



KB Fenster GmbH | Fenster nach Maß für Qualitätsbewusste

**energeto<sup>®</sup> neo**

DESIGN MEETS TECHNOLOGY



[www.kb-fenster.de](http://www.kb-fenster.de)



# KB Fenster GmbH

## Der richtige Partner vor Ort

Bei jedem Projekt stehen die individuellen Kundenbedürfnisse im Fokus unseres erfahrenen Teams. Wir unterstützen Sie partnerschaftlich! Zusätzlich verfügen wir über einen Maschinenpark der neuesten Generation. Unsere Fertigungslinie zählt zu den modernsten in Europa. Somit können wir ein Höchstmaß an Qualität und Effizienz gewährleisten.

## Mit KB-Kunststoff-Fenstern treffen Sie immer die richtige Entscheidung.



- ideal für den Einsatz im Renovierungs-, Sanierungs- und Neubausegment
- optimale Wärmedämmung durch Mehrkammerprofile
- können bis zu 100 % recycelt werden
- bieten hohe Einbruchsicherheit
- witterungsbeständig, pflegeleicht und schalldämmend
- in verschiedensten Formen und Farben erhältlich
- bestechen durch filigrane und klassische Ansichten



## Wir stellen uns vor

Gegründet 1977 durch Peter Berndt, verfügt KB Fenster über mehr als 40 Jahre Erfahrung in der Produktion von Bauelementen aus Kunststoff. Rückblickend auf vier Jahrzehnte stetiges und solides Wachstum steht heute mit ca. 100 Mitarbeitern an unserem Standort Kruft eine Produktionskapazität von ca. 500 Fenstereinheiten pro Tag zur Verfügung. Der Vertrieb erfolgt bundesweit sowie in das angrenzende Ausland. Das Zusammenspiel langjähriger Erfahrung in Kombination mit der Verarbeitung deutscher Markenprodukte namhafter Zulieferfirmen garantiert ein Höchstmaß an Qualität bei einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis.





# Design meets Technology

Innovationen haben bei unserem Partner aluplast eine lange Tradition. Mit der Klebertechnologie haben sie Pionierarbeit in der Fensterbranche geleistet – auch safetec oder powerdur sind das Ergebnis marktgerechter Neuentwicklungen von Fenster- und Türsystemen. Mit diesen Entwicklungen unterstreichen sie ihren Ruf als Innovationsführer.

Jetzt ist es gelungen zeitloses Design mit ausgereiften Technologien zu kombinieren: Klare Strukturen, schlichtes Design und dabei ressourceneffizient, dafür steht die neue Systemplattform **energeto® neo** – Design meets Technology.

Inspiriert wurde energeto® neo vom Bauhaus-Stil. Einst haben Walter Gropius und seine Mitstreiter die Architektur revolutioniert: schlichtes und schönes Design für alle Menschen. Viel Licht und die Verbindung von innen und außen – Themen, die auch heute nach 100 Jahren aktueller sind denn je.

Die moderne Hausarchitektur mit puristischem Design, klaren Linien und Formen ist die Inspira-

tionsquelle für unsere Fenster. Das Design reduziert das Fenster auf das Wesentliche und somit auf die perfekte Integration in die Hausfläche. Die sehr schmale Schattenfuge, die zwischen Rahmen und Flügel liegt, ist ein weiteres hervorragendes Designmerkmal. Hinzu kommen die schlichte, kantige Optik und die hohe Gebrauchstauglichkeit.



Die energeto® neo-Plattform hat ein breites Spektrum, aus dem wir eine flächenversetzte Variante anbieten. Eine einheitliche Optik reduziert das Fenster auf das Wesentliche.

Flächenversetzte Fenster geben einer Fassade mehr Tiefe und Räumlichkeit. Trotzdem wirkt sie ob der schmalen Rahmen-Flügel Kombination nicht zu wuchtig und integrieren sich perfekt in jegliche Hausform.

energeto® neo wurde sowohl als Architektenfenster als auch als Objektfenster konzipiert, sodass individuelle Einfamilienhäuser, aber auch Objekte im Bauhausstil realisiert werden können.

