

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 **Kunststoffens-tern mit Mitteldichtung**. Die Einbauvarianten sind auf den Folgeseiten genauer dargestellt.

| arimeo im Kunststoffenster mit Mitteldichtung ¹ | | | | | | | | | | |
|--|--|------|------|------|------|------|------|-------|-----------------------------|--------------|
| Einbauvarianten | Luftdurchgangswerte in m ³ /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 Kunststoffenster mit Mitteldichtung ¹ | | | | | | |
|--|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Einbauvarianten | Schallschutz (R _w) | | | | | |
| | Fenster ohne arimeo | 44,9 dB | 44,1 dB | 43,4 dB | 39,1 dB | 37,1 dB |
| single acoustic | Fenster mit arimeo | 44,0 dB | 43,3 dB | 42,7 dB | 38,8 dB | 36,9 dB |
| single | | 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.

² bis Höchstanforderung 150 Pa

arimeo im Mitteldichtungssystem



Schlagregendichtheit



Lüftungseigenschaften



Schallschutz*

* Der zugehörige Prüfbericht ist auf arimeo.de einsehbar.