

Egregio Signor,  
Carlo Boldini  
Via I Maggio, 1  
31021 – Mogliano V.to  
Treviso



Oderzo Il, 19 Settembre 2008  
PROT. N°2916-03/AC/md



Oggetto: RELAZIONE DI PROVA.

La presente relazione di prova è riferita **esclusivamente** ai campioni verificati in data 28 Agosto 2008:

- **Campione n° 1**: finestra in legno a due ante, con apertura alla francese per l'anta che riceve ed oscillobattente per l'anta che batte, con una superficie totale di 1,807 m<sup>2</sup> (foto 1);
- **Campione n° 2**: finestra in legno ad un'anta con chiusura oscurante esterna a due ante predisposta con il sistema di chiusura automatica "APRIX", con una superficie totale di 1,098 m<sup>2</sup> (foto 5, 6, 7 e 8).

Il campione n°1 è stato sottoposto alla prova di **permeabilità all'aria** (sia a pressioni positive che negative) in conformità alla norma UNI EN 1026 del 2001 e UNI EN 12207 del 2000, ottenendo la **Classe 4** (classe massima).

Successivamente la finestra è stata predisposta per il sistema automatico di chiusura balconi "APRIX" creando tre fori sul telaio della finestra (foto 2, 3 e 4).

E' stata nuovamente verificata la permeabilità all'aria ottenendo sempre la **Classe 4**.

Oltre agli step previsti dalla prova di permeabilità all'aria sono state verificate anche le pressioni di 1000 Pa e -1000 Pa. A queste pressioni il campione forato incrementa le perdite di 0,9 m<sup>3</sup>/h.

Al campione n°2 sono stati tappati i fori del sistema "APRIX" ed è stata avviata la prova di **permeabilità all'aria** (sia a pressioni positive che negative) in conformità alla norma UNI EN 1026 del 2001 e UNI EN 12207 del 2000, ottenendo la **Classe 4** (classe massima).

Successivamente sono stati liberati i fori del sistema "APRIX" ed è stata nuovamente verificata la permeabilità all'aria ottenendo sempre la **Classe 4**.

Oltre agli step previsti dalla prova di permeabilità all'aria sono state verificate anche le pressioni di 1000 Pa e -1000 Pa. A queste pressioni il campione forato incrementa le perdite di 1,3 m<sup>3</sup>/h.

Sede Legale:  
CAO Camera di Commercio  
Industria Artigianato Agricoltura  
Piazza Borsa, 9/B  
31100 Treviso (TV)  
Tel. 0422/6991  
www.it.tecnologia.it

Sede Principale:  
Centro Cristallo - Via Roma, 1  
31020 Luovigò di Villorba (TV)  
Tel. 0422/606868 - Fax 0422/699998  
Videoconferenza 0422/310201  
Cod. Fisc. - PIVA 04029520265  
www.it.tecnologia.it  
info@it.tecnologia.it

Sede Operativa:  
CERT Centro Certificazione e Test di Treviso Tecnologia  
Via Piazza Afa, 34  
31040 Fossighe di Colaraio (TV)  
Tel. 0422/652016 - Fax 0422/652058  
Videoconferenza 0422/852138  
www.it.tecnologia.it  
cert@it.tecnologia.it

Organismo notificato  
per la CPD N° 1600

Il Direttore Tecnico

