BEGEISTERNDE LEISTUNG

Hightech-Innovation für hohe Energieeffizienz.

Das Kunststoff-Fenster ENEO-FV (flächenversetzt) besticht durch durchdachtes Design mit klaren Kanten – eine kosteneffiziente Lösung, die keinerlei Abstriche bei Qualität oder Funktionalität macht. Klare und minimalistische Formensprache fügt sich harmonisch in hochwertige architektonische Umgebungen ein.

ENEO-FV (flächenversetzt) punktet mit herausragender Wärmedämmung und der Möglichkeit zur individuellen Gestaltung durch woodec/aludec-Oberflächen – so entsteht ein Fenster, das nicht nur höchste Ansprüche erfüllt, sondern auch ein einladendes Wohnambiente schafft.

GAULHOFER ENEO-FV

Vorteile im Überblick

- Bautiefe 76 und 81 mm (mit Alu-Schale)
- ausgezeichnete Dämmwerte: von U_W 1,23 bis U_W-Bestwert 0,66 W/m²K
- 2- oder 3-fach-Verglasung mit Thermostop®-Abstandhalter, optional mit Thermostop®Plus
- Gaulhofer Audiostop® 3-fach-Dichtungssystem gegen Lärm, Kälte, Wind und Regen

Ausstattungsdetails

- serienmäßig mit Einhand-DK-Beschlag, Bänder sichtbar, optional in Ausführung voll verdeckt, für eine elegante Innenansicht, lieferbar
- extrem formstabil und verwindungssteif durch umlaufende PowerBond-Glas-Flügel-Verklebung
- Gestaltungsvielfalt durch umfangreiches Dekorprogramm in Cool-Color-Technologie*

Kunststoff
ENEO-FV 76

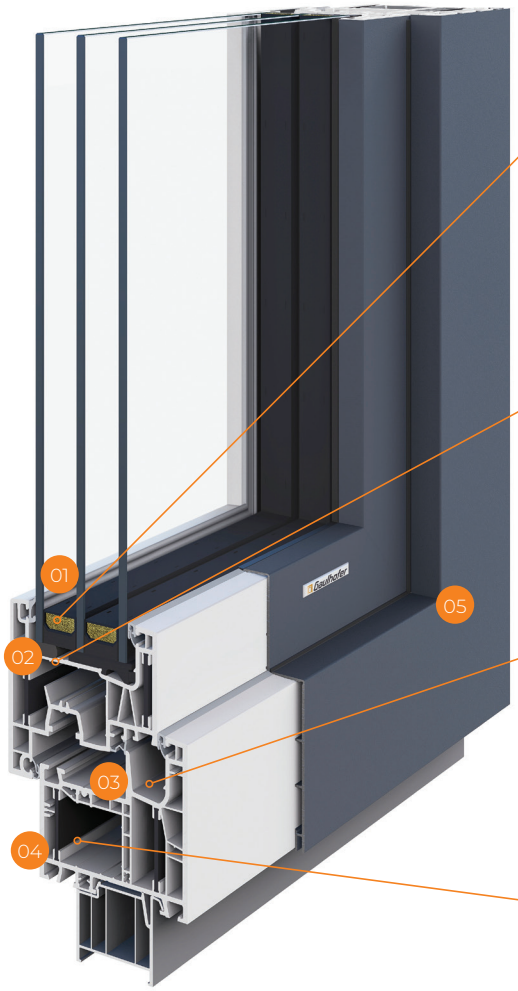
Kunststoff-Alu
ENEO-FV 81 PURE

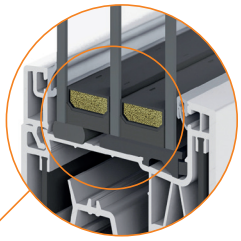
* Die Cool-Color-Technologie reflektiert mit speziellen Farbpigmenten bis zu 80 % der Sonnenstrahlung und reduziert die Erwärmung auch bei dunklen Oberflächen um bis zu 20 %. Weitere Pluspunkte: witterungsbeständiger, UV-beständiger und schmutzunempfindlicher.

ENEOLINE

KUNSTSTOFF / KUNSTSTOFF-ALU
ENEO-FV 76
ENEO-FV 81 PURE

U_w-Werte von 1,23 bis 0,66 W/m²K

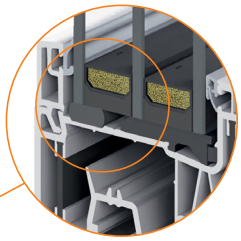




Glasabstandhalter

01 Thermostop® und Thermostop®Plus

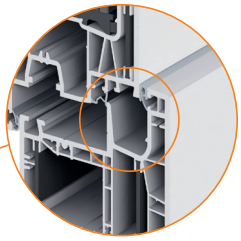
Thermisch optimierte Glasabstandhalter - wie der serienmäßige Thermostop® oder der optional erhältliche Thermostop®Plus - verbessern den Wärmeschutz in den Randzonen des Glases und wirken lästigem Kondensat am Glas entgegen.



PowerBond Verklebung

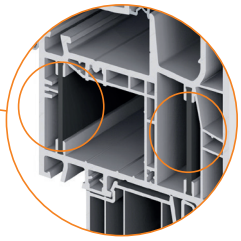
02 PowerBond rundum verklebt

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



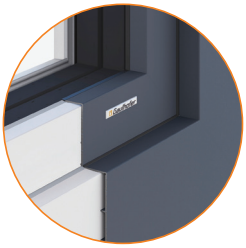
03 Safetec inside.
Vereitelt Einbruchversuche ganz clever

Als dritte Dichtung im Fensterrahmen sorgt der rundum verlaufende feste Mittelsteg einerseits für verbesserte Wärmedämmwerte, andererseits verhindert er ein schnelles Aufhebeln des Flügels.