Design meets Technology - energeto® neo, das Fenster für jedes Zuhause!





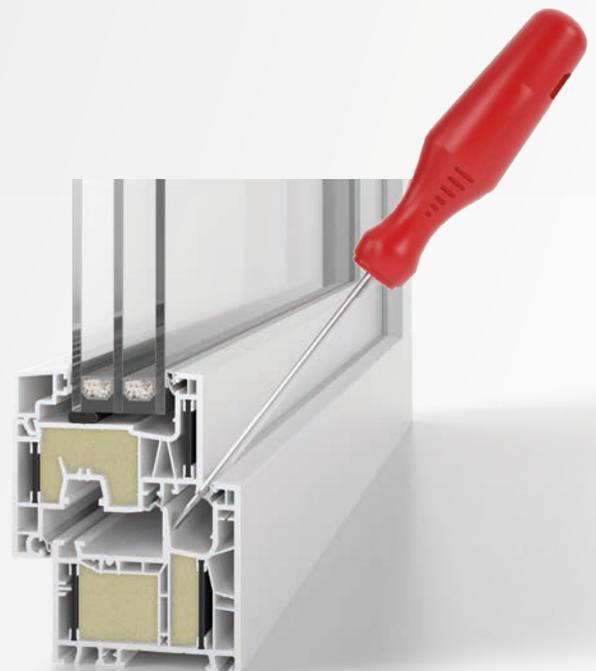
# Viel Licht durch schlanke Ansichten

Dass unser Organismus Licht benötigt, ist wissenschaftlich erwiesen. Eine Erkenntnis, die jeder von uns nachvollziehen kann. Denn wenn die Sonne scheint, geht irgendwie alles besser. Inzwischen ist auch bekannt, dass künstliches Licht das Tageslicht nicht ersetzen kann. Umso wichtiger sind große Fensteröffnungen mit minimalen Rahmen. Das Design, bei dem die Profile sehr schmal sind, ist dafür besonders geeignet. Große Scheiben bieten einen hohen Lichteinfall, der den Raum heller und weitläufiger erscheinen lässt: Wohlfühlatmosfera eben.

## 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.





Aus einem traditionellen **Familienunternehmen** entstand ein moderner, in der Region fest verwurzelter Arbeitgeber.

**Zufriedene** und **motivierte** Mitarbeiter sind für uns die Basis erfolgreicher Arbeit.

Mit außerbetrieblichem **Engagement** stärken und unterstützen wir die Region rund um unseren Standort.

Wir sind bei unseren Kunden bekannt für hohe **Qualität** und gleichzeitige **flexible** Auftragsabwicklung.

**Bodenständig und  
regional verwurzelt  
ZUKUNFTSORIENTIERT,  
FLEXIBEL,  
NACHHALTIG**

Unsere Handelspartner profitieren von der **effizienten** und **hochmodernen** Produktion, die Maßstäbe setzt.

Bei jedem Projekt stehen die **individuellen** Kundenbedürfnisse im Fokus unseres kompetenten Teams.

Unsere Neugier an außergewöhnlichen Projekten macht uns auch zu einem **kompetenten** Ansprechpartner für Architekten, Generalunternehmern und Bauinvestoren.



**Nachhaltigkeit** ist bei uns fest in allen Unternehmensaktivitäten verankert. Das durchdachte **Energiekonzept** und der durchgängige **Recycling**-Kreislauf in der Produktion sind wichtige Bausteine.



# energeto<sup>®</sup> neo

energeto<sup>®</sup> neo zeichnet sich durch extrem schlanke Profilansichten aus und greift damit die aktuellen Designtrends auf. Es gibt eine flächenversetzte Variante, die dem Fenster mehr Räumlichkeit verleiht. Sie gibt dem Raum eine einheitliche, geschlossene Optik.

