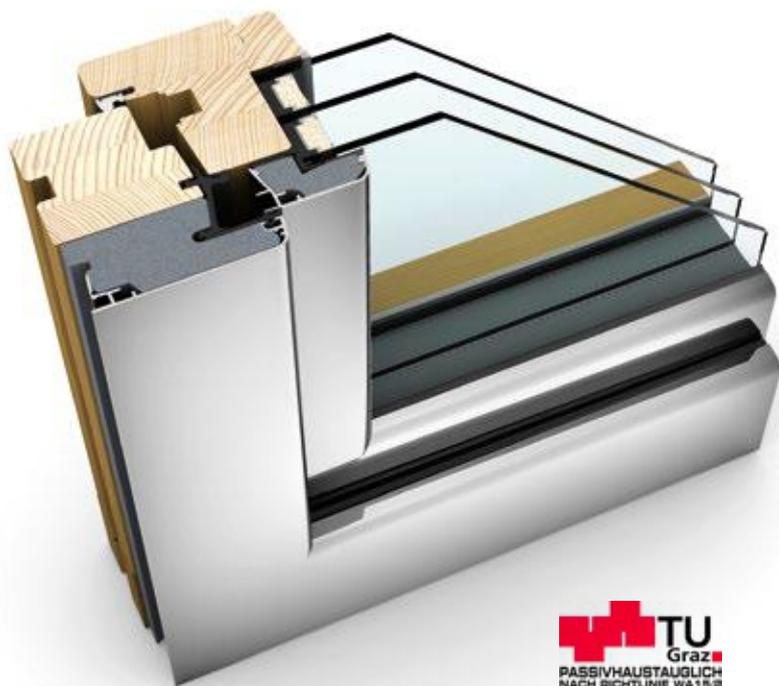


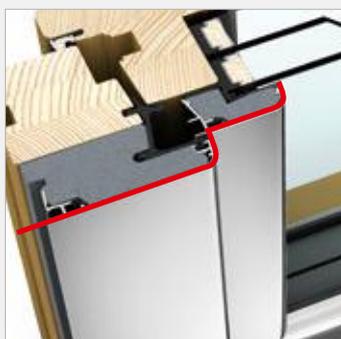
HF 310 HOLZ/ALUMINIUM-FENSTER



EIGENSCHAFTEN

	Wärmedämmung	bis $U_w = 0,62 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	Schallschutz	bis 46 dB
	Sicherheit	RC1N, RC2
	Verriegelung	verdeckt liegend
	Bautiefe	85 mm

I-tec Verglasung

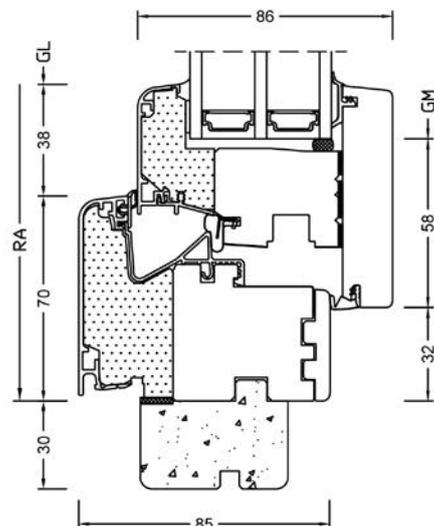


HF 310

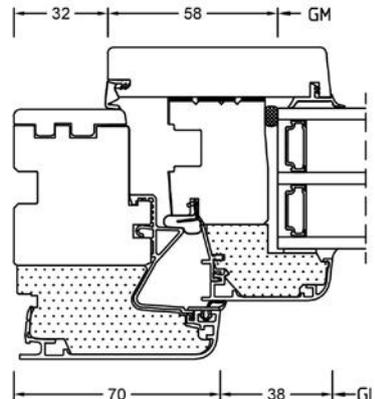
Für Wohnkomfort sorgt HF 310 nicht nur aufgrund seiner Holzoberfläche innen. Die abgerundeten Kanten von Rahmen und Flügel sorgen außen und innen für ein gemütliches Ambiente. Ein hochwärmedämmender Thermoschaum und die lückenlose Rundum-Verklebung der Glasscheibe (I-tec Verglasung) sorgen für ausgezeichnete Wärmedämmung und Stabilität. Drei umlaufende Dichtungen verhindern, dass Wasser auf die Holzflächen kommt.

Schnitte

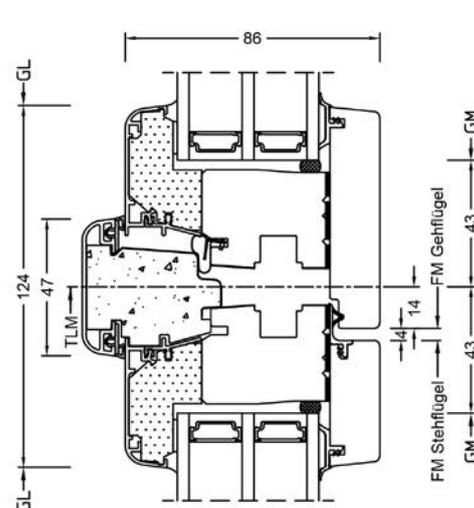
Senkrecht



Waagrecht



Stulp



Werte

Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	Ug	g	Uf	Psi	Uw	Zeugnis Wärme	Rw	C	Ctr	Zeugnis Schall
4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	ECLAZ	0,5	60%	0,86	0,033	0,69	JA	35	-1	-4	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	60%	0,86	0,072	0,79	JA				
6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	ECLAZ	0,5	59%	0,86	0,036	0,77	JA	39	-1	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	59%	0,86	0,079	0,88	JA				
44b.2(VSG-S)/15Ar/ 4/12Ar/ b44.2(VSG-S)	3FH	Iso	ECLAZ	0,7	55%	0,86	0,047	0,87	JA	46	-1	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,7	55%	0,86	0,092	0,98	JA				
8/12Kr/b4	2KA	Iso	ECLAZ	1,0	68%	0,89	0,057	1,1	JA	37	-1	-4	JA
		Alu	ECLAZ	1,0	68%	0,89	0,079	1,2	JA				
4/16Ar/b4	20L	Iso	ECLAZ	1,1	71%	0,89	0,035	1,1	JA	33	-2	-4	JA
		Alu	ECLAZ	1,1	71%	0,89	0,057	1,2	JA				
4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2 (VSG-S)	34N	Iso	ECLAZ	0,6	60%	0,86	0,036	0,77*	JA	42	-2	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,6	60%	0,86	0,079	0,88*	JA				
4b/12Ar/4/12Ar/b4	3NK	Iso	ECLAZ	0,7	60%	0,86	0,047	0,87	JA	30	-1	-3	JA
		Alu	ECLAZ	0,7	60%	0,86	0,092	0,98	JA				
6b/10Ar/5/10Ar/b5	3P5	Iso	ECLAZ	0,8	58%	0,87	0,034	0,91*	NEIN	36*	-	-	NEIN
		Alu	ECLAZ	0,8	58%	0,87	0,061	0,97*					

Prüfzeugnisse in **ambiente** - Werte für **home soft** aber identisch

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.

Internorm Fenster GmbH

A-4050 Traun
 Ganglgutstraße 131
 T +43 (7229) 770-0
 F +43 (7229) 770-3045
 office@internorm.com

Internorm-Fenster GmbH

D-93059 Regensburg
 Nußbergerstraße 6b
 T +49 (941) 464 04-0
 F +49 (941) 464 04-22 40
 regensburg@internorm.com