04 Powerdur inside.
Verbesserte Wärmedämmung

Statt Stahl kommt zur Verstärkung der Profile ein speziell entwickelter, glasfaserverstärkter Kunststoff zum Einsatz, der direkt ab Werk in das Profil eingebracht wird und der wesentlich bessere Wärmedämmwerte ermöglicht.



Flächenversetzt

05 Kunststoff-Dekor-Oberfläche
Formschön nach Wahl

Den Alleskönner gibt es neben der flächenversetzten Ausführung auch mit flächenbündiger Gestaltung. ENEO kann mit woodec-/aludec-Oberflächen individuell gestaltet werden - so entsteht ein Bauelement, mit dem allerhöchste architektonische Anforderungen erfüllt werden. Gleichzeitig entsteht hohe Gemütlichkeit.

Besonderheit: Bei ENEO-FV 81 PURE erfolgt die Eckverbindung der Aluminium-Schalen stumpf, was für eine klare und moderne Optik sorgt.

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 03/2025 - © GAULHOFER - Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

Auswahl Gaulhofer Kunststoff Oberflächen

Natürlich, puristisch, futuristisch oder traditionell-gemütlich - mit Gaulhofer und ENEOLINE machen Sie sich Ihre Fensterwelt, wie es Ihnen gefällt.

01 WOODEC
inspired by nature

Die woodec-Oberfläche überzeugt mit einer tiefen Maserung und einer angenehmen Haptik fühlt sich besonders realistisch an und ist von echtem Holz kaum zu unterscheiden.

WOODEC	DEKORBEZEICHNUNG
	sheffield oak concrete (shoc) ähnlich RAL 7012
	turner oak toffee (shoc) ähnlich RAL 8028
	turner oak malt (tom) ähnlich RAL 1001
	sheffield oak alpine (shoa) ähnlich RAL 7044

02 ALUDEC
inspired by style

Aludec zeichnet sich durch eine perfekte Struktur mit sandmatter Haptik aus. Die Oberfläche ist optisch und fühlbar kaum noch von einer echten Pulverbeschichtung zu unterscheiden.

ALUDEC	DEKORBEZEICHNUNG
	aludec jet black (jbmdec) ähnlich RAL 9011
	aludec anthrazitgrau (agdec) ähnlich RAL 7016
	aludec DB703 (DB703dec) ähnlich RAL DB703
	aludec basaltgrau (bgdec) ähnlich RAL 7012
	aludec umbragrau (ugdec) ähnlich RAL 7022
	aludec fenstergrau (fgdec) ähnlich RAL 7040
	aludec verkehrsweiß (wedec) ähnlich RAL 9016

03 WOODEC/ALUDEC
nature meets style

Woodec und Aludec bieten eine perfekte Kombination aus natürlicher Wärme und modernem Stil, die harmonische Designkombinationen ermöglicht.

WOODEC/ALUDEC	DEKORBEZEICHNUNG
	turner oak toffee aludec jet black
	turner oak malt aludec umbragrau
	sheffield oak alpine aludec anthrazitgrau
	aludec verkehrsweiß aludec DB703

Auswahl Gaulhofer Alu-Oberflächen

Natürlich, puristisch, futuristisch oder traditionell-gemütlich - mit Gaulhofer und ENEOLINE machen Sie sich Ihre Fensterwelt, wie es Ihnen gefällt.

01 ALU-TOPSELECT ALU-TRENDFARBEN

ALUSCHALE	BEZEICHNUNG
	RAL 9016m Verkehrsweiß matt
	RAL 7035m Lichtgrau matt
	RAL 9006m Weißaluminium matt
	RAL 9007m Graualuminium matt
	RAL 7012m Basaltgrau matt
	RAL 8003m Lehmbraun matt
	RAL 8017m Schokoladenbraun matt
	RAL 8019m Graubraun matt
	RAL 7015m Schiefergrau matt
	RAL 7016m Anthrazit matt
	RAL 7021m Schwarzgrau matt
	DB703m Tiger 68/80045 Metallic Matt

02 ALU-METALLIC-FARBEN

ALUSCHALE	BEZEICHNUNG
	DM 06 Antikweiß matt
	Q2S Quartz 2
	DM 02 Metallic Grau matt
	HFM21 Rost Eisenbraun matt
	DM 05 Rost Kupferbraun matt
	HFM22 Rost Dunkelbraun matt
	DM 01 Metallic Grün matt
	DM 03 Metallic Antikdunkelgrau matt

Jetzt Ihren „Ausblick“ gestalten!

Gaulhofer Alu-Oberflächen - witterungsbeständig und pflegeleicht, für begeisternde Optik über viele Jahre.

Weitere Farbtöne lieferbar:

RAL matt/glänzend nach K7-Fächer und Alu-Holzdekore.

Farbabweichungen zum Original aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich.

Empfehlung:
Zur Farbentscheidungen original Gaulhofer Farbmuster verwenden. Siehe Gaulhofer Musterkoffer „Farbwelt“.

Hinweise zu Pflege und Wartung beachten.

Mehr Infos finden Sie hier:
www.gaulhofer.com/fenster/kunststoff/eneoline-76-fv