

Sistema per porte scorrevoli alzanti
REHAU-Brillant-Design

7. Panoramica dei rapporti di prova

Finestre per
casa tua



Sistema per porte scorrevoli alzanti REHAU-Brillant-Design

7. Panoramica dei rapporti di prova

Soglia a pavimento G-U Thermostep, schema A	Risultato
Istituto di prova: ift Rosenheim Collaudo del sistema secondo RAL-GZ 716/1, Paragrafo III/Prova di idoneità, N. 101 27969	
Resistenza al carico del vento - DIN EN 12210	Classe C1/B2
Tenuta all'acqua - DIN EN 12208	Classe 7A/9A
Permeabilità all'aria - DIN EN 12207	Classe 4
Forze di azionamento - DIN EN 13115	Classe 1
Sollecitazione meccanica - DIN EN 13115	Classe 4
Durabilità meccanica - DIN EN 12400, Rapporto di prova 101 27969/1	Classe 2

Istituto di prova: ift Rosenheim Determinazione dell'indice di isolamento acustico Rwp secondo DIN EN 20 140 Prova su campione secondo DIN 52210 -03	
Tipo di vetro: 4/16Ar/4, Proprietà del vetro: 32 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 14	33 dB
Tipo di vetro: 6/16Ar/4, Proprietà del vetro: 36 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 08	36 dB
Tipo di vetro: 6/15Ar/4, Proprietà del vetro: 36 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 10	36 dB
Tipo di vetro: 6/12Ar/4/12Ar/4, Proprietà del vetro: 37 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 13	37 dB
Tipo di vetro: 10/16Ar/4, Proprietà del vetro: 38 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 09	38 dB
Tipo di vetro: 10/16Ar/6, Proprietà del vetro: 40 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 11	38 dB
Tipo di vetro: 10/12Ar/4/12Ar/6, Proprietà del vetro: 40 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 12	39 dB
Tipo di vetro: 9SF/16Ar/10, Proprietà del vetro: 45 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 15	41 dB
Tipo di vetro: 9SF/15Ar/10, Proprietà del vetro: 45 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 16	41 dB
Tipo di vetro: 13SF/16C/9SF, Proprietà del vetro: 49 dB, Rapporto di prova 04 03 17.Z 07	42 dB

Istituto di prova: ift Rosenheim Prova delle caratteristiche antieffrazione - DIN V ENV 1627 Rapporto di prova 211 28210	Classe di resistenza 2
---	------------------------

Soglia a pavimento G-U Thermostep, schema C	Risultato
Centro per finestre e facciate REHAU di Erlangen Resistenza al carico del vento secondo DIN EN 12210 Tenuta all'acqua secondo DIN EN 12208 Permeabilità all'aria secondo DIN EN 12207, Rapporto di prova 2005-256	Classe B3 Classe 4A/8A Classe 4

Soglia a pavimento Siegenia-Aubi HS-Portal, schema A	Risultato
Centro per finestre e facciate REHAU di Erlangen Tenuta all'acqua secondo DIN EN 12208 Permeabilità all'aria secondo DIN EN 12207, Rapporto di prova 2004-107	Classe 7A Classe 3

Soglia a pavimento Hautau Atrium HS, schema A	Risultato
Centro per finestre e facciate REHAU di Erlangen Tenuta all'acqua secondo DIN EN 12208 Permeabilità all'aria secondo DIN EN 12207, Rapporto di prova 2004-313	Classe 4A Classe 4

I risultati delle prove possono essere comunicati solo per quanto riguarda le misurazioni condotte nell'ambito dei limiti dimensionali, se

- la costruzione e il tipo di battuta rimangono inalterati e
- tramite opportune misure di controllo viene garantita una qualità di lavorazione costante e
- i materiali utilizzati e l'esecuzione corrispondono alla descrizione riportata nel rapporto di prova.

Se necessario, richiedere una copia del certificato di prova originale per esaminare le caratteristiche di materiale, costruzione e lavorazione.

Prova di trasmittanza termica	Risultato
Istituto di prova: ift Rosenheim Definizione dei coefficienti di trasmittanza termica U_f di un telaio Principio di prova DIN EN 12412-2 :2003-07, Rapporto di prova 402 27964/1 Coefficiente di trasmittanza termica U_f	1,9 W/m ² K

Le dimensioni fornite in questo documento sono puramente indicative. Per le tolleranze valgono esclusivamente le condizioni di fornitura e pagamento REHAU. Si consiglia di verificare che i dati forniti in questo documento corrispondano a quelli delle vostre soluzioni tecniche.

Dal momento che l'applicazione, l'uso e la lavorazione dei prodotti avvengono al di fuori delle possibilità di controllo di REHAU, la responsabilità è esclusivamente dell'utilizzatore. La garanzia fornita si basa unicamente sulla qualità costante dei prodotti, in conformità con le specifiche e le condizioni generali di consegna e pagamento stabilite e comunicate da REHAU. L'eventuale responsabilità di REHAU sarà esclusivamente limitata al rimborso del valore della merce fornita e impiegata dall'utilizzatore. REHAU declina qualsiasi responsabilità e annulla la garanzia in caso di danni causati dall'utilizzo di sistemi non originali e accessori diversi da quelli descritti nei nostri documenti.