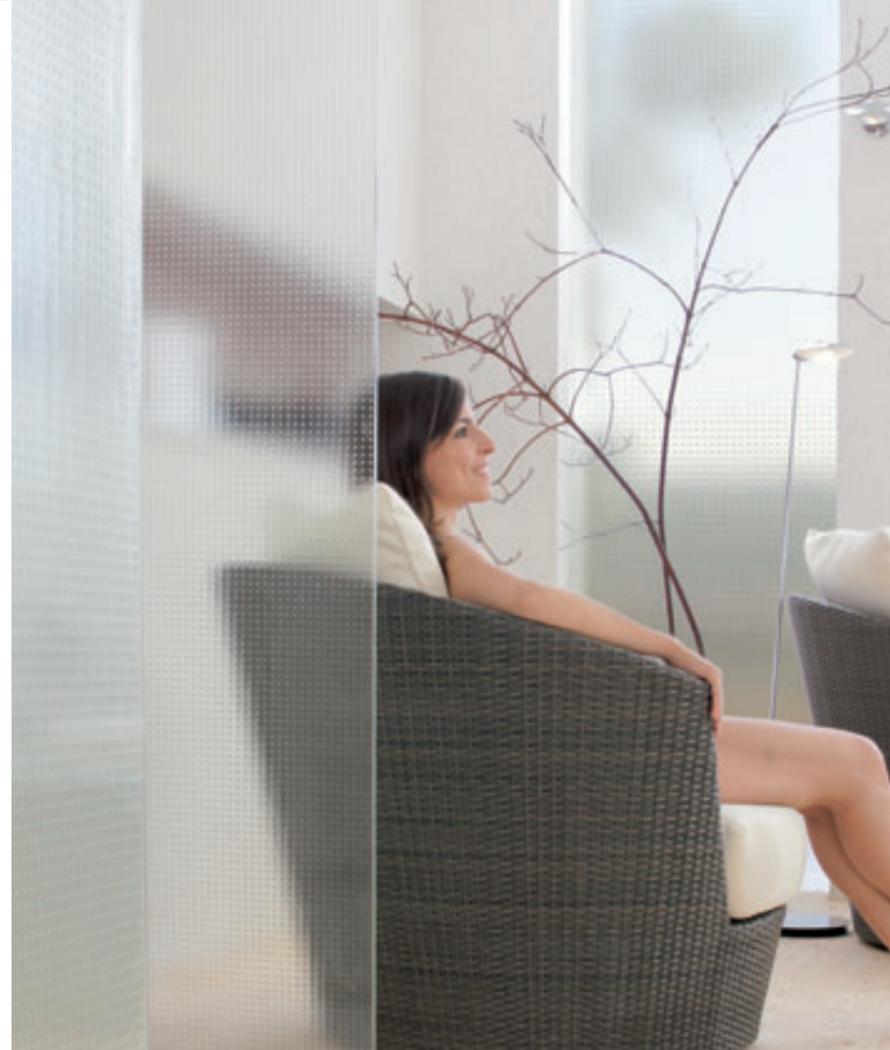
Fensterputzen ist lästig und kostet viel Zeit. Mit selbstreinigenden und schmutzabweisenden Gläsern bleiben Fenster viel länger sauber. Die Funktionsweise basiert auf zwei natürlichen Elementen: der Sonne und dem Regen. Die UV-Strahlung der Sonne, die übrigens auch bei Bewölkung vorhanden ist, löst den Schmutz auf. Bei Regen bildet sich ein Wasserfilm, der sich über die gesamte Fläche verteilt und den Schmutz beim Abfließen einfach wegspült. Die Sicht durch die Scheibe bleibt daher bei Regen klarer als bei normalem Glas.

Geldbeutel und Umwelt schonen

Durch selbstreinigende Gläser sparen Sie nicht nur Zeit, sondern auch Geld für Reinigungsmittel oder eine professionelle Glasreinigung zum Beispiel von Glasfassaden, Glasdächern, Wintergärten oder großen Fensterflächen. Und da weniger Reinigungsmittel benötigt werden, leisten Sie auch einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.

Klarer Blick nach draußen

Transparenz und Farbeindruck sind wie bei einem herkömmlichen Glas, denn das selbstreinigende Glas besteht aus einem klaren Floatglas, das mit einer transparenten Beschichtung versehen wird. Selbstreinigende Gläser können sowohl komplett neu verbaut als auch in bereits bestehende Rahmen eingesetzt werden.



CLIMAPLUSSECURIT

Zukunft mit Glas

Die CLIMAPLUS-SECURIT-Partner-Fachbetriebe beraten Sie gern über die Vorteile moderner Funktionsgläser!



Lärmschutz-, Sicherheits- oder Designglas, die Kombination von Sonnenschutz und Selbstreinigung – eine Menge Möglichkeiten und so viele Vorteile. Welche Ausführung passt genau auf Ihre Anforderungen? Was ist ideal für einen Wintergarten, eine Terrassenverglasung oder ein Fenster zur Straße?

In Ihrem Fachbetrieb gibt man Ihnen gern alle Informationen, die Sie für Ihre Entscheidung brauchen.

Lassen Sie sich kostenlos und unverbindlich beraten.

CLIMAPLUSSECURIT
Zukunft mit Glas

Weitere Informationen
CLIMAPLUS-SECURIT-Partner
Marketing-Service

Tel. +49 180 5 00203050*
Fax +49 180 5 00203051*
(*12 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz)

www.climaplust-securit.com