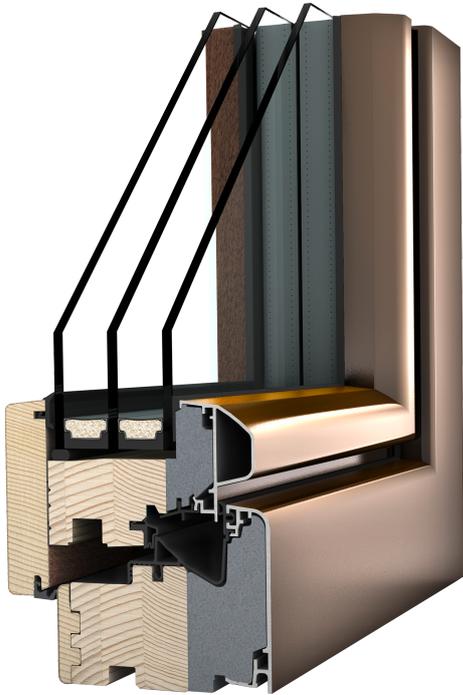




HF 410 HOLZ-ALUMINIUM-FENSTER



EIGENSCHAFTEN

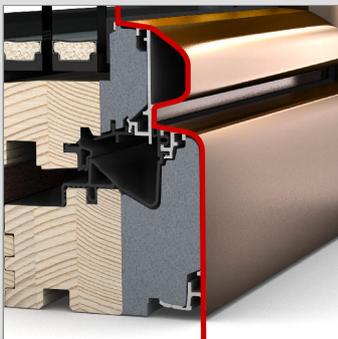
 **Wärmedämmung** (in W/m²K)
U_w bis 0,64

 **Schallschutz** (in dB)
bis 34 - 46

 **Sicherheit**
bis RC1N, RC2

 **Verriegelung**
verdeckt liegend

 **Rahmenbautiefe** (in mm)
85

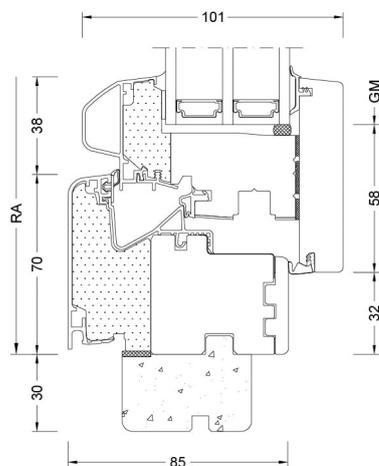
I-tec Glazing

Das breite Farb- und Holzangebot des Holz-Aluminium-Fensters HF 410 bietet Ihnen unzählige Möglichkeiten für die harmonische Gestaltung Ihres Wohnraums. Speziell dunklere Brauntöne in Kombination mit antiken Möbeln und gediegenen Holzböden schaffen ein elegantes Wohnambiente. Die geschmackvolle Eleganz wird durch verdeckt liegende Beschläge unterstützt. Der Holz-Thermoschaum-Aluminium-Verbund sorgt für beste Wärmedämmung bei geringer Bautiefe.

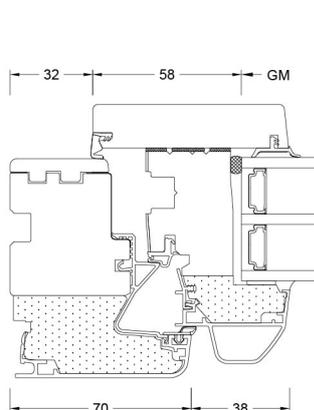


Schnitte

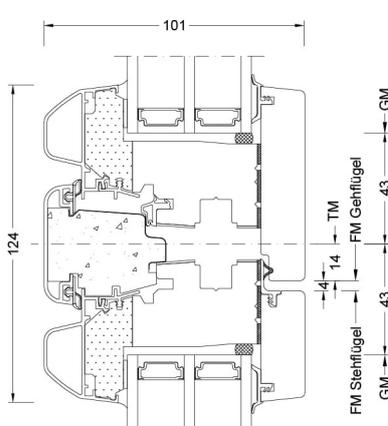
Senkrecht / Vertical



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
4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	ECLAZ®	Iso	0,5	60%	0,86	0,036	0,70	35	-2	-6	✓	✓
			Alu	0,5	60%	0,86	0,075	0,80	35	-2	-6	✓	✓
6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	ECLAZ®	Iso	0,5	59%	0,86	0,039	0,86	39	-2	-6	✓	✓
			Alu	0,5	59%	0,86	0,081	0,89*	39	-2	-6	✓	✓
44b.2(VSG-S)/ 15Ar/4/12Ar/ b44.2(VSG-S)	3FH	ECLAZ®	Iso	0,7	55%	0,86	0,049	0,88*	46	-1	-4	✓	✓
			Alu	0,7	55%	0,86	0,093	0,99*	46	-1	-4	✓	✓
4b/18Ar/4/14Ar/b44.2(VSG-S)	39K	ECLAZ®	Iso	0,6	60%	0,86	0,039	0,78*	42	-3	-7	✗	✗
			Alu	0,6	60%	0,86	0,081	0,89*	42	-3	-7	✗	✗



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 & 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.