

Prüfübersicht Schallschutz

Regel-air® FensterLüfter im Kunststofffenster (Mitteldichtung)

Zusammenfassung der Prüfergebnisse zum Schallschutz
(Prüfungen des Instituts für Fenstertechnik – ift Rosenheim)

Schalldämm-Maße R_w von Fenstern mit und ohne Regel-air® (Kunststofffenster Mitteldichtung)									
	Falzlüfter-Module oben	Falzlüfter-Module seitlich links	Falzlüfter-Module seitlich rechts	offene Überschlagslüfter (unten)	Prüfgang	Scheibe (Herstellerangabe)	Länge der BED's (re + li seitlich)	Fenster ohne Regel-air®	Fenster mit Regel-air®
1 Paar FFL (= 2 Module)	2	0	0	0	Z47	36 dB	je 150 mm	39 dB	38 dB
					Z68	45 dB	je 150 mm	44 dB	42 dB
1,5 Paar FFL (= 3 Module)	2	1	0	0	Z50	36 dB	je 150 mm	39 dB	38 dB
					Z77	47 dB	je 110 mm	45 dB	42 dB
	1	1	1	0	Z56	36 dB	je 150 mm	39 dB	38 dB
2 Paar FFL (= 4 Module)	2	1	1	0	Z59	36 dB	je 150 mm	39 dB	37 dB

Werte können je nach Profil und Fenster geringfügig abweichen.