



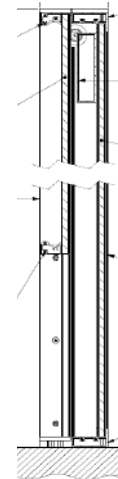
BARANDILLAS. ENSAYOS ESTÁTICOS, DINÁMICOS Y DE SEGURIDAD.

Empresa: **C3 SYSTEM, S.L.**
c/ Juan De Herrera nº 34.
Elche Parque Industrial..
03203- Elche. Alicante.

Normas de Ensayo:
UNE 85-238-91. Barandillas. Método de ensayo. Presentación del informe de ensayo.

Sección y/o fotografía

Producto:	CORTAVIENTOS
Modelo:	AIR v2
Dimensiones, (Ancho x Alto) mm.	
Posición plegado	2000 x 1905
Posición desplegado	2000 x 1100
Material:	Aluminio L- 6063/ ISO AIMg0, 5Si
Acristalamiento:	Vidrio Float Templado de 6mm.
Fecha de Ensayo:	26.11.15



Ensayo estático horizontal hacia el exterior	Cumple
Ensayo estático horizontal hacia el interior	Cumple
Ensayo estático vertical	Cumple
Ensayo dinámico de cuerpo blando de grandes dimensiones	Cumple
Ensayo dinámico de cuerpo duro	Cumple
Ensayo de seguridad	Cumple

Navarrete a 03 de Diciembre de 2015

Firmado digitalmente por
NOMBRE GARCIA VIGUERA
LUIS - NIF 16537975D
Nombre de reconocimiento
(DN): c=ES, o=FNMT,
ou=FNMT Clase 2 CA,
ou=500790026, cn=NOMBRE
GARCIA VIGUERA LUIS - NIF
16537975D

Luis García Viguera
Responsable Departamento

El presente documento extrae y refleja los resultados asociados al informe de ensayo n° 240043 de fecha: 26.11.15
Para una adecuada identificación de las características del material ensayado y de los resultados obtenidos es imprescindible disponer de la documentación referida.

**RESISTENCIA A LAS CARGAS DE VIENTO.**

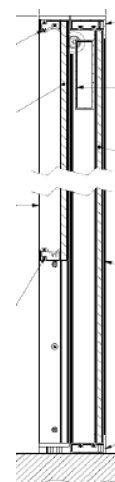
Empresa	C3 SYSTEM, S.L. c/ Juan De Herrera nº 34. Elche Parque Industrial.. 03203- Elche. Alicante.
Producto	CORTAVIENTOS
Modelo	AIR v2
Fabricante	C3 SYSTEM, S.L.
Dimensiones, (Ancho x Alto) mm.	
Posición plegado	2000 x 1905
Posición desplegado	2000 x 1100
Material	Aluminio L- 6063/ ISO AIMg0, 5Si
Acristalamiento	Vidrio Float Templado de 6mm.
Fecha de Ensayo	19.11.2015

Normas de Ensayo:

UNE-EN 1932:2014. Celosías exteriores y persianas. Resistencia a las cargas de viento. Método de ensayo y criterios de prestaciones.

UNE-EN 13659:2004+A1:2009. Persianas. Requisitos de prestaciones

Sección y/o fotografía:

**Resistencia a la carga de viento****CLASE 6**

Organismo

Notificado N° 1668



Navarrete a 27 de Noviembre de 2015

Firmado digitalmente por
NOMBRE GARCIA VIGUERA
LUIS - NIF 16537975D
Nombre de reconocimiento
(DN): c=ES, o=FNMT,
ou=FNMT Clase 2 CA,
ou=500790026, cn=NOMBRE
GARCIA VIGUERA LUIS - NIF
16537975D**Luis García Viguera**
Responsable Técnico

El presente documento extrae y refleja los resultados asociados al informe de ensayo n° 240046 de fecha 19.11.2015
Para una adecuada identificación de las características del material ensayado y de los resultados obtenidos es imprescindible disponer de la documentación referida.



BALUSTRADES. STATIC, DYNAMIC AND SAFETY TESTS.

Company: **C3 Systems, S.L.**
c/ Juan De Herrera nº 34.
Elche Parque Industrial.
03203 - Elche. Alicante.

Testing standards:
UNE 85-238-91. Balustrades. Testing
method. Presentation of the test report.

Section and/or photograph

Product:	WINDBREAKER
Model:	AIR v2
Dimensions (Width x Height) mm.	
Folded position	2000 x 1905
Unfolded position	2000 x 1100
Material:	Aluminum
Glazing:	Monolithic 6 mm colorless FLOAT tempered
Test date:	26.11.15



Horizontal static load test to the outside	Compliant
Horizontal static load test to the inside	Compliant
Vertical static load test	Compliant
Dynamic large soft body test	Compliant
Dynamic hard body test	Compliant
Safety test	Compliant

In Navarrete September 12th 2016

Firmado digitalmente por
NOMBRE GARCIA VIGUERA
LUIS - NIF 16537975D
Nombre de reconocimiento
(DN): c=ES, o=FNMT,
ou=FNMT Clase 2 CA,
ou=500790026,
cn=NOMBRE GARCIA
VIGUERA LUIS - NIF
16537975D

Luis García Viguera
Department Manager

This document extracts and presents the results associated with test report no. 240043 dated 26.11.15

The indicated documentation is essential to ensure proper identification of the characteristics of the material tested and the results obtained.



RESISTANCE TO WIND LOADS.

Company	C3 Systems, S.L. c/ Juan De Herrera nº 34. Elche Parque Industrial. 03203 - Elche. Alicante.
Product	WINDBREAKER
Model	AIR v2
Manufacturer	C3 Systems, S.L.
Dimensions (Width x Height) mm.	
Folded position	2000 x 1905
Unfolded position	2000 x 1100
Material	Aluminum
Glazing	Monolithic 6 mm colorless FLOAT Tempered
Test date	19.11.2015

Testing standards:
UNE-EN 1932:2014. External lattice windows and blinds. Resistance to wind loads. Test method and performance criteria.
UNE-EN 13659:2004+A1:2009. Blinds. Performance requirements

Section and/or photograph:



Resistance to wind load

CLASS 6



In Navarrete September 12th, 2016

Firmado digitalmente por
NOMBRE GARCIA VIGUERA
LUIS - NIF 16537975D
Nombre de reconocimiento
(DN): c=ES, o=FNMT,
ou=FNMT Clase 2 CA,
ou=500790026,
cn=NOMBRE GARCIA
VIGUERA LUIS - NIF
16537975D

Luis García Viguera
Technical Manager

This document extracts and presents the results associated with test report no. 240046 dated 19.11.2015
The indicated documentation is essential to ensure proper identification of the characteristics of the material tested and the results obtained.