



**WWGLAS**  
KLARE PERSPEKTIVEN

## Eine klare Entscheidung.

Auch wenn Glas zumeist nahezu unsichtbar ist, so hat es doch einen ganz wesentlichen Einfluss auf Komfort, Energieverbrauch und Sicherheit Ihres Hauses. Deshalb müssen Sie sich bei Ihrer Entscheidung für das richtige Glas hundertprozentig auf die Qualität verlassen können.

In allen Fertigungsstufen unterliegt jedes Glas strengen Kontrollen. Das beginnt bei der Auswahl des Materials und endet mit einer umfassenden Ausgangskontrolle.

Dazu kommt selbstverständlich die Fremdüberwachung durch anerkannte Prüfinstitute.

Die Veredelung der Gläser und die individuelle Fertigung liegt Scheibe für Scheibe in den Händen erfahrener Glasfachleute.

Auch wenn Sie es nicht sehen können: In jedem Glas steckt eine gehörige Menge Technik und sehr viel Know-How.

Damit Sie darauf vertrauen können, dass Ihr Glas den hohen Anforderungen an ein modernes Fenster bedingungslos entspricht: WW-Glas! Eine klare Entscheidung!



**WWPREMIUM**  
ENERGIESPARGLAS



Und die Wärme bleibt drin



## WWPREMIUM ENERGIEZUINING GLAS

### Umweltbewusst sparen

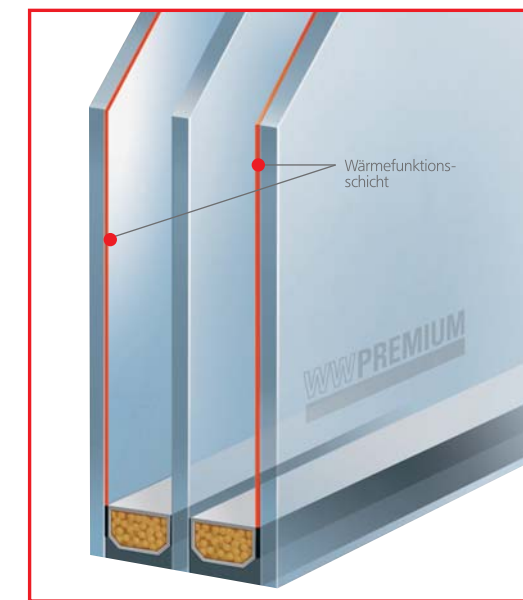
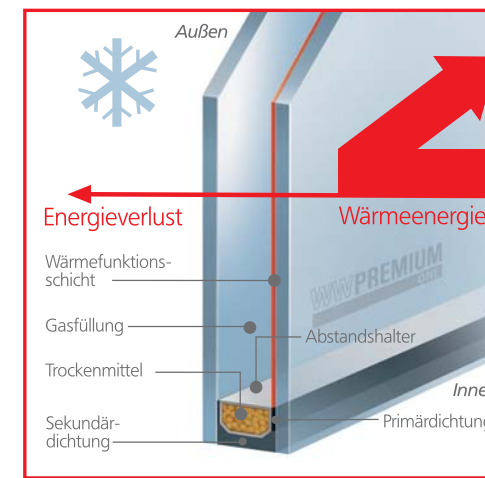
WWPremium, das Energiesparglas, verbindet hervorragende Wärmedämmeigenschaften mit maximaler Farbneutralität. Das spezielle Isolierglas ist mit einer von außen wie innen nahezu unsichtbaren Wärmedämmschicht versehen, die entweichende Wärmeenergie in den Raum zurückreflektiert.

WWPremium ermöglicht eine hohe Lichttransmission bei niedriger Lichtreflexion und das alles mit einem exzellenten Ug-Wert. Durch die ausgezeichneten Wärmedämmeigenschaften werden die Wärmeverluste und somit auch die Heizkosten gesenkt. Dank der hohen Gesamtenergie-durchlässigkeit kann überdies die Sonnenenergie als kostenloser Wärmelieferant genutzt werden. Durch die optionale Verwendung eines wärmege-dämmten Abstandshalters – der „warmen Kante“ – kann eine zusätzliche Verbesserung des Wärmedämmwertes um 0,1 W/m<sup>2</sup>K für das gesamte Fenster erreicht werden.

Mit WWPremium sparen Sie Energie auf unsichtbare Weise und schonen damit die Umwelt durch geringere CO<sub>2</sub> Emissionen.

### Technische Daten

TYP	AUFBAU	DICKE (mm)	U <sub>g</sub> W/m <sup>2</sup> K	R <sub>w,p</sub> dB	t <sub>v</sub> %* EN 410	g%* EN 410	v%* EN 410	SHK EN 356	WK EN 1627	Gew. kg/m <sup>2</sup>	max. SV	Schalldämm-Maß	Lichttransmissions-grad	Gesamtenergie-durchlassgrad	Lichtreflexion nach außen	Sicherheitsklasse	Gewicht	Max. Seitenverhältnis
2- WWPREMIUM 1.1	4 - 16 - :4	24	1,1	30	80	63	12			20	1:6							
3- WWPREMIUM 0.8	4: - 10 - 4 - 10 - :4	32	0,8	32	71	49	15			30	1:6							
3- WWPREMIUM 0.7	4: - 12 - 4 - 12 - :4	36	0,7	32	71	49	15			30	1:6							
3- WWPREMIUM 0.6	4: - 14 - 4 - 14 - :4	40	0,6	32	71	49	15			30	1:6							
3- WWPREMIUM 0.6	4: - 16 - 4 - 16 - :4	44	0,6	32	71	49	15			30	1:6							



#### Ihre Vorteile:

- ▶ Heizkostensparnis durch verringerte Wärmeverluste
- ▶ Klimaschutz durch geringere CO<sub>2</sub>-Emissionen
- ▶ Behagliches Raumklima durch gleichmäßige Wärmeverteilung