



aluplast® - Der Spezialist für Fenster- und Türensyste

Die aluplast GmbH gehört zu den führenden System-Herstellern für Kunststoff-Fenster, Haustüren, Rollläden und kontrollierte Wohnraumlüftung. Das familiengeführte Unternehmen mit Hauptsitz in Karlsruhe wurde 1982 von Manfred J. Seitz gegründet. Heute verfügt aluplast über 24 Produktions- und Vertriebsniederlassungen weltweit. 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

Wir sind ausgezeichnet!
 TOP 100 – Die innovativsten Unternehmen im Mittelstand – das ist einer der renommiertesten Unternehmenspreise Deutschlands.



aluplast® - Spezialist für Fenster- und Türensyste

IDEAL 4000®

MEHR LICHT.
 MEHR WOHNKOMFORT.





Fenster lassen Licht in die Räume und schützen vor äußeren Einflüssen. IDEAL 4000® von aluplast bietet die perfekte Synthese aus innovativer Fenstertechnologie und Lebensfreude.

Wärmedämmung – für energiebewusstes Wohnen

aluplast-Fenstersysteme sorgen durch beste Wärmedämmeigenschaften jederzeit für ein angenehmes Raumklima.

Sicherheit – durch IDEAL 4000®

Einbruchhemmende Fensterprofilkonstruktionen sorgen für mehr Sicherheit in Ihren vier Wänden.



Schallschutz – die pure Entspannung

Lärm ist unangenehm und wirkt sich negativ auf den menschlichen Körper aus. Mit aluplast-Kunststoffsystemen ist beste Dämmeigenschaft im Fensterprofil garantiert.

IDEAL 4000® 70 mm Bautiefe

- $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $U_w = 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$ mit Standard-Dreifach-Verglasung mit $U_g = 0,6$ und $\Psi_i = 0,040 \text{ W/mK}$
- $U_w = 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$ bestmögliche Variante mit Dreifach-Verglasung mit $U_g = 0,4$ und $\Psi_i = 0,030 \text{ W/mK}$
- bis zu RC2 Einbruchschutz
- bis zu 45 dB Schallschutz (Schallschutzklasse 4)
- bis zu 41 mm Verglasung
- mit zahlreichen Dekorfolien erhältlich
- mit aluskin Aluminiumvorsatzschalen erhältlich (sehr hohe Farbvielfalt)
- flächenversetzte Variante, halbflächenversetzte Variante, roundline Variante
- 5-Kammer-Profil
- Nicht sichtbare Entwässerung möglich
- optional: bonding inside (Klebertechnologie)

