


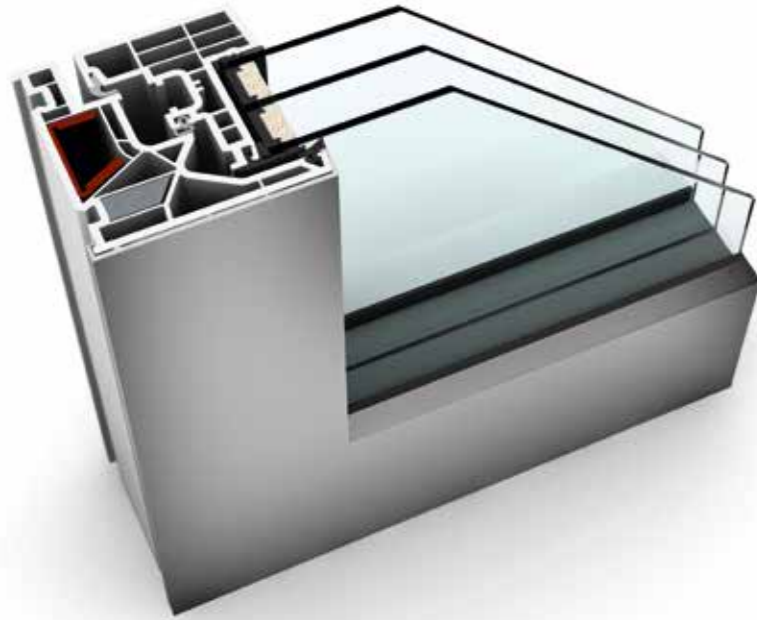
# KF 405 KUNSTSTOFF- & KUNSTSTOFF/ALUMINIUM-FENSTER

# KF 410 KUNSTSTOFF/ALUMINIUM-FENSTER






## EIGENSCHAFTEN

<b>Wärmedämmung</b> (in W/m <sup>2</sup> K)		bis U <sub>w</sub> = 0,63
<b>Schallschutz</b> (in dB)		bis 43
<b>Sicherheit</b>		RC1, RC2
<b>Verriegelung</b>		verdeckt liegend
<b>Bautiefe</b> (in mm)		90/93

**I-tec Verglasung**



## EIGENSCHAFTEN

<b>Wärmedämmung</b> (in W/m <sup>2</sup> K)		bis U <sub>w</sub> = 0,62
<b>Schallschutz</b> (in dB)		bis 45
<b>Sicherheit</b>		RC1, RC2
<b>Verriegelung</b>		verdeckt liegend
<b>Bautiefe</b> (in mm)		93

**I-tec Verglasung**

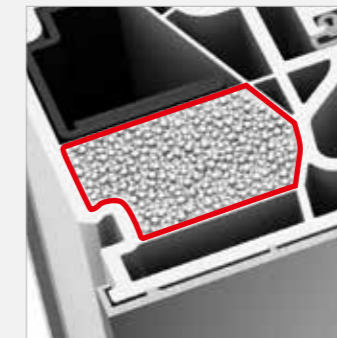
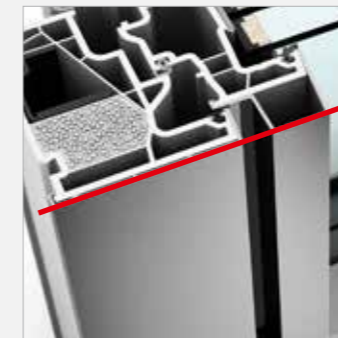
**I-tec Lüftung**

