

Leistungsdaten arimeo classic S im Mitteldichtungssystem

Folgende Übersicht zeigt die Ergebnisse von Systemprüfungen durch das ift Rosenheim mit unterschiedlichen Einbauvarianten von arimeo classic S in **Kunststofffenstern mit Mitteldichtung**. Die Einbauvarianten sind auf den Folgeseiten genauer dargestellt.

arimeo im Kunststofffenster mit Mitteldichtung¹												
Einbauvarianten	arianten Luftdurchgangswerte in m³/h								Schlagregendichtheit			
	2 Pa	3 Pa	4 Pa	5 Pa	6 Pa	7 Pa	8 Pa	10 Pa	DIN EN 13141-1 ²	DIN EN 12208		
single acoustic	2,0	2,5	3,0	3,4	3,8	4,1	4,4	5,0	~	7A		
single	2,2	2,8	3,3	3,7	4,1	4,5	4,8	5,5	✓	7A		
double acoustic	3,1	3,9	4,6	5,2	5,8	6,3	6,8	7,8	✓	4A		
double	4,5	5,5	6,4	7,2	8,0	8,6	9,3	10,4	✓	6A		
triple acoustic	3,3	4,2	5,0	5,8	6,4	7,1	7,7	8,8	✓	4A		
triple	5,4	6,7	7,8	8,8	9,8	10,6	11,4	12,8	✓	5A		

arimeo im Kunststofffenster mit Mitteldichtung¹										
Einbauvarianten	Schallschutz (R _w)									
	Fenster ohne arimeo	44,9 dB	44,1 dB	43,4 dB	39,1 dB	37,1 dB				
single acoustic		44,0 dB	43,3 dB	42,7 dB	38,8 dB	36,9 dB				
single	Fenster mit arimeo	42,4 dB	41,7 dB	41,5 dB	38,3 dB	36,5 dB				
double acoustic		40,9 dB	40,2 dB	40,2 dB	37,6 dB	35,9 dB				
double		35,8 dB	35,6 dB	35,5 dB	34,2 dB	33,4 dB				
triple acoustic		39,7 dB	39,2 dB	39,2 dB	37,1 dB	35,4 dB				
triple		33,8 dB	33,6 dB	33,6 dB	32,6 dB	32,2 dB				

¹ Die angegebenen Werte basieren auf Prüfungen einflügeliger Referenzfenster durch das ift Rosenheim.

arimeo im Mitteldichtungssystem







arimeo

Normen

Schlagregendichtheit Lüftungseigenschaften

haften Schallschutz*

lassic S classic T

27

² bis Höchstanforderung 150 Pa

^{*} Der zugehörige Prüfbericht ist auf arimeo.de einsehbar.