

HS 330 HOLZ/ALUMINIUM-HEBESCHIEBETÜR

EIGENSCHAFTEN

Wärmedämmung
(in W/m^2K)



bis $U_w = 0,73$

Schallschutz (in dB)



bis 40

Sicherheit



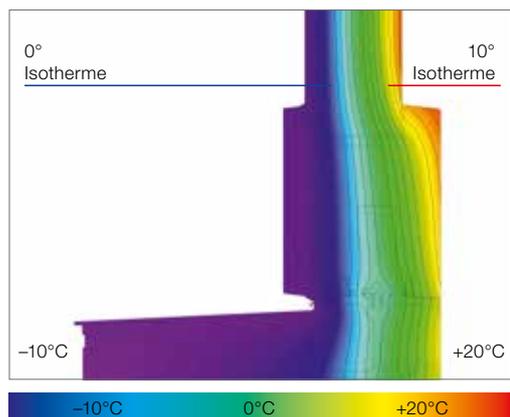
RC2

I-tec Verglasung



HS 330

Für eine optimale Wärmedämmung und Stabilität sorgt eine Glasfaser-Bodenschwelle im Durchgangsbereich, die außen mit eloxiertem Aluminium abgedeckt ist. Vollkommene Glasoptik bietet der Fixteil – er kann dreiseitig in das Mauerwerk eingeputzt werden.



Optimaler Isothermenverlauf für weitgehende Tauwasserfreiheit
Durch hohen Glaseinstand, enorme Bautiefe und Scheibendirektverklebung kann mit Verglasung LIGHT ($U_g = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$) ein U_w -Wert von $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreicht werden.

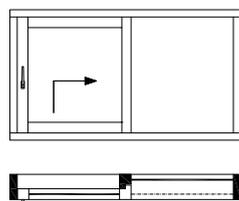
Technische Infos

- Profilierung ist umlaufend gleich
- innen: Holzart Fichte/Lärche, mehrschichtig verleimt, 3fache Oberflächenveredelung in 11 Standardfarben, alle RAL-Farben möglich
- Eloxal-, RAL-, hochwetterfeste Struktur-, Metallic- und Holzdecorfarben sind in Aluminium außen möglich

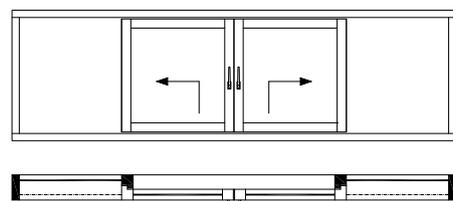
Bauarten

- **Schema A:** Flügel/Fixverglasung
- **Schema C:** Fixverglasung/Flügel/Flügel/Fixverglasung
- **Schema G:** Fixverglasung/Flügel/Fixverglasung
- Fixelemente HSH 30
- Ganzglasecken

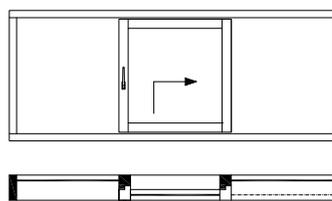
Schema A



Schema C



Schema G



HSH 30



Werte

System	Glasaufbau	GC	AH	Beschichtung	Ug	Uf	Psi	Uw	Zeugnis Wärme	Rw	C	Ctr	Zeugnis Schall
HS330	4bESG/18Ar/4/18Ar/b4ESG	3T6	Iso	light	0,5	1,47	0,039	0,73*	NEIN	32	-1	-4	JA
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,039	0,81*					
	4bESG/18Ar/4ESG/ 18Ar/b4ESG	3N3	Iso	light	0,5	1,47	0,039	0,73*	NEIN	33*	-	-	NEIN
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,039	0,81*					
	6bESG/18Ar/6ESG /18Ar/b6ESG	3FD	Iso	light	0,5	1,47	0,039	0,73	JA	35	-2	-5	JA
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,039	0,81					
	6bESG/16Ar/b6ESG	2UF	Alu	light	1,1	1,57	0,077	1,3	JA	33	-1	-4	JA
			Iso	light	1,1	1,57	0,044	1,3					
8bESG/16Ar/6ESG/ 18Ar/b6ESG	3FG	Iso	light	0,5	1,47	0,039	0,73*	NEIN	38	-2	-5	JA	
		Iso	solar+	0,6	1,47	0,039	0,81*						
44.2b/18Ar/5/16Ar/ b6ESG	3F8	Iso	light	0,5	1,47	0,039	0,73*	NEIN	40	-2	-6	JA	
		Iso	solar+	0,6	1,47	0,039	0,81*						

*Die Zeugnisse wurden mit der Beschichtung **light** berechnet/ geprüft

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