**I-tec Insulation**



### KF 405

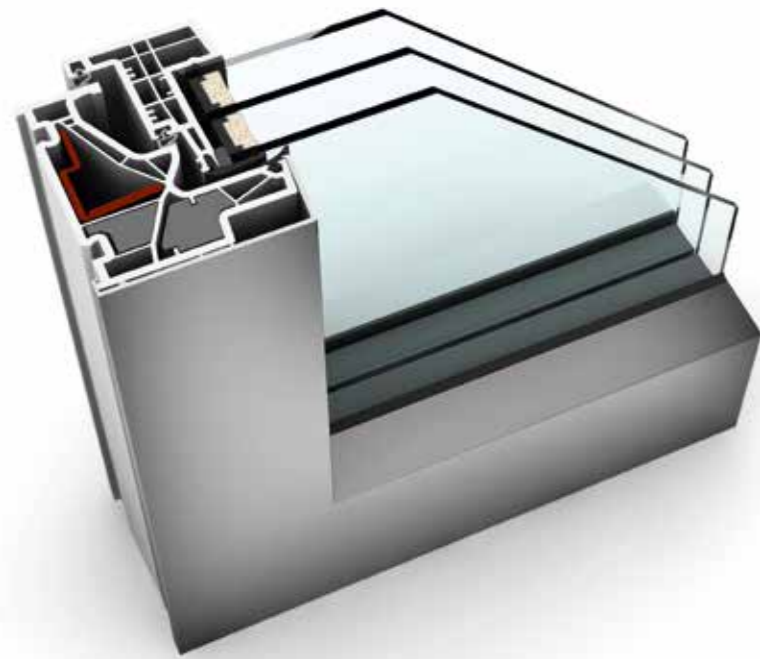
Der innovative Glasflügel verleiht KF 405 die Anmutung einer Fixverglasung – ist aber dennoch ein öffentbares Fenster. Ob in der klassischen Kunststoff-Ausführung in Weiß oder mit Aluminium-Vorsatzschale, der schmale, kantige Fensterrahmen unterstreicht die reduzierte Architektur des Designstils studio. Durch ein dreiseitiges Einputzen des Rahmens verwirklichen Sie Ihren Traum einer nahezu rahmenlosen Glasarchitektur. Die I-tec Verglasung sorgt durch eine Rundumverklebung der Glasscheibe für aus-gezeichnete Stabilität, Wärmedämmung und Sicherheit.



### KF 410


Der komplett flächenbündige Übergang von Rahmen und Flügel vereint KF 410 zu einer Einheit. Wird der Rahmen außen dreiseitig in das Mauerwerk eingeputzt, ist nur mehr der schlanke, kantige Rahmen des Flügels sichtbar. Durch die neue Isolier-Technologie I-tec Insulation ist der Rahmen lückenlos gedämmt und die Wärmedämmung deutlich verbessert. Technologischen Vorsprung in puncto Lüften bietet die I-tec Lüftung. Das im Rahmen integrierte Lüftungssystem sorgt 24 Stunden lang für ausreichend Frischluft und perfektes Raumklima.

