

**„Für Gebäude, in denen wir klimafreundlich,
gesund und bezahlbar leben können.“**

Mission Statement der Repräsentanz Transparente Gebäudehülle

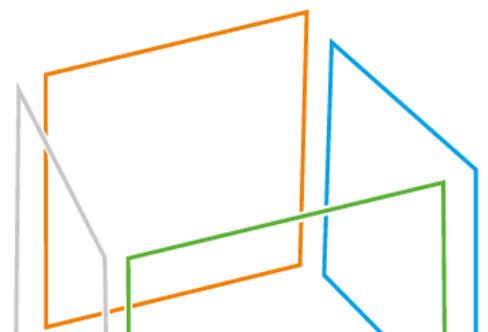
Gebäude, in denen wir klimafreundlich, gesund und bezahlbar leben können.

Der Bundesverband Flachglas, der Industrieverband Rollläden Sonnenschutz Automation und der Verband Fenster + Fassade tragen zusammen mit den Unternehmen Somfy, Velux, Veka und Warema die Repräsentanz Transparente Gebäudehülle (RTG). Gemeinsam wollen wir optimale politische Rahmenbedingungen für zukunftsfähige Gebäude schaffen. Das bedeutet für uns: Gebäude, in denen wir klimafreundlich, gesund und bezahlbar leben können.

Die Repräsentanz Transparente Gebäudehülle (RTG) steuert in den notwendigen politischen, öffentlichen und fachlichen Debatten fundierte Beiträge und neue Lösungsperspektiven bei.

Der Gebäudesektor in Deutschland befindet sich in einem tiefgreifenden Wandel: Noch verbraucht er hohe Mengen größtenteils fossiler Energie für Heizung und warmes Wasser. Das kann und muss sich ändern. Nicht nur für den Klimaschutz, sondern auch, um ein sicheres und bezahlbares Energiesystem zu schaffen. Um diese Ziele zu erreichen, brauchen wir mehr und bessere energetische Gebäudesanierungen sowie energetisch optimierte Neubauten. Das wird nicht leicht zu erreichen sein – waren die vergangenen Jahre doch eher von einem Sanierungsstau geprägt. Aber es lohnt sich, auf diese Ziele hin zu arbeiten. Gelingt die Energiewende im Gebäudesektor, erreichen wir damit auch etwa ein Viertel unserer Klimaschutzziele. Wir schaffen eine bezahlbare Wärmeversorgung und verbessern gleichzeitig unsere Wohn- und Arbeitsqualität. Und: Wir sichern Arbeitsplätze in innovativen, in Deutschland ansässigen und weit überwiegend kleinen und mittleren Betrieben.

Für Klimaschutz und die Energiewende im Gebäudesektor



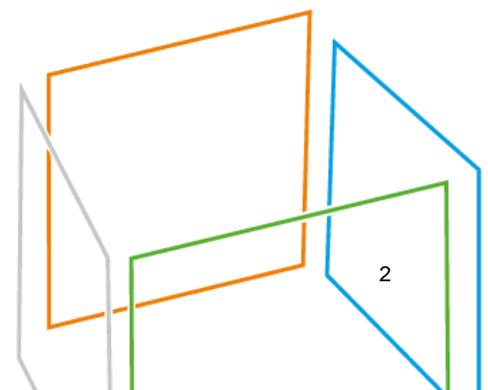
Der Schutz des Klimas und die Anpassung unserer Gebäude an die schon jetzt unvermeidlichen Folgen des Klimawandels stehen für uns ganz oben auf der Liste. Der deutsche Gebäudesektor soll innerhalb der kommenden 30 Jahre klimaneutral werden – also nur noch sehr wenig Energie verbrauchen und diese erneuerbar und klimaneutral erzeugen. Zudem sollten unsere Gebäude schon bald deutlich besser gegen zunehmende Hitzewellen und extreme Wetterereignisse gewappnet sein. Die transparente Gebäudehülle – Fenster, Fassade und Verglasung im Zusammenspiel mit Sonnenschutz und digitaler Steuerung – bildet ein System, das Lösungen zu all diesen Herausforderungen liefert: Wärmeschutzfenster gewinnen im Winter Wärmeenergie aus der Sonneneinstrahlung und halten die Wärme im Gebäude. Im Sommer vermeiden sie zusammen mit Sonnenschutzsystemen Überhitzung. Die smarte Steuerung sorgt dafür, dass automatisch gelüftet bzw. gekühlt oder verschattet wird. Alle Komponenten zusammen vermeiden so zusätzliche Energiebedarfe für Klimaanlage. So kann eine optimale Anpassung an den Klimawandel gelingen.

Luft, Licht, Architektur

Das System „transparente Gebäudehülle“ leistet nicht nur Klimaschutz und Klimafolgenanpassung. Es ermöglicht auch Gebäude mit viel Tageslicht. Die automatische Steuerung sorgt für gesundes und komfortables Wohnen und Arbeiten. Architekten haben maximale Freiheiten bei der Gestaltung. Und: Der geringe Energiebedarf bei gleichzeitig überschaubarem Aufwand erleichtert das bezahlbare Wohnen.

Repräsentanz Transparente Gebäudehülle: Impuls & Dialog

All diese Themen finden im Baurecht, in den Förderprogrammen und in den politischen Strategien der Regierungen, Parteien und Fraktionen Berücksichtigung. Sie schlagen sich in bau- und energiepolitischen Debatten und Entscheidungsprozessen nieder. Dafür erarbeitet die Repräsentanz Transparente Gebäudehülle (RTG) fundierte Impulse.





Sie bündelt die Fachkompetenz der Verbände und Unternehmen und verbindet sie mit wissenschaftlicher Expertise. Zudem ist die RTG Dialogpartner für alle Politikakteure, Medien und Stakeholder, die die bau- und energiepolitischen Rahmenbedingungen mitgestalten und diskutieren. Wir kommunizieren unsere Erkenntnisse und Positionen offen und authentisch. Wir engagieren uns in Bündnissen, Plattformen und Allianzen, um unsere Vorschläge zusammen mit anderen nachvollziehbar zu vertreten.

Sprechen Sie uns an:

Repräsentanz Transparente Gebäudehülle GbR (RTG)

Unter den Linden 10

10117 Berlin

www.transparente-gebaeudehuelle.de

Twitter: @RTGPolitik

Thomas Drinkuth, Leiter der Repräsentanz

drinkuth@transparente-gebaeudehuelle.de

Tel. +49-160-96228006

