

ALUPORTA

ARQUITECTURA  
PERFECTA

aluporta®

# FICHA TÉCNICA / TECHNICAL FILE / FICHE TECHNIQUE

# ALUPORTA

## Castellano

### Acabado:

ALUPORTA tiene como principio ofrecer siempre la mejor calidad.

Las terminaciones de nuestras puertas están procesadas con laque de polvo de poliéster color blanco, garantía de mayor durabilidad. En su interior hemos inyectado espuma de poliuretano de alta densidad 150 Kg/m<sup>3</sup> (Este procedimiento único y exclusivo, permite que la espuma llegue a todos los puntos, proporcionando a la puerta una resistencia que ningún otro procedimiento lograría).

### Cristales:

Los cristales, tanto standard como empleados, están compuestos por un cristal de seguridad laminado 3 + 3 y uno normal de 4 mm. Esto posibilita que entre ambos se genere una cámara de aire de 8 mm.

### Materiales:

Nuestro lema: la seguridad.

Los paneles ALUPORTA están fabricados con chapas de aluminio duro 1050 H-14 de 2 mm. de espesor y molduras huecas consiguiéndose una relación resistencia estructural-peso apropiados a los perfiles de aluminio.

### Colores:

Disponemos de una planta propia de lacado tanto para los colores de la gama RAL como para el lacado de Imitación Madera. Sobre demanda o petición del cliente se puede fabricar en cualquier color de la gama RAL.

### Garantía:

ALUPORTA garantiza todos sus fabricados contra cualquier defecto de fabricación por un período de 10 años.

Esta garantía no cubre los artículos no fabricados por ALUPORTA (accesorios), el maltrato del material, ni tampoco los daños ocasionados por el transportista u ocasionados por manipulación negligente en su instalación.

### Técnicas:

- Ficha técnica para poliuretano conforme Norma UNE.
- Densidad aparente global UNE EN 1602 157,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Densidad interior UNE EN 1602 144,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Resistencia a la compresión 10 % UNE EN 826 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Conductividad térmica HESTO 0,028 W/m\*k
- Resistencia a la Tracción/Adherencia UNE EN 1607 1,7 N/mm<sup>2</sup>.
- Coeficiente transmisión térmica (k) 1.2 W/m<sup>2</sup>°C
- Chapas de 2 mm. de espesor

\* Medida de ensayo: 15 mm.

### Medidas paneles puerta:

*Panel doors dimensions:  
Measures panneaux porte:*

Todos los paneles standard tienen unas dimensiones de:

*Standard measures for panels*

*Tous les panneaux standards ont des dimensions de:*

2000 x 800 mm. 2100 x 900

DEMETER 2360 x 800 mm. DEMETER 2360 x 900 mm.

### Espesor:

*Thickness:*

*Épaisseur:*

20 mm. y 24 mm.

### NOTA / NOTE / NOTA:

ALUPORTA se reserva el derecho de efectuar cualquier cambio o anulación de modelo en función de las demandas del mercado.

*ALUPORTA reserves the right to alter or cancel its products depending on market demand.*

*ALUPORTA se réserve le droit de changer ou annuler ses produits selon la demande du marché.*

## English

### Finish:

The hight principle of ALUPORTA is quality. Panel doors finishes are carefully processed with a white powdered polyester lacquer. The interior panels process consists off an injection of polyurethane foam (density 150 Kg/m<sup>3</sup>).

A unique method that allows a uniform distribution of the foam and a strong resistance impossible to achieve with any other method.

### Glasses:

Both, the standard glasses and the leading ones are compounded of a security laminated glass (3 + 3) and an ordinary one (4 mm.) making an air-chamber of 8 mm. between them.

### Materials:

Security is our motto.

ALUPORTA panel doors are compounded of two aluminium 1050 H-14 sheets (2 mm. of thickness) and several hollow mouldings achieving a suitable resistance-weight relationship in aluminium profiles. Security is our motto.

### Colours:

We have our own plant of lacquer for colours of the RAL range and also for the lacquer of Wood-imitation. Any RAL range colour is available on demand or request of the client.

### Guarantee:

ALUPORTA guarantees its products for a ten years period in case of manufacturing defect. This guarantee may not apply if: Products have not been manufactured by ALUPORTA (accessories). Products have been handled roughly. Damage is caused by the transport company or negligent manipulation when installing.