# KF 500 KUNSTSTOFF/ALUMINIUM-FENSTER




## EIGENSCHAFTEN

**Wärmedämmung** (in W/m<sup>2</sup>K)  bis U<sub>w</sub> = 0,61

**Schallschutz** (in dB)  bis 46

**Sicherheit**  RC2

**Verriegelung**  voll integriert

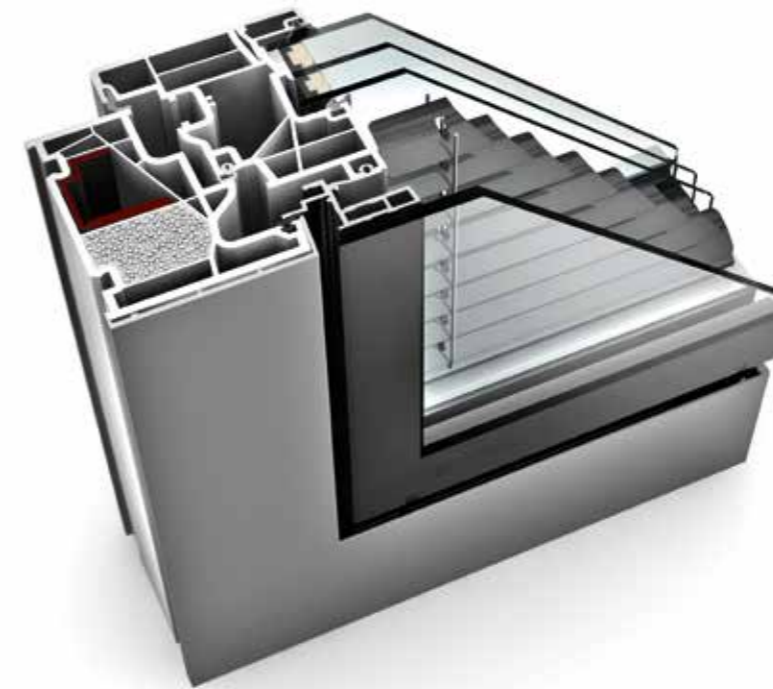
**Bautiefe** (in mm)  93

**I-tec Verriegelung**

**I-tec Verglasung**


**I-tec Lüftung**

# KV 440 KUNSTSTOFF/ALUMINIUM-VERBUNDFENSTER




## EIGENSCHAFTEN

**Wärmedämmung** (in W/m<sup>2</sup>K)  bis U<sub>w</sub> = 0,64

**Schallschutz** (in dB)  bis 45

**Sicherheit**  RC1, RC2

**Verriegelung**  verdeckt liegend

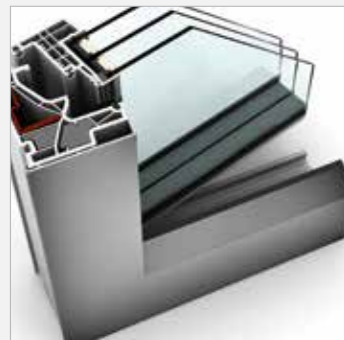
**Bautiefe** (in mm)  93

**I-tec Verglasung**

**I-tec Beschattung**

**I-tec Lüftung**

**I-tec Insulation**



### KF 500

KF 500 verbindet innovatives Design mit technischem Know-how. Der Fensterflügel ist durch seine Glasoptik von außen nicht sichtbar und optisch von einer Fixverglasung nicht zu unterscheiden. In diesem Flügel verbirgt sich auch die revolutionäre I-tec Verriegelung, die ein Aushebeln des Fensters unmöglich macht – konkurrenzlos in der Branche. Integrierte Klappen drücken beim Verriegeln an allen Seiten in das Rahmeninnere und bieten so maximalen Einbruchschutz. Zusätzlich kann KF 500 mit der I-tec Lüftung, einem im Fensterrahmen integrierten Lüftungssystem, ausgestattet werden.



### KV 440

Das Verbundfenster KV 440 bietet Ihnen neben dem flächenbündigen Design auch noch einen Rundumkomfort. Der Sonnen- und Sichtschutz ist zwischen den Scheiben integriert und somit vor Verschmutzung geschützt. Lästiges Reinigen der einzelnen Lamellen gehört der Geschichte an. Aber auch in Sachen Bedienung bietet die I-tec Beschattung viele Vorteile. Mittels Photovoltaikmodul und Akku lässt sich der Sonnenschutz ohne externe Stromquelle steuern. Durch I-tec SmartWindow ist eine Bedienung bequem vom Tablet oder Smartphone aus möglich.



# HF 310 HOLZ/ALUMINIUM-FENSTER



## EIGENSCHAFTEN

<b>Wärmedämmung</b> (in W/m <sup>2</sup> K)		bis U <sub>w</sub> = 0,62
<b>Schallschutz</b> (in dB)		bis 46
<b>Sicherheit</b>		RC2
<b>Verriegelung</b>		verdeckt liegend
<b>Bautiefe</b> (in mm)		85

**I-tec Verglasung**



# HF 410 HOLZ/ALUMINIUM-FENSTER

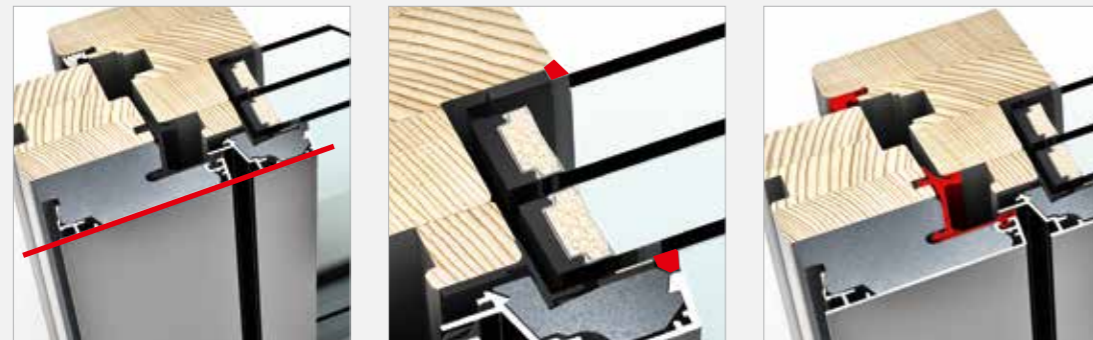


## EIGENSCHAFTEN

<b>Wärmedämmung</b> (in W/m <sup>2</sup> K)		bis U <sub>w</sub> = 0,64
<b>Schallschutz</b> (in dB)		bis 46
<b>Verriegelung</b>		verdeckt liegend
<b>Bautiefe</b> (in mm)		85

**I-tec Verglasung**

**I-tec Core**



### HF 310

Holz, Aluminium und dazwischen hochdämmender Thermoschaum – eine Verbindung, die nur Gutes verspricht. Ausgezeichnete Wärmedämmwerte, schönes, natürliches Holz mit dezenten Lasuren veredelt und witterungsbeständiges Aluminium an der Außenseite machen HF 310 zum absoluten Klassiker unter den Holz/Aluminium-Fenstern. Dank des gleichen, flächenbündigen Designs der Aluminium-Schale kann HF 310 mit dem Kunststoff-Fenster KF 410 kombiniert werden. Die Rundumverklebung der Glasscheibe (I-tec Verglasung) sorgt für ausgezeichnete Stabilität und Einbruchssicherheit. Drei umlaufende Dichtungen schützen den Innenbereich vor Nässe.