Bei der Neuentwicklung standen Kompatibilität und Vereinbarkeit im Vordergrund. Deshalb eignet sich energeto<sup>®</sup> neo für große Objekte ebenso wie für ein Architektenhaus. Die innovativen aluplast-Technologien garantieren Ihnen Wärmedämmung, Einbruchschutz und Bedienkomfort auf höchstem Niveau.

DESIGN MEETS TECHNOLOGY

## KB energeto<sup>®</sup> neo MD

- $U_f = 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}^{1)}$
- $U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$  bestmögliche Variante<sup>2)</sup>
- woodec und aludec als Standard-Oberfläche
- powerdur inside
- optional bonding inside
- bis zu RC2 Einbruchschutz
- optional foam inside
- Optimal für Neubauten





DESIGN MEETS TECHNOLOGY

## KB Allround neo AD

- $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}^{1)}$
- $U_w = 0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$  bestmögliche Variante<sup>2)</sup>
- woodec und aludec als Standard-Oberfläche
- bis zu RC2 Einbruchschutz
- Optimal für die energetische Sanierung



1) mit Standard-Dreifach-Verglasung  $U_g = 0,7$  und  $\Psi_i = 0,040 \text{ W/mK}$

2) mit Dreifach-Verglasung mit  $U_g = 0,5$  und  $\Psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$



# woodec

inspired by nature

Die woodec-Oberfläche überzeugt mit einer tiefen Maserung und einer angenehmen Haptik – fühlt sich an wie echtes Holz und sieht auch so aus. Die vier Holzöne von hell bis dunkel wurden vom skandinavischen Einrichtungsstil inspiriert. Im Zimmer sorgen die Farben für Wärme und Gemütlichkeit. Draußen geben Sie dem Haus ein hochwertiges Aussehen.

## Fenster so individuell wie Ihr Stil

Nicht nur Wandfarbe, Möbel und Dekoration machen das Ambiente in einem Haus aus. Auch Fenster werden zunehmend in die Raumplanung mit einbezogen.

Zwei Hauptrichtungen bestimmen dabei das Design: die natürliche Optik von Holz und der edle Aluminium-Look. Beide Trends greifen die Oberflächen woodec und aludec auf.

Ein erstaunlicher Holz-Look und eine einzigartige Haptik, gepaart mit allen Vorteilen eines

Kunststoff-Fensters: Das bietet die neue Fensteroberfläche woodec. Sie orientiert sich nicht nur optisch am natürlichen Material, woodec fühlt sich auch besonders echt an und ist von echtem Holz kaum zu unterscheiden.

Entwicklung und Design wurden von den nordischen Ländern beeinflusst. Viel Holz, schlichte Formen, gradlinige Designs, dazu warme Farben zeichnen den skandinavischen Einrichtungsstil aus und machen ihn so beliebt.



# 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.

Die Farbpalette reicht von Weiß über Grautöne bis hin zu Schwarz. Die zeitlosen Farben passen zu vielen verschiedenen Bau- und Einrichtungsstilen – im Innen- wie Außenbereich.

## Eine perfekte Kombination für innen und außen!



### Sieht echt aus und fühlt sich auch so an

Perfekte Struktur und Maserung, die sich sehen und fühlen lassen kann



### Ressourcenschonend

Schont die Ressourcen Holz und Aluminium und kann zu 100 Prozent recycelt werden.



### Schlichte Eleganz

Die Farben wurden sorgfältig ausgesucht – Inspiriert vom skandinavischen Einrichtungsstil



### Kratzunempfindlich

Bis zu 10-fach kratzfester als ein Standarddekor



### Vielseitige Anwendung

aludec und woodec können Sie in vielen Farben kombinieren. Sie sind für innen und außen einsetzbar



### Reinigungsfreundlich

Einfache Reinigung der Oberflächen – warmes Wasser und milde Reiniger reichen.