### Techniques:

- Polyurethane Technical File according to UNE Rule.
- Global Density UNE EN 1602 157,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Interior Density UNE EN 1602 144,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Resistance to Compression 10% UNE EN 826 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Thermal Conductivity HESTO 0,028 W/m\*k
- Resistance to Traction/Adherence UNE EN 1607 1,7 N/mm<sup>2</sup>.
- Thermal Transmission Coefficient (k) 1.2 W/m<sup>2</sup>°C
- Aluminium Sheet (2 mm. of thickness)

\* Essay Measure: 15 mm.

## Français

### Finition:

ALUPORTA a pour principe d'offrir toujours la meilleure qualité.

Les finitions de nos portes sont traitées avec de la laque de poudre de polyester blanc, ce qui est la garantie d'une longue durée. Le mousse de polyuréthane d'une densité de 150 Kg/m<sup>3</sup>. Cette mésude unique et exclusive permet une distribution uniforme de la mausse et une forte résistance impossible à réussir avec autre méthode.

### Vitres:

Les vitres, autant standard que blindes, sont composées d'une vitre de sécurité laminée (3+3) et d'une normale de 4mm. Cette permet de créer une chambre d'air de 8mm entre eux.

### Materiaux:

Notre devise: la sécurité.

Les panneaux ALUPORTA sont fabriqués avec deux plaques d'aluminium dur 1050 H-14 de 2mm d'épaisseur et moulures trous, obtentent une relation résistance structurale-poids, appropriée aux profiles d'aluminium.

### Couleurs:

Nous possédeons une propre plante des lacquer tant pour les couleurs de la gamme RAL, autant pour des lacquer de l' imitation Bois. Sur la demande ou requête du client on peut fabriquer n'importe quel couleur de la gamme RAL.

### Garantie:

ALUPORTA garantie tous ses produits contre n'importe quel défaut eventuel de fabrication pour un période de 10 ans. Cette garantie ne couvre pas les articles non produits pour ALUPORTA (accesoires), les mauvais traitement du matériel, les dommages provoqués pour le transporteur ou causé pour la négligente manipulation lors son installation.

### Techniques:

- Fiche technique pour polyurethane suivant la norme UNE
- Densité apparente globale UNE EN 1602 157,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Densité intérieure UNE EN 1602 144,4 Kg/m<sup>3</sup>.
- Résistance à la compression 10% UNE EN 826 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Conductivité thermique HESTO 0,028 W/m\*k
- Résistance à la traction/adhérence UNE EN 1607 1,7 N/mm<sup>2</sup>.
- Coefficient transmission thermique (K) 1.2 W/m<sup>2</sup>°C
- Plaques de 2 mm. d'épaisseur.

\*Measure d'essai: 15 mm.



Disponibles  
en cualquier color  
de la gama RAL



# INDICE

DEMETER

ATLAS



PAG. 4



PAG. 5

DIONISOS



PAG. 6

GRAYAS



PAG. 7

HEFESTOS



PAG. 8

HERA



PAG. 9

ICARO



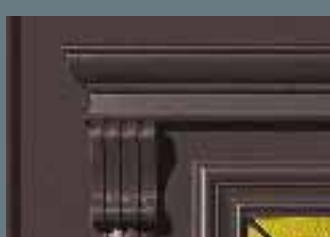
PAG. 10

IRIS



PAG. 11

Detalle de la moldura



aluporta®

**ALUPORTA**

# ATLAS

Hijo de Jápeto y Clímene. Es un Titán. Lideró a los titanes en su lucha contra los Olímpicos. Al perder, fue condenado por Zeus a cargar sobre sus hombros la bóveda del cielo.

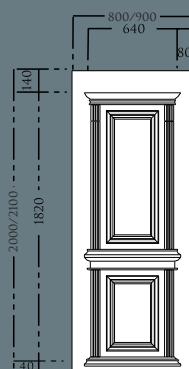
A Titan who supported the heavens by means of a pillar on his shoulders. He was temporarily relieved of this burden by Heracles, who needed the Titan's aid in procuring the Golden Apples of the Hesperides. Heracles then tricked Atlas into taking his burden up again.

