## GLASKLAR NACHHALTIG. DAS NEUE ÖKOLOGISCHE WOHLFÜHL-GLAS.









weru

# GLAS ALS ÖKOLOGISCHER WOHLFÜHLFAKTOR.

Glas gehört wie selbstverständlich zum Zuhause. Wir schauen aus unserem Fenster, bewundern das bunte Treiben des Lebens, genießen die warmen Sonnenstrahlen und die Schönheit der Natur. Glas bringt uns, auch wenn wir drinnen sind, der Natur näher.



### **UMWELTSCHUTZ** FÄNGT ZUHAUSE AN.

GLAS IST ZU 100% RECYCLEBAR -UNENDLICH OFT.

Glas gehört heute zum Zuhause dazu. Es ist nicht nur die schmalste Trennlinie zur Natur, es ist auch reine Energie, verbunden mit den Rohstoffen Quarzsand, Soda und Kalk. Grund genug für WERU diese Ressourcen schonend einzusetzen. Durch aufwändige Produktionsabläufe entsteht ein besonders nachhaltiges Glas, das mit weniger Rohstoffen und Energieaufwand auskommt und gleichzeitig soviel mehr für Ihr Zuhause bringt. Mehr Lichteinfall, exzellente Wärmedämmung und ein deutlich höherer Wohlfühlkomfort machen aus Ihrem Haus ein Zuhause.

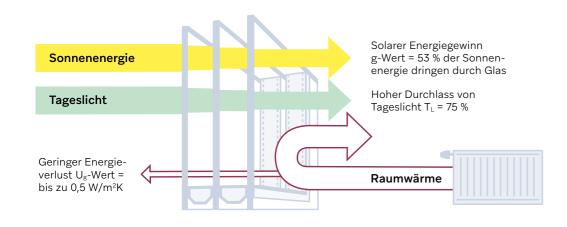


#### ICH SETZE AUF DEN GLÜCKSFAKTOR LICHT.

Tageslicht ist von großer Bedeutung für unsere Gesundheit und unser Wohlbefinden. Tageslicht wirkt stimmungsaufhellend auf unser Gemüt und versorgt uns mit Energie. Unser Glas lässt mehr Licht herein, das kurbelt den Stoffwechsel an, sorgt für ein strahlendes Auftreten und mehr Energie.



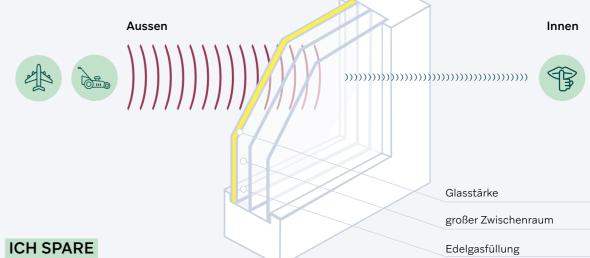
Unser ökologisches Wohlfühlglas gewinnt dank der optimierten Nutzung der Sonnenenergie mehr Wärme hinzu. Besonders in den Übergangszeiten Frühling und Herbst, kann dadurch die Heizung länger aus bleiben. Wie viel Sonnenenergie über das Fenster eingefangen werden kann, gibt der sogenannte g-Wert an. Ein g-Wert von 0,53 bedeutet, dass 53 Prozent der eingestrahlten Energie ins Innere des Gebäudes gelangt und zur Reduktion der Heizkosten beiträgt.







Gesunder Schlaf, konzentriertes Arbeiten, gemütliches Entspannen: All dies ist verbunden mit Stille, frei von Lärm. Damit Ihr Zuhause zu einem Ort der Ruhe wird, setzen wir bei unseren Gläsern auf die Kombination unterschiedlicher Glasstärken. Mit unserem Glas KlimaTherm Phon beispielsweise können Sie so bereits mit Schallschutzklasse 3 eine deutliche Reduzierung der Außengeräusche erreichen.





Neue Fenster von WERU sind auch dank der besonderen Gläser förderfähig.<sup>1</sup> Holen Sie sich also gleich einen großen Teil Ihrer Investitionen zurück.



Mit unserem ökologischen Glas tun Sie Gutes - für die Umwelt und für sich. Sie reduzieren den CO<sub>2</sub>-Fußabruck Ihrer Fensterverglasung um bis zu 20%. Weniger Energieaufwand bei der Herstellung und weniger Materialverbrauch schonen die Umwelt merklich.

# **EINE GLASKLARE** ENTSCHEIDUNG.

	ÖKOLOGISCHES WÄRMEDÄMM- GLAS <sup>2</sup>	ÖKOLOGISCHES WÄRME- & SCHALL- DÄMMGLAS <sup>3</sup>
ENERGIEGEWINN	g-Wert 53 %	g-Wert 53 %
WÄRMEDÄMMUNG	U <sub>g</sub> -Wert bis zu 0,5 W/(m²K)	U <sub>g</sub> -Wert bis zu 0,5 W/(m²K)
SCHALLDÄMMWERT FENSTER	bis R <sub>w</sub> = 35 dB	bis $R_W = 39 \text{ dB}$
SCHALLSCHUTZ- KLASSE	2	3
LICHTTRANS- MISSIONSWERT	T <sub>∟</sub> 75 %	T <sub>L</sub> 75 %
MAXIMALE GLASMAßE	1400 x 2200 mm	1400 x 2200 mm
MAXIMALER FLÄCHENINHALT	1,7 m <sup>2</sup>	1,7 m <sup>2</sup>
CO2 REDUKTION (gegenüber herkömmlichen Verglasungen)	- 17 %	- 20 %

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Abhängig von den verfügbaren Förderprogrammen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Werte bezogen auf 3-Scheiben-Isolierverglasung mit SupraTherm 0.5

 $<sup>^{3}</sup>$  Werte bezogen auf 3-Scheiben-Isolierverglasung mit SupraTherm 0.5 Phon 36

### NATURNAH MIT KLARER AUSSICHT. DIE ZUKUNFT IM BLICK.



### **DAS PRODUKT**

Setzen Sie auf nachhaltiges Glas mit höchsten Ansprüchen an Wohlfühlkomfort und Energieeffizienz.



#### **DIE MARKE**

Erfahrung, Qualität und kompromisslose Sicherheit. WERU baut Fenster zum Leben für Ihre Zukunft.



### **DER SERVICE**

Umfassende Beratung, hervorragender Service und fachgerechte Montage. Darauf können Sie sich bei unseren autorisierten Fachbetrieben verlassen.







Wir freuen uns, Sie persönlich beraten zu dürfen:

Ein Unternehmen der DOVISTA-Gruppe. DOVISTA®



© WERU GmbH. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Die Darstellung und Beschreibung der Produkte in den Prospekten haben lediglich indikativen Wert. Abbildungen teilweise mit kostenpflichtiger Sonderausstattung. Drucktechnische Abweichungen von Farben, Oberflächen, Materialien und Gläsern sind möglich. Lassen Sie sich die Produktmuster in Ihrem Fachbetrieb zeigen. Sämtliche in diesem Prospekt gezeigten technischen Funktionen, Bauformen und Konfigurationen sind mögliche Ausstattungsbeispiele. Maßgebend für die Konfiguration und Kalkulation ist ausschließlich das Angebot Ihres Fachhändlers. Bestell-Nr. 10068952. Stand 11/23

