



gaulhofer.com

## KUNSTSTOFF IN BESTFORM.

KLASSENBESTE BEIM ENERGIESPAREN.

Mit ENERGYLINE setzt GAULHOFER neue Energiespar-Standards bei Fenstern und Türen in Kunststoff und Kunststoff-Alu.

Egal ob Renovierung, Neubau, Niedrigenergie- oder Passivhaus: GAULHOFER ENERGYLINE steht für zukunftsorientierte Fenster-technik, zeitloses Design und High-Tech-Wärmeschutz. Eben Kunststoff in Bestform!

GAULHOFER Energiesparfenster sind der beste Garant für nachvollziehbaren Kundennutzen. Messbar durch die Einsparung kostspieliger Heizenergie - ein ganzes Fensterleben lang! Und als kostenlosen Bonus ein Plus an Wohnqualität über viele Jahre. Argumente, die sich rechnen.

## GAULHOFER ENERGYLINE-E VORTEILE IM ÜBERBLICK.

- erhältlich in Kunststoff und Kunststoff-Alu
- Bautiefen 85 und 91 mm (mit Alu-Schale)
- E wie ENERGY – mit PowerDur-Aussteifung im Blendrahmen und Flügel
- ausgezeichnete Dämmwerte: von  $U_{w1,2}$  bis  $U_w$ -Bestwert  $0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$
- GAULHOFER Audiostop® 3-fach Dichtungssystem gegen Lärm, Kälte, Wind und Regen
- serienmäßig mit Einhand-DK-Beschlag, Bänder sichtbar, optional in Ausführung voll verdeckt für elegante Innenansicht lieferbar
- serienmäßig mit 3-fach Verglasung und Thermostop®-Abstandhalter, optional mit Thermostop®Plus-Abstandhalter
- extrem formstabil und verwindungssteif durch umlaufende PowerBond Glas-Flügel-Verklebung
- Gestaltungsvielfalt durch umfangreiches Dekorprogramm in Cool-Color-Technologie
- Alu-Schalen-Designs PURE, SOFT oder PLANE witterungsbeständig und pflegeleicht, für begeisternde Optik über viele Jahre



KUNSTSTOFF  
ENERGYLINE-E 85



KUNSTSTOFF-ALU  
ENERGYLINE-E 91 PURE

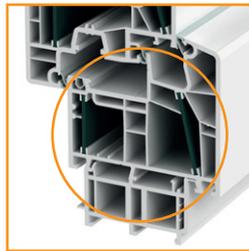
# ENERGYLINE-E

KUNSTSTOFF / KUNSTSTOFF-ALU

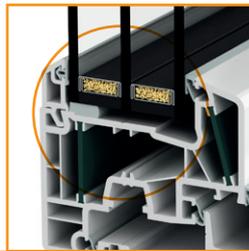
ENERGYLINE-E 85

ENERGYLINE-E 91 PURE

mit ENERGY PowerDur-Aussteifung  
im Blendrahmen und Flügel  
 $U_w$ -Werte von 1,2 bis 0,65 W/m<sup>2</sup>K



ENERGYLINE-E mit  
PowerDur anstelle Stahl



Glasabstandhalter



PowerBond Verklebung



Standard Alu-Design PURE



Alu-Design SOFT



Alu-Design PLANE

## E WIE ENERGY.

ENERGYLINE-E kommt ohne Stahlaussteifung im Blendrahmen wie im Flügel aus! Die eigens hierfür entwickelte hochstabile **PowerDur Glasfaser-Verstärkung** ist eine wahre High-Tech-Innovation! Sie verhindert Wärmebrücken, sorgt damit für prägnant bessere Dämmeigenschaften, mehr Wohnkomfort und geringere Heizkosten. Hinzu kommen die Vorteile einer deutlich leichteren Konstruktion.

## THERMOSTOP® UND THERMOSTOP® PLUS.

Thermisch optimierte Glasabstandhalter – wie der serienmäßige **Thermostop®** oder der optional erhältliche **Thermostop®Plus** – verbessern den Wärmeschutz in den Randzonen des Glases und wirken lästigem Kondensat am Glas entgegen.

## POWERBOND. RUNDUM VERKLEBT.

Durch die homogene, äußerst belastbare **PowerBond Verklebung** des Glases mit dem Flügelrahmen bleibt der Fensterflügel immer in seiner vorgegebenen Form. Er ist durch die neuartige Klebtechnik extrem formstabil und verwindungssteif.

## KUNSTSTOFF-ALU. FORMSCHÖN NACH WAHL.

Stranggepresste Aluminium-Profile, passgenau, witterungsbeständig und pflegeleicht in einer der drei GAULHOFER Aluschalen-Designs:

Die flächenversetzte Standard-Variante **PURE** verkörpert eine zeitlose Formsprache.

Die halb-flächenversetzte Alu-Schale **SOFT** verzichtet auf harte Ecken oder Kanten und zeigt doch klare Linien.

Die stufenlose Alu-Schale **PLANE** verleiht der Außenansicht ein Maximum an Geradlinigkeit: schlicht und plan.

U-Werte berechnet nach EN 10077-1, Fenster 1-tlg. 1-flg., Elementgröße 1230 x 1480 mm, Profil beidseitig Weiß.  
Einsatz zusätzlicher Aussteifungen in Blendrahmen und Flügel abhängig von den gegebenen Anforderungen wie  
Konstruktion, Bauart, Größe und statischen Erfordernissen.  
Stand 06/2017 - © GAULHOFER - Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

**EIN FENSTER LANG,  
EIN LEBEN LANG.**

**Gaulhofer**

