

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) + 1 ÜL (offen)	2	0	0	1	Z49	36 dB	je 150 mm	39 dB	37 dB
					Z69	45 dB	je 150 mm	44 dB	39 dB
1,5 Paar FFL (= 3 Module) + 1 ÜL (offen)	2	1	0	1	Z53	36 dB	je 130 mm	39 dB	37 dB
					Z72	45 dB	je 150 mm	44 dB	38 dB
					Z73	47 dB	je 150 mm	45 dB	39 dB
	1	1	1	1	Z57	36 dB	je 150 mm	39 dB	36 dB
					Z64	42 dB	je 150 mm	42 dB	37 dB
2 Paar FFL (= 4 Module) + 1 ÜL (offen)	2	1	1	1	Z79	36 dB	je 300 mm	39 dB	34 dB

Werte können je nach Profil und Fenster geringfügig abweichen.