




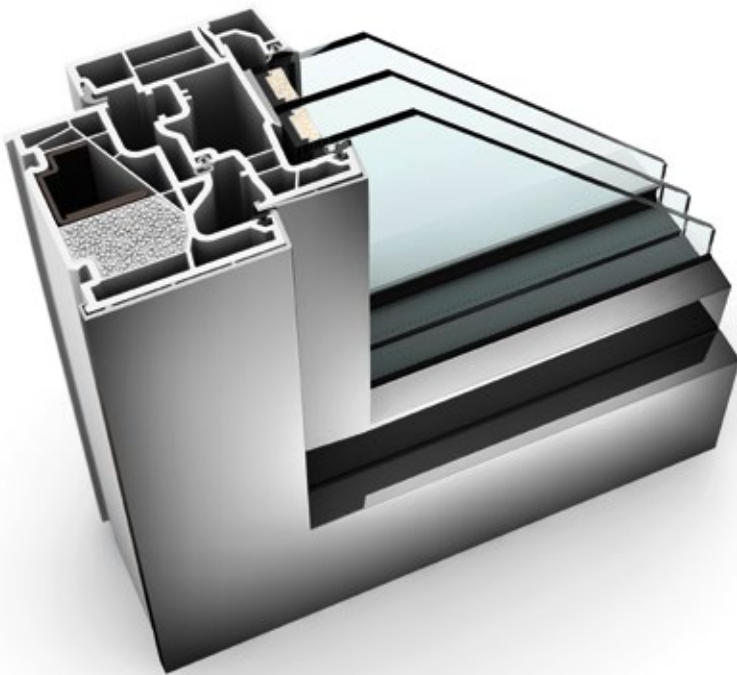


KF 410 KUNSTSTOFF- & KUNSTSTOFF/ALUMINIUM-FENSTER

EIGENSCHAFTEN

	Wärmedämmung	bis $U_w = 0,62 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	Schallschutz	bis 45 dB
	Sicherheit	RC1N, RC2
	Verriegelung	verdeckt liegend
	Bautiefe	90/93 mm



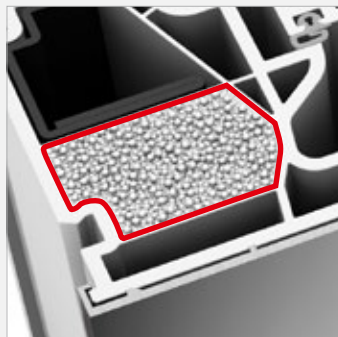
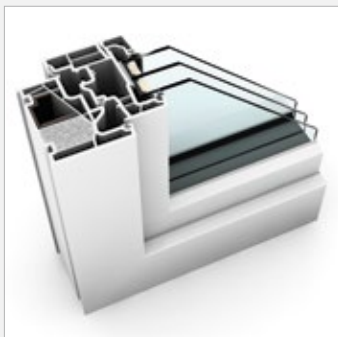
I-tec Verglasung

I-tec Lüftung

I-tec Insulation



Jetzt KF 410 mit Augmented Reality interaktiv erleben

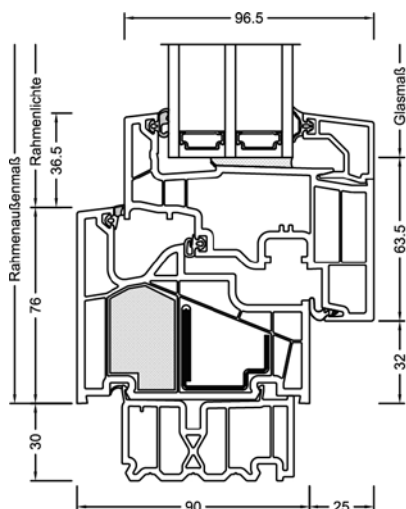


KF 410

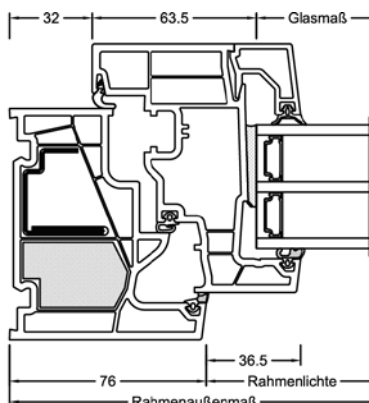
Ob im klassischen Kunststoff-Weiß oder mit witterungsbeständiger Aluminium-Schale – mit KF 410 treffen Sie immer die richtige Entscheidung. Das kantige Design von Rahmen und Flügel ist auf die Bauweise des Designstils home pure abgestimmt. Durch die neue Isolier-Technologie I-tec Insulation ist der Rahmen lückenlos gedämmt und die Wärmedämmung deutlich verbessert. Auf Wunsch kann die I-tec Lüftung in dieses Fenster integriert werden. Dieses innovative Lüftungssystem sorgt 24 Stunden lang für ausreichend Frischluft und perfektes Raumklima.

Schnitte

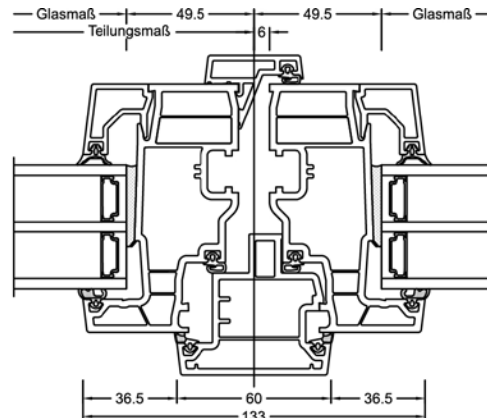
Senkrecht



Waagrecht



Stulp



Werte

System	Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	Ug	g	Uf	Psi	Uw	Zeugnis Wärme	Rw	C	Ctr	Zeugnis Schall
KF410	4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	ECLAZ	0,5	60%	0,92	0,033	0,71	JA	34	-2	-6	JA
			Alu	ECLAZ	0,5	60%	0,92	0,073	0,81	JA	34	-2	-6	JA
	6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	ECLAZ	0,5	59%	0,92	0,033	0,71	JA	40	-2	-6	JA
			Alu	ECLAZ	0,5	59%	0,92	0,073	0,81	JA	40	-2	-6	JA
	4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2(VSG-S)	34N	Iso	ECLAZ	0,6	60%	0,92	0,033	0,78	JA	42	-3	-8	JA
			Alu	ECLAZ	0,6	60%	0,92	0,073	0,88	JA	42	-3	-8	JA
	6b/18Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NT	Iso	ECLAZ	0,5	58%	0,92	0,033	0,71	JA	43*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	58%	0,92	0,073	0,81	JA	43*			nein
	8b/16Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NU	Iso	ECLAZ	0,5	57%	0,92	0,033	0,71	JA	44*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	57%	0,92	0,073	0,81	JA	44*			nein
	44b.2(VSG-S)/15Ar/ 4/12Ar/b44.2(VSG-S)	3FH	Iso	ECLAZ	0,7	55%	0,92	0,033	0,85	JA	45*	-1	-5	nein
			Alu	ECLAZ	0,7	55%	0,92	0,073	0,95	JA	45*	-1	-5	nein

System	Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	Ug	g	Uf	Psi	Uw	Zeugnis Wärme	Rw	C	Ctr	Zeugnis Schall
KF410 ohne Schaumeinlage	4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	ECLAZ	0,5	60%	1,1	0,033	0,77	JA	34*	-2	-6	nein
			Alu	ECLAZ	0,5	60%	1,1	0,073	0,87	JA	34*	-2	-6	nein
	6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	ECLAZ	0,5	59%	1,1	0,033	0,77	JA	40*	-2	-6	nein
			Alu	ECLAZ	0,5	59%	1,1	0,073	0,87	JA	40*	-2	-6	nein
	4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2(VSG-S)	34N	Iso	ECLAZ	0,6	60%	1,1	0,033	0,84	JA	42*	-3	-8	nein
			Alu	ECLAZ	0,6	60%	1,1	0,073	0,93	JA	42*	-3	-8	nein
	6b/18Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NT	Iso	ECLAZ	0,5	58%	1,1	0,033	0,77	JA	43*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	58%	1,1	0,073	0,87	JA	43*			nein
	8b/16Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NU	Iso	ECLAZ	0,5	57%	1,1	0,033	0,77	JA	44*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	57%	1,1	0,073	0,87	JA	44*			nein
	44b.2(VSG-S)/15Ar/ 4/12Ar/ b44.2 (VSG-S)	3FH	Iso	ECLAZ	0,7	55%	1,1	0,033	0,90	JA	45*	-1	-5	nein
			Alu	ECLAZ	0,7	55%	1,1	0,073	1,0	JA	45*	-1	-5	nein

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

System	Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	Ug	g	Uf	Psi	Uw	Zeugnis Wärme	Rw	C	Ctr	Zeugnis Schall
KF410 mit zusätzlichem Schaum in Verstärkungskammer und Fensterflügel	4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	ECLAZ	0,5	60%	0,85	0,033	0,69	JA	34*	-2	-6	nein
			Alu	ECLAZ	0,5	60%	0,85	0,073	0,79	JA	34*	-2	-6	nein
	6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	ECLAZ	0,5	59%	0,85	0,033	0,69	JA	40*	-2	-6	nein
			Alu	ECLAZ	0,5	59%	0,85	0,073	0,79	JA	40*	-2	-6	nein
	4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2(VSG-S)	34N	Iso	ECLAZ	0,6	60%	0,85	0,033	0,76	JA	42*	-3	-8	nein
			Alu	ECLAZ	0,6	60%	0,85	0,073	0,86	JA	42*	-3	-8	nein
	6b/18Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NT	Iso	ECLAZ	0,5	58%	0,85	0,033	0,69	JA	43*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	58%	0,85	0,073	0,79	JA	43*			nein
	8b/16Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3NU	Iso	ECLAZ	0,5	57%	0,85	0,033	0,69	JA	44*			nein
			Alu	ECLAZ	0,5	57%	0,85	0,073	0,79	JA	44*			nein
	44b.2(VSG-S)/15Ar/ 4/12Ar/b44.2(VSG-S)	3FH	Iso	ECLAZ	0,7	55%	0,85	0,033	0,83	JA	45*	-1	-5	nein
			Alu	ECLAZ	0,7	55%	0,85	0,073	0,93	JA	45*	-1	-5	nein

ECLAZ®

Tageslicht ist besonders wichtig für unseren menschlichen Organismus, unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit. Daher sind Internorm-Fenster standardmäßig mit der Premium-Glasbeschichtung ECLAZ® ausgestattet. Blauanteile des Lichtspektrums werden verstärkt durch das Glas transportiert und sorgen für bis zu 10% mehr Tageslicht. Gegenüber marktüblichen Gläsern bietet ECLAZ®:

Mehr Ästhetik – farbneutrale Außensicht, eine Kombination aus Funktion und Ästhetik

Mehr Licht – bis zu 10% mehr Tageslicht - besser für Gesundheit und Wohlbefinden – ein entscheidender Vorteil speziell in den dunklen Wintermonaten*

Visueller Komfort – für eine brillante Sicht nach draußen

Raumkomfort – macht Wohnräume noch heller und freundlicher

Energieeffizienz – isoliert ausgezeichnet den Innenraum und reduziert somit die Heizkosten - erhöhte Energieeffizienz im Gebäude - bis zu 11 % weniger CO₂ Emission

* Im direkten Vergleich gleicher Glasaufbauten.

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

3/2020