

Wärmeschutzgläser 3-fach Kunststoff Systeme

Bezeichnung	Glasaufbau (von aussen nach innen)	Glas		Design 70 Alubl.-Design 70 Stilistica Wohnline		Design 80 Alub. Design 80		Kunststoff Haustür Art design	
		G-Wert	Ug-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K
POLARIS - A Alu-Abstandhalter	B4K/A12/4K/A12/B4K	47 *	0,7 *	36 * -1-6	1,15	34 ** -1-5	1,0 *	34 ** -1-5	1,32
POLARIS - E Edelst.-Abstandhalter	B4K/A12E/4K/A12E/B4K	47 *	0,7 *	36 -1-6	1,1	34 ** -1-5	1,02	34 ** -1-5	1,28
POLARIS - K KST-Abstandhalter	B4K/A12K/4K/A12K/B4K	47 *	0,7 *	36 -1-6	1,1	34 ** -1-5	1,02	34 ** -1-5	1,28
TITANIS - A Alu-Abstandhalter	B4K/K12/4K/K12/B4K	47 *	0,5 *	36 -1-6	0,99	34 ** -1-5	0,91	34 ** -1-5	1,19
TITANIS - E Edelst.-Abstandhalter	B4K/K12E/4K/K12E/B4K	47 *	0,5 *	36 -1-6	0,94	34 ** -1-5	0,86	34 ** -1-5	1,14
TITANIS - K KST-Abstandhalter	B4K/K12K/4K/K12K/B4K	47 *	0,5 *	36 -1-6	0,94 GFK 0,83	34 ** -1-5	0,86	34 ** -1-5	1,14

Schallschutzgläser Kunststoff Systeme

Bezeichnung	Glasaufbau (von aussen nach innen)	Glas		Design 70		Design 80		Kunststoff Haustür Art design	
		G-Wert	Ug-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K	db-Wert	Uw-Wert W/m²K
TUMULTICA Alu-Abstandhalter	B6K/A14/4K/6/5K	50 *	1,0 *	40 * -2-4	1,33	X	1,25	X	1,47
PHONOTICA Alu-Abstandhalter	9FS2/A20/B6K	53 *	1,1 *	43 * -2-5	1,45	42 * -2-5	1,37	X	1,58
ACUSTICA Alu-Abstandhalter	9FS2/A18/B9FS2	52 *	1,1 *	45 * -1-5	1,44	X	1,36	X	1,57

Uw-Wert: * = mit Prüfbericht!
ohne Zeichen = Uw-Wert Berechnung!

dB-Wert: * = mit Prüfbericht!

dB-Wert: ** = nach Ö-Norm EN 12758 u. Ö-Norm EN 14351-1

dB-Werte Abschlüsse lt. EN 14351
ab 2,7m² bis 3,6m² - 1dB
ab 3,6m² bis 4,6m² - 2dB
ab 4,6m² - 3dB