

[uPVCウィンドウ]

IsoStar

ドイツの省エネルギー条例であるEnEVでは、窓の熱伝達率を $1.3\text{W/m}^2\text{K}$ 以下と定めています。IsoStarの熱伝達率は $0.76\text{W/m}^2\text{K}$ を誇り、室内に十分な暖かさをもたらすので、イニシャルコスト、ランニングコストともメリットを感じていただけます。

IsoStarは、未来の窓を今の価格で提供しています。

すっきりとしたライン

シンプルで洗練されたデザインと90mm厚の断熱構造により、とてもスタイリッシュな印象を与えます。時を超えたデザインが、住宅の建築様式をさりげなく際立たせます。

高断熱性

このことはフレーム断面から明らかです。IsoStarは区分けされた6つのチャンバーと3つのガスケットレベルを用いることで、わずか数年前までuPVCウィンドウでは実現不可能と思われていた断熱性を達成しました。

スチール補強による高耐久性

IsoStarでは、フレームにスチールを埋め込み、そのスチールにヒンジをネジ止めすることで高い復元性と耐久性を確保しました。そのため、長期間ご使用いただけることをお約束します。

シール材

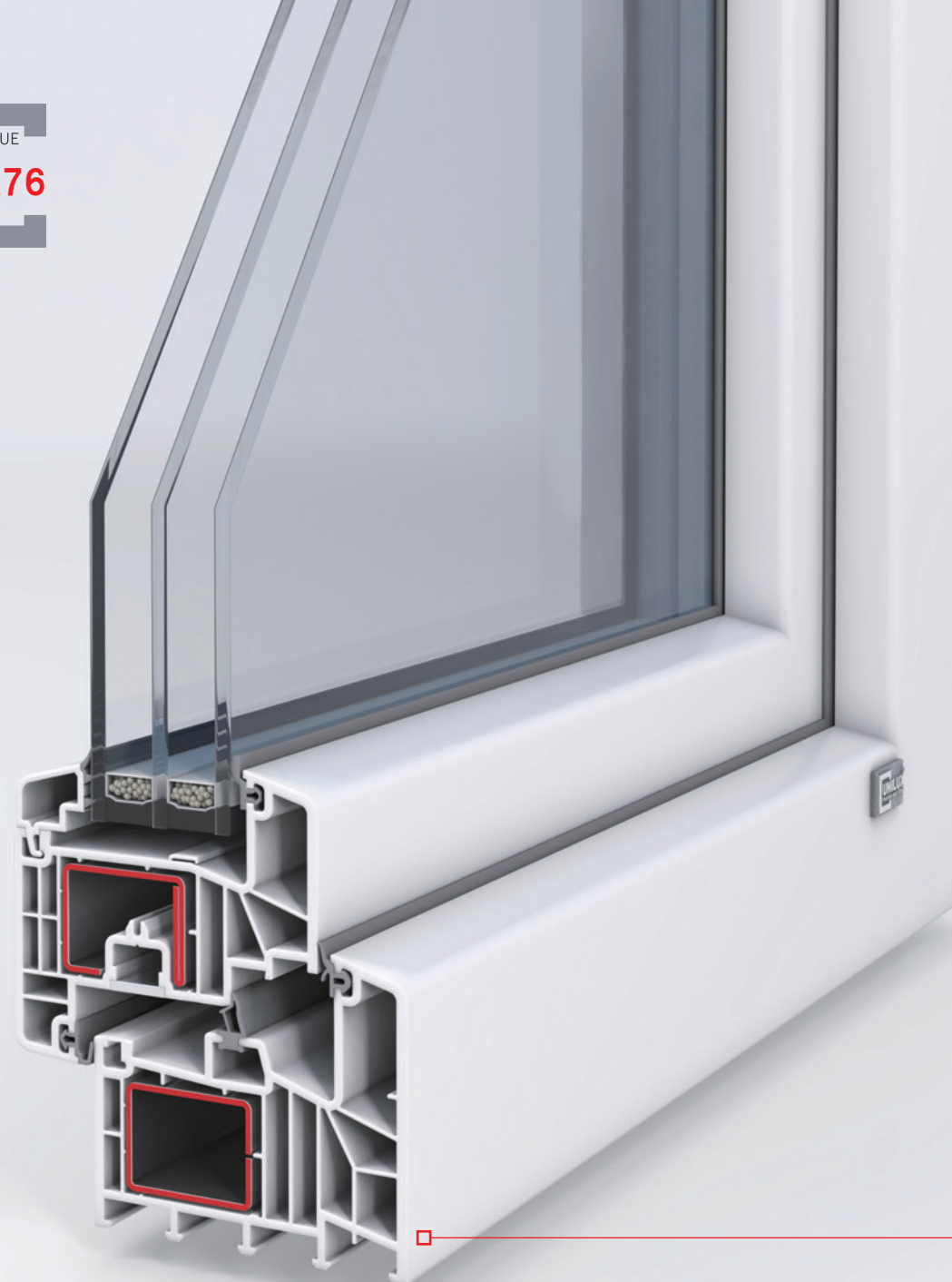
UNILUXでは、長い期間において高い耐候性、体湿性を保持するEPDMという高性能合成ゴムを採用しています。



妥協しないエネルギー効率性の追求

UNILUXの製品は現在の最高等級レベルのエネルギー基準を満たしています。強固な窓枠と様々なガラス部材を将来的な基準までも満たすよう研究開発し、冷暖房コスト削減のニーズに確実に貢献しています。UNILUXの取扱いパートナー会社で窓によるエネルギー効率を最適化する方法をお尋ねください。

UW VALUE
0.76
W/m²K



UNILUX IsoStar



耐久性の高いスチールロックパーツ

UNILUXでは自社開発したロックパーツを使用しています。そのため、全ての窓パーツが長期間にわたり高い気密性を保持しながら所定の位置にロックされます。



埋め込みスタイルのヒンジ

ご要望があれば、窓を開めた際にヒンジが見えなくなるようにヒンジをフレームに埋め込むことができます。これにより魅力的で妥協のないデザインをご提供できます。



安全性を高めるマッシュルームピン

マッシュルーム型のロックデバイスにより、屋内に侵入しにくい構造となっています。4コーナージョイント(安心バック)までアップグレードすることができ、EN実証を受けた侵入に対する抵抗性2級のものもご要望に応じて対応できます。