

# Attestazione

## Prestazione acustica di elementi costruttivi

Rapporto di prova 161 38646/Z6it

Il presente documento è una traduzione del rapporto di prova n. 161 38646/Z6 del 27/04/2009



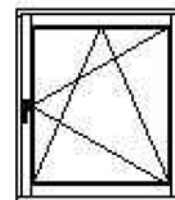
Committente **Wolf Fenster AG**  
Schabs 73

39040 Natz  
Italia

### Riferimenti normativi

EN ISO 140-1:1997+A1:2004  
EN 20140-3 :1995+A1:2004  
EN ISO 717-1 : 1996+A1:2006

### Rappresentazione



Prodotto	Finestra semplice, ad un'anta
Definizione	Legno 68
Misure ext. (B x H)	1230 mm x 1480 mm
Materiale	Legno, essenza abete
Tipo d'apertura	Antaribalta
Guarnizioni battuta	2 guarnizioni perimetrali
Vetrazione	Vetro camera, 8 VSG SI/16/6
Particolarità	-/-

### Indicazioni per l'utilizzo

Questo rapporto di prova serve all'attestazione dell'indice di valutazione del potere fonoisolante di un elemento costruttivo.

Per la Germania vale:

- $R_{w,R}$  secondo DIN 4109:  
( $R_w$  corrisponde a  $R_{w,P}$ ,  
 $R_{w,R} = R_{w,P} - 2$  dB)
- $R_{w,R}$  per la Bauregelliste

### Validità

I dati e i risultati citati si riferiscono esclusivamente al campione di prova verificato e descritto.

La verifica del potere fonoisolante non rende possibile alcuna affermazione riguardo ad altre caratteristiche significative per le prestazioni e la qualità del sistema in oggetto.

### Condizioni di pubblicazione

Vale il foglio-ift „Condizioni e indicazioni per l'utilizzo di documentazione di prova ift“.

La prima pagina può essere utilizzata come rapporto di prova sintetico.

Indice di valutazione del potere fonoisolante  $R_w$   
Termini di adattamento spettrale C e  $C_{tr}$



$$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -6) \text{ dB}$$

### Contenuto

Il presente rapporto è costituito da 9 pagine

- 1 Oggetto della prova
  - 2 Esecuzione
  - 3 Singoli risultati
  - 4 Indicazioni per l'utilizzo
- Protocollo di misura (1 pagina)

ift Rosenheim  
17 giugno 2009

Dr. Joachim Hessinger, Dott. in fisica  
Direttore del laboratorio  
Centro ift per l'isolamento acustico

Bernd Saß, Dipl.-Ing. (FH)  
Vice-Direttore del laboratorio  
Centro ift per l'isolamento acustico



LSW - Labor für Schall- und Wärmemesstechnik GmbH  
- das Schallschutzprüfzentrum des ift Rosenheim

Geschäftsführer:  
Dr. Jochen Peichl  
Ulrich Sieberath

Lackermannweg 26  
D-83071 Stephanskirchen

Tel. +49 (0)8036/3006-0  
Fax: +49 (0)8036/3006-33  
www.lsw-gmbh.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14821

Sparkasse Rosenheim  
Kto. 500 434 626  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18

DAK  
DAP-PL-0808.99  
Sachverständige Prüfstelle Gruppe I  
für Eignungs- und Güteprüfung DIN 4109