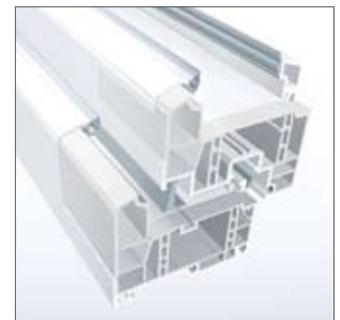


| | |
|----------------------------------|--|
| Werkstoff | RAU-FIPRO®, faserverstärktes PVC, cadmium- und bleifrei rezeptiert |
| Dichtungssystem | Mitteldichtung |
| Bautiefe | 86 mm |
| Anzahl der Kammern | 6 |
| Wärmedurchgangskoeffizient U_f | 0,99 W/m²K |
| Schalldämmung | bis $R_{w,P} = 47$ dB (Schallschutzklasse 5) |
| Einbruchhemmung | bis WK 3 nach DIN V ENV 1627 WK 2 ohne Stahlarmierung |
| Schlagregendichtheit | bis Klasse E900 nach DIN EN 12208 |
| Luftdurchlässigkeit | Klasse 4 nach DIN EN 12207 |
| Oberflächenveredelung | Folienkaschierung mit Holzdekoren und Farben ähnlich RAL, Lackierung nach RAL, Vorsatzschalen aus Aluminium |

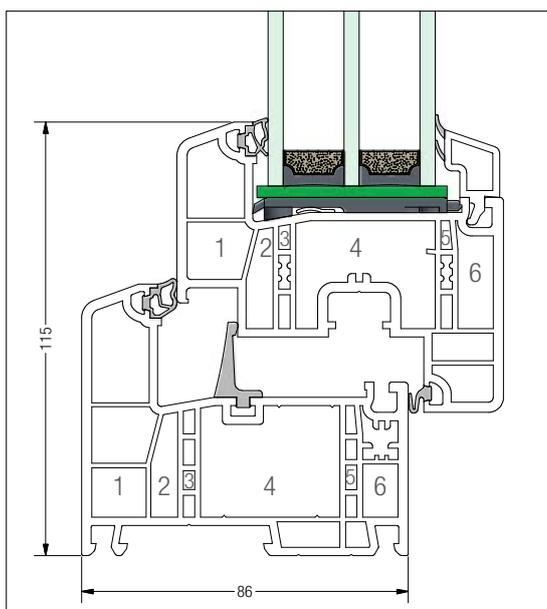
- Ideal für Niedrigenergiehäuser und die energiebewusste Altbausanierung.
- Höchste Stabilität durch den Profilkern aus dem Faserverbundwerkstoff RAU-FIPRO® und die innovative Profilgeometrie mit integriertem Verstärkungssystem.
- Vollarmierte Profile, Stahlarmierungen sind für Standardelementgrößen nicht erforderlich.
- Energieeffizientestes Profilsystem seiner Klasse.
- 6-Kammer-Technik.
- Höchste Luftdichtheit durch drei umlaufende Dichtungsebenen.
- Brillante Optik durch hochwertige, glänzende REHAU HDF-Oberfläche.
- Leichte Reinigung und optimierter Schließdruck für maximalen Komfort.
- Klassisch flächenversetzter Flügel oder abgeschrägter Designflügel.
- Große Elemente mit schlanken Profilansichten (115 mm) für optimale solare Energiegewinne.
- Breites Farbspektrum.
- Hohe Investitionssicherheit durch die Realisation absehbarer EnEV-Standards und damit langfristiger Werterhalt Ihrer Immobilie.



GENEO® - ohne Stahlarmierung



RAU-FIPRO® im Profilkern



GENEO® plus

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Wärmedurchgangskoeffizient U_f | bis 0,85 W/m²K |
| Wärmedurchgangskoeffizient U_w | bis $\leq 0,8$ W/m²K |

- Das „plus“ an Wärmedämmung durch integrierte Thermomodule für Fenster mit Passivhausstandard.

