

RAPPORTO DI PROVA n° 1314/2011

 pag. 1/1
Guidonia M. 18/10/2011

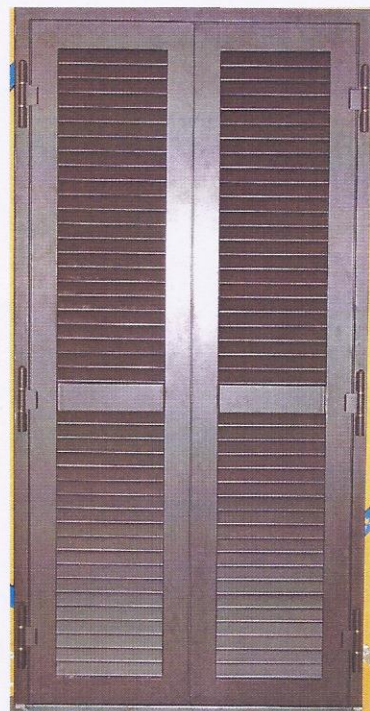
Risultato della prova di resistenza al carico del vento eseguita, il giorno 14/10/2011, su una persiana a due ante con alette parasole fisse, consegnata in data 27/09/2011.

Le caratteristiche geometriche e strutturali del campione risultano nella descrizione allegata, fornita dal Committente, che costituisce parte integrante del presente rapporto di prova.

Committente : OMECA S.r.l.
- Monte S. G. Campano - (FR)

DATI DICHIARATI

Denominazione : OMECA SICUREZZA
Struttura : acciaio
Tipo apertura : battente
Dimensioni : La 1070 mm ; H 2130 mm


MODALITA' E RISULTATO DELLE PROVE
Resistenza al vento (UNI EN 1932)

Posizione persiana : verticale

Carico di prova : 400 N/m² (classe 6)

Carico di sicurezza : 600 N/m² (classe 6)

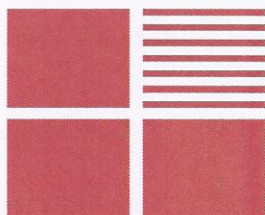
Forza di azionamento dell'anta (UNI EN 13527)				
			apertura	chiusura
Prima dell'applicazione del carico di prova (Pi)	N		1.0	4.0
Dopo applicazione del carico di prova diretto (Pe ₁)	N		1.0	3.5
Dopo applicazione del carico di prova inverso (Pe ₂)	N		1.5	4.0
Variazione ((Pe ₁ /Pi -1)*100)	%		0	12
((Pe ₂ /Pi -1)*100)	%		50	0

Al termine dell'applicazione dei carichi di prova, il campione non presentava alcun danno visibile; applicando successivamente il carico di sicurezza, diretto e inverso, le caratteristiche di funzionalità del campione risultavano inalterate.

LO SPERIMENTATORE
Geom. Antonio Liberatore

LA DIREZIONE
Dott. Ing. Camillo Orsi



**OMECA SRL**

Via Vaglie San. Nicola SNC
03025 Monte San Giovanni Campano – FR
Cod Fisc P.I. 02093070601
Tel. 0775-868833

Nome commerciale : Omeca Sicurezza

Dimensioni (cm) : 107 x 213 (totali)

N° ante : 2

Tipo di apertura : Battente

Materiale telaio : Acciaio tipo ZX 140/200

Materiale anta : Acciaio tipo ZX 140/200

N° battenti : 1

Sistema oscurante : alette parasole fine

Materiale sistema oscurante : Acciaio tipo ovoline (45x10)

Punti di chiusura totali : N° 5

Ubicazione punti di chiusura anta principale : N° 1 lato serratura - N° 1 sup. - N° 1 inf. - N° - lato cerniere

Ubicazione punti di chiusura anta secondaria : N° 1 superiore - N° 1 lato inferiore -

Cerniere : N° 3 marca Omeca srl tipo : doppio cuscinetto reggispinta

Serratura principale (marca/tipo) : Cisa / a baionetta

Rostrì lato cerniere : N° 6 per anta passo (mm) 18/81/12/60/13 ø (mm) 12

Accessori : marca IBFM tipo : paletto a ginocchio



● = punti di chiusura

Distanza (A1) : 50 cm

Distanza (A2) : 50 cm

Distanza (A3) : 27 cm

Distanza (A4) : 22 cm

