



**SINTESI DI RAPPORTO DI PROVA N° 0095U/13**  
SUMMARY OF THE TEST REPORT No.

**Luogo, data:** Correggio, 19/11/2013  
*Place, date*

**Committente:** CAVALLERO F.LLI SNC DI CAVALLERO MARCO, DIEGO E C.  
*Client*  
LOCALITA' GIARDINO, 29 - MELAZZO (AL)

**Per conto della Ditta:** c.s.  
*On behalf of the Company*

**Denominazione commerciale del modello / Product trade name:**  
LEGN068

**PROVE ESEGUITE E RISULTATI CONSEGUITI**  
PERFORMED TESTS AND RESULTS

**Calcolo della trasmittanza termica - Metodo numerico per telai (UNI EN ISO 10077-2:2012):**  
*Calculation of thermal transmittance - Numerical method for frames*

Tipologia di vetrata (spessore in mm)	$\lambda$ legno W/(mK)	$U_{f1}$ W/(m <sup>2</sup> K)	$U_{f2}$ W/(m <sup>2</sup> K)	$U_{f3}$ W/(m <sup>2</sup> K)	$U_{f4}$ W/(m <sup>2</sup> K)	$U_{f5}$ W/(m <sup>2</sup> K)
Vetrata doppia (24)	0,11	1,2	1,4	1,3	1,4	1,3
	0,13	1,4	1,6	1,4	1,6	1,5
	0,16	1,6	1,8	1,6	1,8	1,7
	0,18	1,7	1,9	1,7	1,9	1,8

**Calcolo della trasmittanza termica del telaio  $U_f$  (LxH) riferito a campioni di misure fisse:**  
*Calculation of frame thermal transmittance related to samples of fixed sizes*

Tipologia di vetrata (spessore in mm)	$\lambda$ legno W/(mK)	$U_f$ (1,23x1,48) W/(m <sup>2</sup> K)	$U_f$ (1,53x2,68) W/(m <sup>2</sup> K)
Vetrata doppia (24)	0,11	1,3	1,3
	0,13	1,4	1,4
	0,16	1,6	1,6
	0,18	1,7	1,7

Tutti i risultati di prova, con valori determinati con metodo di calcolo, indicati nella presente sintesi sono contenuti nel rapporto di prova n° 0095U/13 del 19/11/2013 emesso da questo Laboratorio.  
*All test results, with calculated values, listed in this test report summary are included in the test report No. 0095U/13 dated 19/11/2013 issued by this Laboratory.*

Il Responsabile Prove / *Test Technician*  
Dott. Stefano Amighetti

Il Direttore Tecnico / *Technical Manager*  
Ing. Antonio D'Albo