# Farbwelten

Lassen Sie sich inspirieren

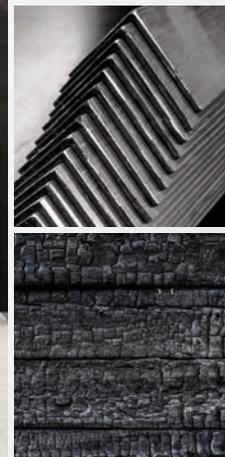
Modern, minimalistisch, Landhaus oder Industrie-Look. Wohnstile gibt es viele. Mit unserer neuen ressourceneffizienten Systemplattform energeto® neo liefern wir die passenden Fensterprofile dazu:

aludec umbragrau



woodec turner oak malt





aludec anthrazitgrau



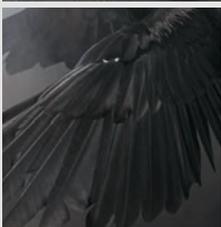
woodec sheffield oak alpine

woodec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	<b>turner oak toffee</b> <b>aludec jet black</b>	-22 -04	470-3004 476-6062	
	<b>turner oak malt</b> <b>aludec umbragrau</b>	-19 -12	470-3001 470-6065	
	<b>sheffield oak alpine</b> <b>aludec anthrazitgrau</b>	-20 -03	470-3002 470-6003	
	<b>aludec verkehrsweiß</b> <b>aludec DB703</b>	-36 -07	470-6030 470-1014	

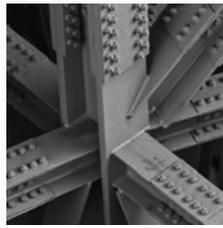
woodec turner oak toffee



aludec jet black



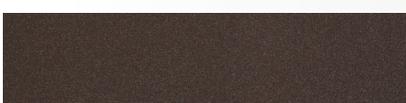
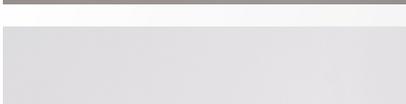
woodec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	<b>sheffield oak concrete</b> (shoc) Ähnlich RAL 7012	-21	470-3003	■
	<b>turner oak toffee</b> (toto) Ähnlich RAL 8028	-22	470-3004	■
	<b>turner oak malt</b> (tom) Ähnlich RAL 1001	-19	470-3001	■
	<b>sheffield oak alpine</b> (shoa) Ähnlich RAL 7044	-20	470-3002	□



aludec DB703



aludec verkehrsweiß

aludec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	<b>aludec jet black</b> (jbmdec) Ähnlich RAL 9011	-04	476-6062	
	<b>aludec anthrazitgrau</b> (agdec) Ähnlich RAL 7016	-03	470-6003	
	<b>aludec DB703</b> (DB703dec) Ähnlich RAL DB703	-07	470-1014	
	<b>aludec basaltgrau</b> (bgdec) Ähnlich RAL 7012	-08	470-6048	
	<b>aludec umbragrau</b> (ugdec) Ähnlich RAL 7022	-12	470-6065	
	<b>aludec fenstergrau</b> (fgdec) Ähnlich RAL 7040	-37	470-6066	
	<b>aludec verkehrsweiß</b> (wedec) Ähnlich RAL 9016	-36	470-6030	



