

FENSTER UND TÜREN AUS KUNSTSTOFF



Glatte, antistatische
Profiloberfläche

Wärmedämmendes
Fünfkammer-Profil

Umlaufende
Stahlarmierung

SERIENAUSSTATTUNG

Optimale Wärmedämmung:

Fünfkammer-Profile in 70 mm Bautiefe

Hohe Stabilität:

umlaufende Armierung durch Stahlprofile in Flügel und Rahmen

Langlebige REHAU-Qualitätsprofile:

aus dem witterungsbeständigen Werkstoff RAU-PVC

Wartungsfreundlich:

sehr glatte, geschlossene Profiloberfläche ist weniger schmutzanfällig

Allrounder im Außeneinsatz:

witterungsbeständig, verrottungsunempfindlich, UV- und lichtecht

Designvielfalt:

gerade, abgerundete oder abgeschrägte Flügel stehen zur Auswahl

HBI-Systemsicherheit:

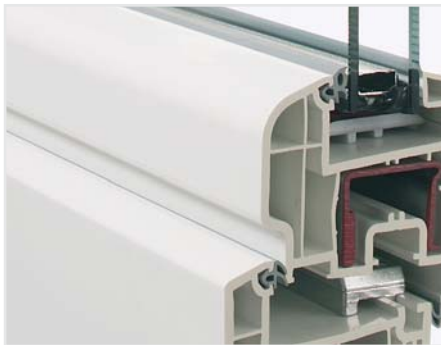
Schutz für Hab und Gut durch Sicherungen im unteren Fenster-Bereich

Wärmeschutzglas ($U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$):

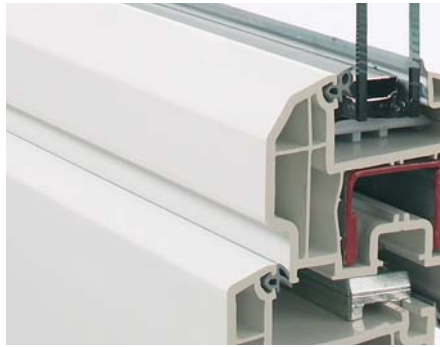
lässt viel Sonnenenergie ins Haus und gibt wenig Wärme nach außen ab

RAL-Gütezeichen:

dokumentiert die hohe Fertigungsqualität und ausgesuchte Materialien



■ **Abgerundeter Designflügel*** | Durch dezente Rundungen des Flügels fügen sich Kunststofffenster harmonisch in das Gesamtbild einer Fassade ein.



■ **Abgeschrägter Designflügel*** | Die eleganten Abschrägungen des Fensterflügels setzen in jeder Fassade interessante Akzente.



■ **Graue Dichtungen*** | Umlaufende Dichtungen aus licht- und witterungsbeständigem Material sorgen für optimale Fugendichtheit und Schlagregensicherheit – optional in den Farbtönen Schwarz, Weiß und Grau.



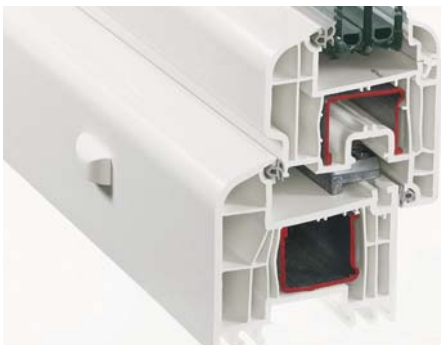
□ **2-fach Verglasung mit optimierter Beschichtung** | Durch seine neu entwickelte Beschichtung bietet diese Verglasung einen optimalen U_g -Wert von $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ bei herkömmlicher Glasdicke.



□ **3-fach Verglasung** | Mit Edelgasen bedampfte Scheiben senken den U_g -Wert bis auf $0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Der reduzierte Energiebedarf entlastet Geldbeutel und Umwelt.



□ **Warmer Glasrandverbund** | Abstandhalter aus Edelstahl oder Kunststoff kosten nur geringfügig mehr als Abstandhalter aus Aluminium. Die Energieersparnis beträgt im Vergleich allerdings rund 10 %.



□ **80 mm Bautiefe** | Die Sechskammer-Technik des Blendrahmens spart Heizkosten durch effektive Wärmedämmung. Abgerundete Profilgeometrien sorgen zudem für ein harmonisches Fensterdesign.



□ **Sicherheitsbeschlag WK 1** | Gut gesichert: abschließbare Fenstergriffe sowie Sicherheits-Schließstücke und -Pillzapfen in allen Fensterecken zählen zur Widerstandsklasse WK 1.



□ **Sicherheitsbeschlag WK 2** | Hintergreifende Schließzapfen und entsprechend abgestimmte Schließstücke aus Stahl verhindern zuverlässig ein Aufhebeln des Fensters.

Weitere Informationen über Sonderausstattungen für Fenster und Türen erhalten Sie bei Ihrem HBI-Partner: