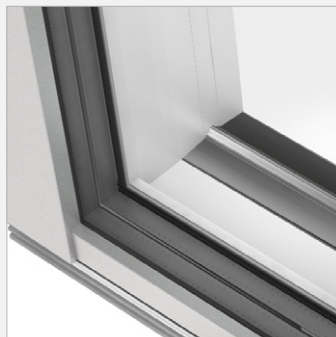
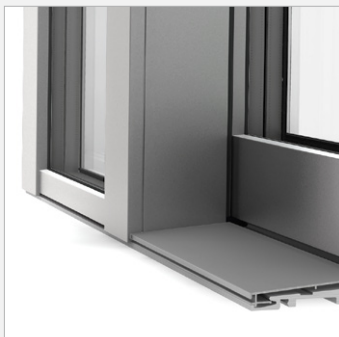


# KS 430 KUNSTSTOFF & KUNSTSTOFF-ALUMINIUM-HEBESCHIEBETÜR



## EIGENSCHAFTEN

 *	<b>Wärmedämmung</b>	bis $U_w = 0,64 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	<b>Schallschutz</b>	bis 43 dB
	<b>Sicherheit</b>	RC1N, RC2

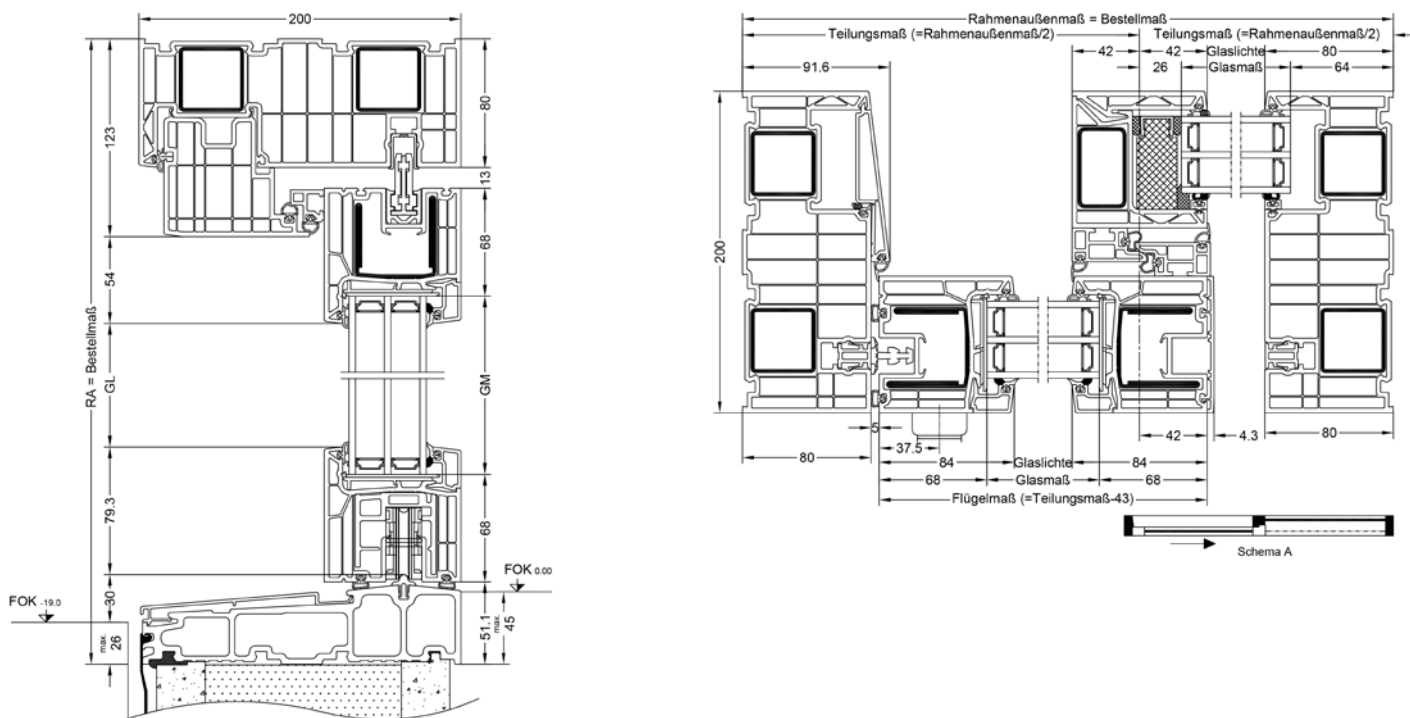
**I-tec Connect**


### KS 430

Hebeschiebetüren sind das perfekte Bindeglied zwischen innen und außen. Die flache Bodenschwelle sorgt für einen komfortablen Durchgang und ist bestens geeignet für barrierefreies Bauen. Serienmäßige ESG-Scheiben schützen vor Verletzung bei Glasbruch und die standardmäßige Griff-Dämpfung sorgt für ein sanftes Zurückgleiten des Griffes. Wird die Hebeschiebetür mit einer Fixverglasung kombiniert, so entstehen große Glasflächen, die Ihre Räume noch imposanter und großräumiger erscheinen lassen (auf Wunsch auch mit Flügelimitation erhältlich).

