






# KV 350 KUNSTSTOFF-ALUMINIUM-VERBUNDFENSTER



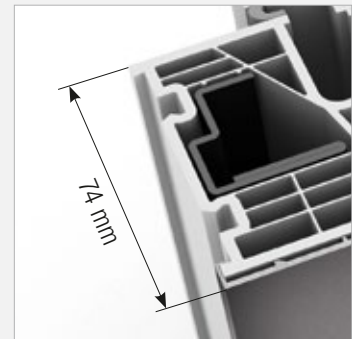
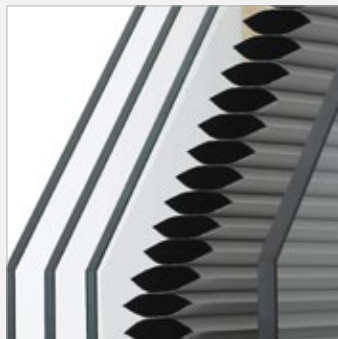
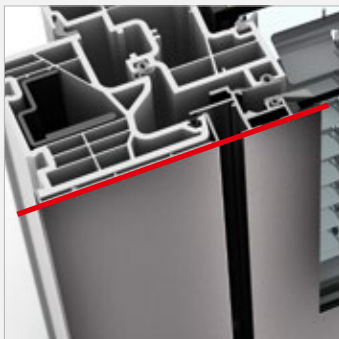
## EIGENSCHAFTEN

	<b>Wärmedämmung</b>	bis $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	<b>Schallschutz</b>	bis 44 dB
	<b>Sicherheit</b>	RC1N, RC2
	<b>Verriegelung</b>	verdeckt liegend
	<b>Bautiefe</b>	74 mm

**I-tec Connect**

**I-tec Glazing**

**I-tec Shading**

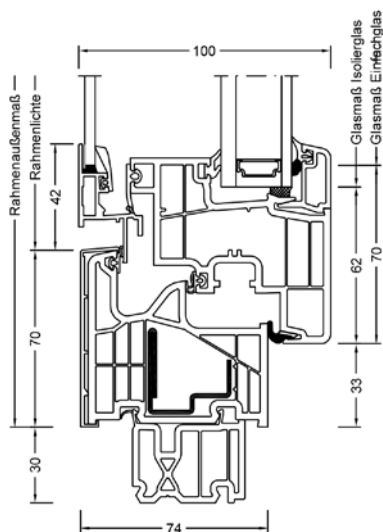


### KV 350

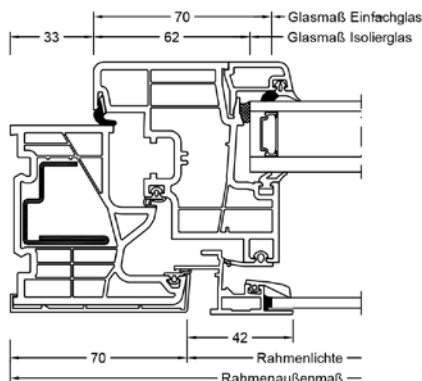
Im modernen und schmalen Verbundfenster KV 350 verstecken sich gleich vier Vorteile. Denn neben bestem Schall- und Wärmeschutz ist auch der Sonnen- und Sichtschutz direkt im Fenster integriert. Das hat nicht nur Vorteile beim Putzen, denn durch die Glasscheiben ist die Jalousie vor Wind, Wetter und Verschmutzung geschützt. Auch bei Sanierungen oder Fassaden, an denen keine Rollläden angebracht werden dürfen, müssen Sie nun nicht mehr auf einen Sonnenschutz verzichten. Die I-tec Beschattung funktioniert völlig energieautark und bietet dazu noch viele nützliche Funktionen.

**Schnitte**

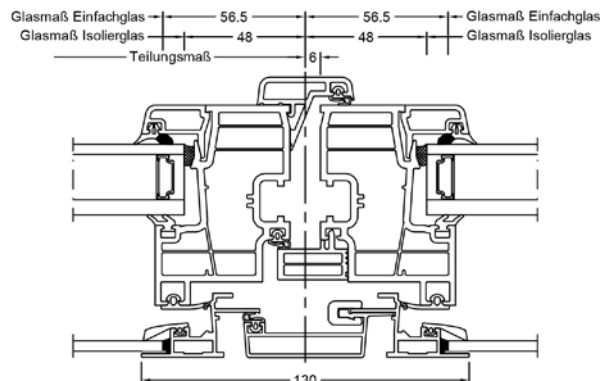
Senkrecht



Waagrecht



Stulp



**Werte**

Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	U <sub>g</sub> Isolierglas	g	U <sub>f</sub>	Psi	U <sub>w</sub>	Zeugnis Wärme	R <sub>w</sub>	C	C <sub>tr</sub>	Zeugnis Schall
4 // 6/18Ar/b4	2KU	Iso	ECLAZ	1,1		1,1	0,028	1,0	JA	40	-2	-9	JA
		Alu	ECLAZ	1,1		1,1	0,047	1,1	JA	40	-2	-9	JA
6 // 6/18Ar/b4	2KU	Iso	ECLAZ	1,1		1,1	0,028	1,0	JA	42	-3	-9	JA
		Alu	ECLAZ	1,1		1,1	0,047	1,1	JA	42	-3	-9	JA
4 // 3bESG/10Kr/ 2TVG/10Kr/ b3ESG	37F	Iso	ECLAZ	0,6		1,1	0,033	0,79	JA	38*			nein
6 // 3bESG/10Kr/ 2TVG/10Kr/ b3ESG	37F	Iso	ECLAZ	0,6		1,1	0,033	0,79	JA	40*			nein

**ECLAZ®** – Genießen Sie die Internorm **ECLAZ® Premium-Glasbeschichtung** mit ihrer Fülle an Vorteilen

**Mehr Licht & Transparenz**

- Die Spezialbeschichtung lässt mehr Tageslicht in Innenräume und macht diese heller und freundlicher.
- Sie erhalten eine brillante Sicht nach draußen, der Spiegeleffekt ist niedrig und das Glas von außen farbneutral.

**Mehr Gesundheit & Produktivität**

- ECLAZ® bringt die innere Uhr ins Gleichgewicht. Denn die Blauanteile des natürlichen Tageslichts steuern Schlaf- und Wachphasen, Herzfrequenz, Blutdruck und Stimmung.

**Mehr Glücksgefühl & Wohlbehagen**

- Tageslicht hat ein ausgewogenes Lichtspektrum und regelt den Serotonin-Haushalt für Wohlbehagen und Lebensenergie.

- Mit 77 % Lichttransmission gelangt spürbar mehr Tageslicht in Ihre Räume und ist besser für Gesundheit und Wohlbefinden.

**Mehr Energieeffizienz & Heizkostensparnis**

- ECLAZ® isoliert ausgezeichnet den Innenraum und reduziert somit die Heizkosten.
- Mit einem Energiedurchlass von 60 % gelangt mehr Sonnenenergie in den Raum und erhöht dadurch die Energieeffizienz.

**Mehr im Standard**

- ECLAZ® ist in jedem Internorm-Fenster standardmäßig eingebaut
- Sie erhalten die Vorteile dieser Premium-Glasbeschichtung, ganz ohne zusätzliche Kosten.