



Los sistemas enrollables de persiana Europeos ,nos permiten proteger nuestro patrimonio ante los efectos devastadores de huracanes.

La misión de la persiana es la de contener y evitar la acción del viento hacia el interior de la vivienda .

La resistencia al viento de nuestros sistemas de persiana dependerá de la elección del modelo de lama y la observancia por parte del profesional de las limitantes aconsejadas en los anchos , que garantizan al usuario final los niveles de resistencia requeridos.

Se recomienda al Arquitecto diseñar la ventanería de forma que se facilite la división física de la persiana cuando esta supere los máximos aconsejados según modelo,aumentando así su resistencia al reducir su ancho.

La racionalización en el diseño de persianas y ventanas , pone al alcance del consumidor en general los beneficios de este sistema, al permitir el uso variado de todos los tipos de lamas y el accionamiento manual de las mismas al reducir en consecuencia los pesos de la persiana al disminuir su ancho..



Sistemas Anti-huracan.

RESULTADO DE ENSAYOS DE RESISTENCIA AL VIENTO

CIDEMCO Certificado 7332

Prueba realizada en laboratorio de ensayo,banco de prueba de vientos .

Resultado de resistencia al viento sobre medida de ancho 1.200 x alto 1.200

MODELOS DE LAMAS	Pascales	Clasific	km/h	mts/seg	kg/m2
Alugix 45 normal	2.400 Pa	PV-3	227.62	66.23	244.56
Alugix 45 de alta densidad	2.600 Pa	PV-3	236.94	65.82	264.94

Resultado de resistencia al viento sobre medida de ancho 2.300 x alto 2.100

MODELOS DE LAMAS	Pascales	Clasific	km/h	mts/seg	kg/m2
Alugix 45 normal	900 Pa	PV-1	139.39	38.71	91.77
Alugix 45 de alta densidad	1.000 Pa	PV-1	146.91	40.80	101.97

Resultado de resistencia al viento sobre medida de ancho 1.200 x alto 1.200

MODELOS DE LAMAS	Pascales	Clasific	km/h	mts/seg	kg/m2
PS-45 de seguridad	3.700 Pa	PV-4	275.76	77.93	380.00

Resultado de resistencia al viento sobre medida de ancho 2.300 x alto 2.100

MODELOS DE LAMAS	Pascales	Clasific	km/h	mts/seg	kg/m2
PS-45 de seguridad	2.500 Pa	PV-3	232.37	64.55	254.75

Aluminio relleno de poliuretano.



Aluminio extruido

