

# Prove di laboratorio

**SISTEMA CLIMA57®**
**RIEPILOGO DEI VERBALI DI PROVA PIÙ RECENTI**

	VALORE	ENTE	CERTIFICATO	NORMA	RILASCIO
<b>FINESTRE A DUE ANTE A/R</b>					
<b>Superficie 1,7 / 2,0 m<sup>2</sup></b>					
Permeabilità (valore a 100 Pa)	Classe 4 0,87 m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup>	CERT	160/03	EN1026/01	17/10/2003
Tenuta	Classe E1200	CERT	160/03	EN1027/01	17/10/2003
Resistenza al vento	Classe C5	CERT	160/03	EN12211/01	17/10/2003
Trasmittanza termica	Vetro 4/12/4 2,63 W/(m <sup>2</sup> K)	CERT	161/03	UNI EN ISO 10077-1 2002	10/11/2003
Isolamento acustico	R2			UNI 8204	
Prove meccaniche					
Sforzi di manovra					
<b>FINESTRE A TRE ANTE</b>					
<b>Montante interm. Mobile. Superficie 2,5 / 2,8m<sup>2</sup></b>					
<b>FINESTRE A BILICO ORIZZONTALE</b>					
<b>Superficie 2,0 / 2,5 m<sup>2</sup></b>					
Permeabilità (valore a 100 Pa)	A3 1,9 m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup>	CERT	246/00	UNI EN42	06/07/00
Tenuta	E1	CERT	247/00	UNI EN86	06/07/00
Resistenza al vento	V3	CERT	248/00	UNI EN77	06/07/00
Trasmittanza termica	Vetro 3+3/10/4 2,12 W/(m <sup>2</sup> K)	CERT	249/00	UNI 10345	30/06/00
<b>PORTEFINESTRE A DUE ANTE</b>					
<b>con soglia in AL da 25mm Superficie 2,8 / 3,3m<sup>2</sup></b>					
Permeabilità (valore a 100 Pa)	Classe 4 0,79 m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup>	LEGNOLEGNO	282/01	EN1026-12207	09/10/01
Tenuta	Classe 6A	LEGNOLEGNO	282/01	EN1027-12208	09/10/01
Resistenza al vento	Classe B3	LEGNOLEGNO	282/01	EN12211-12210	09/10/01
Trasmittanza termica	Vetro 4+12+4 2,56 W/(m <sup>2</sup> K)	LEGNOLEGNO	282/01	UNI 10345	09/10/01
Isolamento acustico	Rw= 33 dB vetro 4/12/4 CLASSE R2	ISTITUTO GIORDANO	196956	ISO140/3 e 717-1 UNI8204	30/05/05

**Sez.  
1**