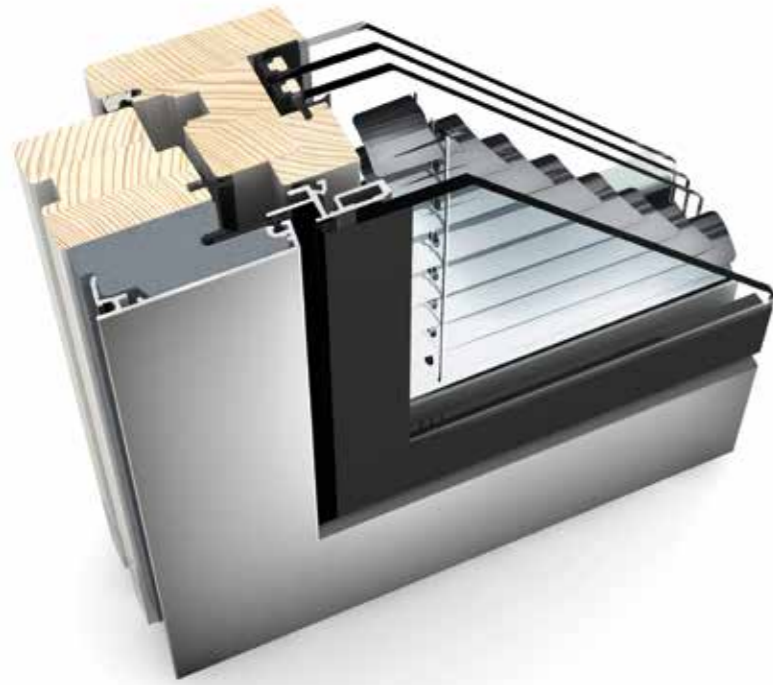


### HF 410






Einheitliche Materialien und Farben der Innenausstattung unterstreichen Ihren minimalistischen Wohnstil und rücken außergewöhnliche Einzelstücke in den Vordergrund. HF 410 passt sich Ihrer Inneneinrichtung perfekt an. Unterschiedliche Farben und Holzarten bieten Ihnen bei Ihrer individuellen Farbgestaltung der Innenräume unzählige Möglichkeiten. Eiche grau als Innenfarbe entspricht dem modernen Wohnstil mit klaren Formen, schlichten Materialien und dezenten Farben. Nach Maß produziert, lassen sich öffnere und fixverglaste Fenster zu großen Flächen verbinden.

NEU

# HV 350 HOLZ/ALUMINIUM-VERBUNDFENSTER

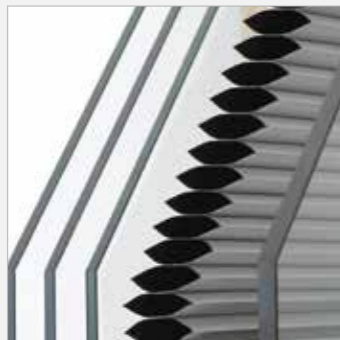


## EIGENSCHAFTEN

<b>Wärmedämmung</b> (in W/m <sup>2</sup> K)		bis U <sub>w</sub> = 0,60
<b>Schallschutz</b> (in dB)		bis 47
<b>Sicherheit</b>		RC2
<b>Verriegelung</b>		verdeckt liegend
<b>Bautiefe</b> (in mm)		85

**I-tec Verglasung**

**I-tec Beschattung**



### HV 350

Harmonisch integriert sich der Sonnen- und Sichtschutz in dieses flächenbündige Fenster und bietet mit hervorragenden Wärme- und Schalldämmwerten einen 4fach-Schutz in nur einem Fenster. Jalousie, Faltstore oder Duette® befinden sich zwischen den Scheiben und sind dadurch vor Verschmutzung geschützt. Die energieautarke I-tec Beschattung benötigt dank Photovoltaikmodul und Akku keine externe Stromquelle. Integrierte Automatikfunktionen wie die Tag/Nacht-Erkennung und intelligenter Hitzeschutz können einfach aktiviert werden. Auch eine Bedienung über Tablet oder Smartphone ist mittels I-tec Smart Window möglich.