**TIPP** Comfort Drive – der elektrische Antrieb für ein bequemes Öffnen und Schließen Ihrer Hebeschiebetür.

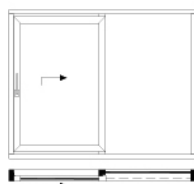
**Schnitte**



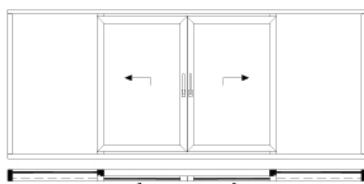
**Bauarten/technische Infos**

- **Schema A:** Flügel/Fixverglasung
- **Schema C:** Fixverglasung/Flügel/Flügel/Fixverglasung
- **Schema G:** Fixverglasung/Flügel/Fixverglasung
- **Schema K:** Flügel/ Fixverglasung/Flügel
- Koppelbar mit KF 410, KF 520, KV 440
- 2 Verglasungsstärken möglich (48 und 54 mm)
- Drehgriff mit oder ohne Muschelgriff oder beidseitig Drehgriff mit sperrbarem Zylinder bei Schema A und C
- Halbzylinder (innen) bei Schema G
- Gesamtes Internorm-Farb- und Glasprogramm

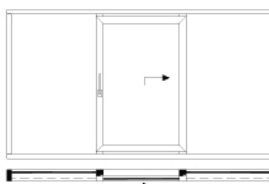
Schema A



Schema C



Schema G



Schema K



## Werte

Glasaufbau	g	AH	Beschichtung	U <sub>g</sub>	g	Psi	U <sub>w</sub>	Zeugnis Wärme	R <sub>w</sub>	g	C <sub>tr</sub>	Zeugnis Schall
4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	ECLAZ	0,5	60%	0,036	0,68	JA	33	-2	-6	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	60%	0,082	0,76	JA	33	-2	-6	JA
4bESG/18Ar/4/18Ar/b4ESG	3T6	Iso	ECLAZ	0,5	59%	0,036	0,68	JA	33	-2	-6	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	59%	0,082	0,76	JA	33	-2	-6	JA
6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	ECLAZ	0,5	59%	0,036	0,68	JA	36	-2	-6	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	59%	0,082	0,76	JA	36	-2	-6	JA
4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2(VSG-S)	34N	Iso	ECLAZ	0,6	60%	0,036	0,73	JA	38*			nein
		Alu	ECLAZ	0,6	60%	0,082	0,81	JA	38*			nein
44b.2(VSG-S)/15Ar/ 4/12Ar/ b44.2(VSG-S)	3FH	Iso	ECLAZ	0,6	55%	0,036	0,73	JA	40*			nein
		Alu	ECLAZ	0,6	55%	0,082	0,81	JA	40*			nein
6b/18Ar/6/18Ar/b6	3FA	Iso	ECLAZ	0,5	58%	0,036	0,68	JA	34	-2	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	58%	0,082	0,76	JA	34	-2	-5	JA
6bESG/18Ar/6/18Ar/b6ESG	3FC	Iso	ECLAZ	0,5	57%	0,036	0,68	JA	34	-2	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	57%	0,082	0,76	JA	34	-2	-5	JA
8b/16Ar/6/18Ar/b6	3FB	Iso	ECLAZ	0,5	57%	0,036	0,68	JA	37	-2	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	57%	0,082	0,76	JA	37	-2	-5	JA
8bESG/16Ar/6/18Ar/b6ESH	3FE	Iso	ECLAZ	0,5	56%	0,036	0,68	JA	37	-2	-5	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	56%	0,082	0,76	JA	37	-2	-5	JA
6b/16Ar/5/18Ar/ b44.2(VSG-S)	3F8	Iso	ECLAZ	0,5	58%	0,036	0,68	JA	41	-2	-6	JA
		Alu	ECLAZ	0,5	58%	0,082	0,76	JA	41	-2	-6	JA

**ACHTUNG:**

Glascodes mit U<sub>g</sub> besser 0,7 und Alu-Abstandhalter werden aufgrund der geringeren Temperatur im Glasrandbereich nicht empfohlen und sind über eine Sonderabwicklung beschaffbar.

**U<sub>w</sub>-Werte:**

Berechnung nach EN ISO 10077; Bauform: Schema A (1 Schiebeelement, 1 Festelement); Größe 3800 x 2500 mm

**R<sub>w</sub>-Werte:** Bauform: Schema A

(1 Schiebeelement, 1 Festelement); Größe 2660 x 2500 mm

**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.

**Internorm Fenster GmbH**

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

**Internorm-Fenster GmbH**

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

3/2022