



home pure

Internorm®
Fenster – Türen

KF 310 KUNSTSTOFF-ALUMINIUM-FENSTER



EIGENSCHAFTEN



Wärmedämmung (in W/m²K)

U_w bis 0,69



Schallschutz (in dB)

bis 33 - 45



Sicherheit

bis RC 2



Verriegelung

verdeckt liegend

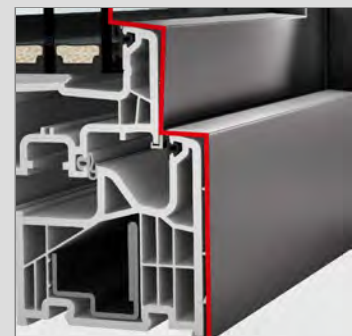
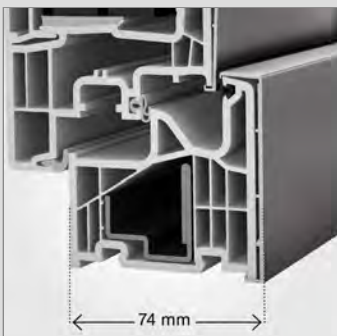


Rahmenbautiefe (in mm)

74

I-tec Glazing

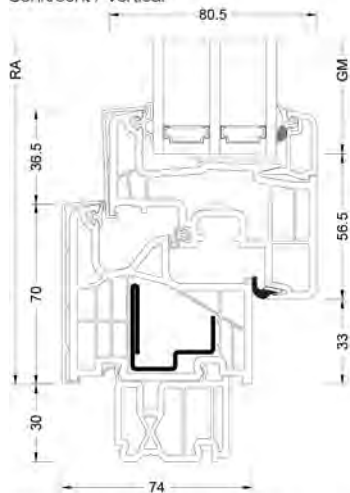
I-tec Decor



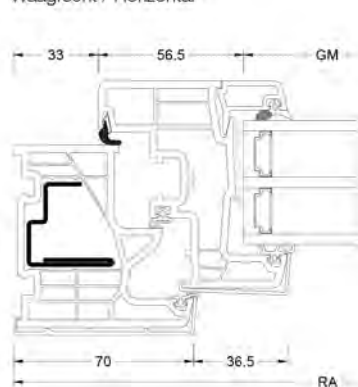
In dieses schlanke Fenster haben unsere Produktentwickler die erprobte und zuverlässige Technik unserer Internorm-Fenster eingebaut. Beste Wärme- und Schalldämmwerte sind genauso selbstverständlich wie die Rundumverklebung der Glasscheibe mit dem Fensterflügel. Neben einer großen Auswahl an Farben, Griffen und Gläsern erhalten Sie KF 310 außerdem als Balkon- und Terrassentür – und selbstverständlich auch mit Französischem Balkon. Das kantige Design von Rahmen und Flügel ist außen auf die Bauweise des Designstils home pure abgestimmt. Die neue Digitaldrucktechnologie I-tec Decor ermöglicht eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten an der Innenseite.

**Schnitte**

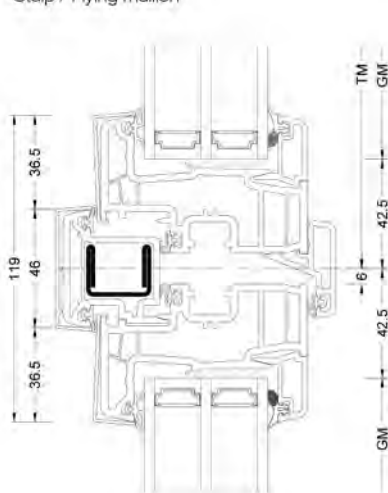
Senkrecht / Vertical



Waagrecht / Horizontal



Stulp / Flying mullion



BM Bestellmaß / Ordering size
 FM G Flügelmaß Gehflügel / Sash size master sash
 FM S Flügelmaß Stehflügel / Sash size slave sash
 FOK Fußbodenoberkante / Finished floor level

GM Glasmaß / Glass size
 RA Rahmenaußenmaß / Outside frame size
 TM Teilungsmaß / Division size

Werte

Glasaufbau	GC	Beschichtung	AH	U _g	g	U _f	Psi	U _w	R _w	C	Ctr	Zeugnis Wärme	Zeugnis Schall
4/16Ar/b4	20L	ECLAZ®	Iso	1,1	71%	1,2	0,038	1,2	33	-2	-6	✓	✓
				Alu	1,1	71%	1,2	0,065	1,3	33	-2	-6	✓
8/12Kr/b4	2KA	ECLAZ®	Iso	1,0	68%	1,2	0,038	1,1	37	-	-	✓	✗
				Alu	1,0	68%	1,2	0,065	1,2	37	-	-	✓
4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	ECLAZ®	Iso	0,5	60%	1,1	0,034	0,76	34	-2	-6	✓	✓
				Alu	0,5	60%	1,1	0,075	0,86	34	-2	-6	✓
6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	ECLAZ®	Iso	0,5	59%	1,1	0,034	0,76	39	-2	-6	✓	✓
				Alu	0,5	59%	1,1	0,075	0,86	39	-2	-6	✓
44b.2(VSG-S)/15Ar/4/12Ar/b44.2(VSG-S)	3FH	ECLAZ®	Iso	0,6	55%	1,1	0,034	0,83	45	-2	-6	✓	✓
				Alu	0,6	55%	1,1	0,075	0,93	45	-2	-6	✓



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 Wohlbefinden und Lebensenergie.

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

Mehr Energieeffizienz & Heizkostenersparnis

- 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.