Jet-Black ist das  
neue Schwarz



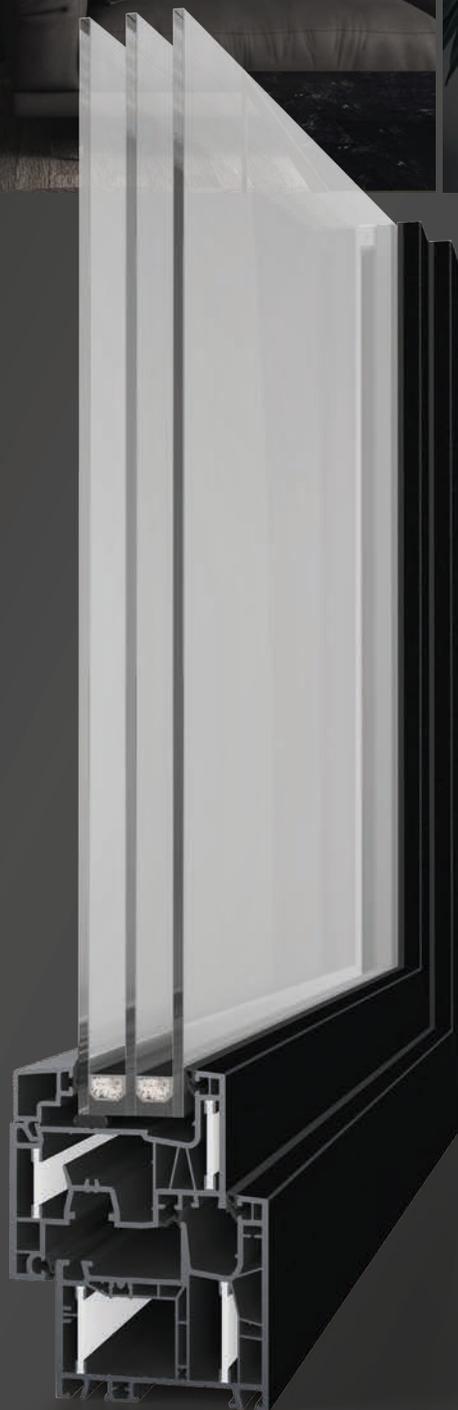
## Neue Trends setzen

Das kleine Schwarze oder auch All Black – was in der Mode schon seit Jahrzehnten ein Klassiker ist, wird nun auch im Interieurbereich immer beliebter. Monochrome, Ton-in-Ton gehaltene Wohnräume wirken entspannend und beruhigend.

Schwarze Möbel und Accessoires verleihen Räumen einen edlen und puristischen Look. Es lässt andere Farben leuchten und wirkt trotzdem nicht dominant, sondern bleibt im Hintergrund – einfach, schlicht und cool.

Wir bei aluplast haben diesen Trend auch für unsere Fensterprofile aufgegriffen. Die neue und hochwertige Oberfläche Jet-Black passt nicht nur zum monochromen schwarzen Einrichtungstrend von Bauhausstil inspirierten Gebäuden, sondern auch als Unterstützungselement für großflächige Glasfassaden im urbanen Umfeld.

Die neue Oberfläche ist kratzunempfindlich und reinigungsfreundlich. Und die patentierte Cool Colors plus Technologie verhindert, dass Wärme durch Sonneneinstrahlung von der Oberfläche aufgenommen wird und sich die Profile aufheizen.









## aluplast® - Der Spezialist für Fenster- und Türensysteme

Die aluplast GmbH gehört zu den führenden System-Herstellern für Kunststoff-Fenster, Haustüren, Roll-läden und kontrollierte Wohnraumlüftung. Das familiengeführte Unternehmen mit Hauptsitz in Karlsruhe wurde 1982 von Manfred J. Seitz gegründet. Heute verfügt aluplast über 10 Produktionsstätten weltweit und ist in über 80 Ländern vertreten. Mit dem vielfältigen Produktprogramm ermöglicht das Unternehmen nahezu alle denkbaren Fensterbau-Konstruktionen und -Varianten. Der Erfolg von aluplast basiert vor allem auf der Marktnähe, die stets in innovativen Neuentwicklungen resultiert.

Erfahren Sie mehr unter [www.aluplast.net](http://www.aluplast.net)



KB Fenster GmbH  
Alliger Weg 17 | 56642 Kruft  
Tel.: +49 2652 5286-0  
Fax.: +49 2652 5286-66  
E-Mail: [info@kb-fenster.de](mailto:info@kb-fenster.de)  
Web: [www.kb-fenster.de](http://www.kb-fenster.de)

aluplast GmbH | Kunststoff-Fenstersysteme | [www.aluplast.net](http://www.aluplast.net)