Titan, fils de Japet et Clyméné. Il soutient la voûte des cieux et les piliers du ciel par punition : Zeus l'a réprimandé pour avoir pris parti pour Cronos dans sa guerre contre les Olympiens.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



**aluporta®**

LT

**ATLAS 1****ATLAS 2****ATLAS 3****ATLAS**

# DEMETER



DEMETER 1



DEMETER

DEMETER 2

2360 mm.

2360 mm.

Diosa griega de la Fertilidad, de las cosechas y de la agricultura. Hija de Cronos. La muerte al renacer de las estaciones están ligadas a su figura a través del mito de Perséfone, su hija, raptada por Hades. Se la representa como una mujer sobriamente vestida y coronada de espigas, que porta una antorcha en la mano derecha y un haz de esigas en la izquierda.

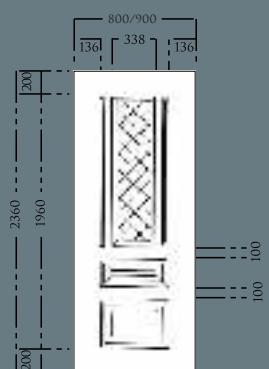
Goddess of fertility, harvest and agriculture. She is Crono's daughter. The death and rebirth of seasons are bound to her figure through the myth of Persephone, her daughter, kidnapped by Hades. She is represented as a woman soberly dressed and crowned by ear, and carrying an anchor in her right hand and a sheaf in the left one.

Elle est la Déesse grecque de la fertilité, des récoltes et de la agriculture. Elle est la fille de Cronos. La mort et le renaitre des saisons sont unis à sa figure par le mythe de Persefone, sa fille, enlevée par Hades. On la représente comme une femme sobrement habillée, et couronnée d'épi, qui port une flambeau dans sa main droite et une gerbe d'épis dans sa gauche main.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



**ALUPORTA**

# DIONISOS

Dios griego del vino y la embriaguez, nacido del muslo de Zeus

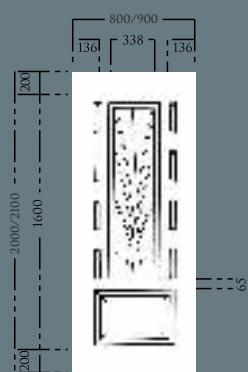
Greek God of wine and drunkenness, born by Zeus's thigh.

C'est le Dieu grec du vin et de l'ivresse. Il est né de la cuisse de Zeus.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



DIONISOS 1



DIONISOS



DIONISOS 2



GRAYAS



GRAYAS 1



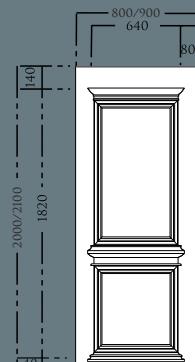
GRAYAS 3



GRAYAS 2



DIMENSIONES



# HEFESTOS

Dios griego del Fuego y de los metales, hijo de Zeus y Hera. Su forja era prodigiosa y realizó numerosas armas y armaduras para distintos dioses: El tridente de Posidón, el cetro de Zeus, el escudo de Heracles, etc. Se lo representa en la fragua o portando sus herramientas.

Greek God of fire and metals, Zeus's and Hera's son. Its forge was prodigious and he made uncountable arms and suits of armour for different gods: the trident of Poseidon, the sceptre of Zeus, the shield of Heracles, etc. He is represented by the forge or carrying its tools.-

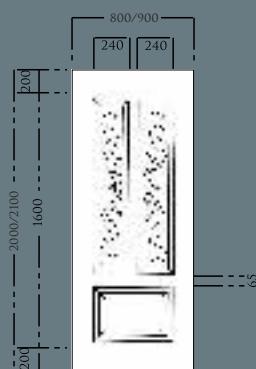
C'est le Dieu grec du feu et des métaux, Il est le fils de Zeus et Hera. Son forge était prodigieuse et il a réalisé innombrable armes et armatures pour les différents dieux: le trident de Poseidon, le sceptre de Zeus, le bouclier de Heracles, etc. Il est représenté par la forge ou en portant ses outils.

## HERRAJES



650-ALU    650-AINOX

## DIMENSIONES



HEFESTOS 1



HEFESTOS

# HERA



HERA 2



HERA



HERA 1

Es la diosa principal de los griegos. Hija de Cronos Y Rea y a la vez hermana y esposa de Zeus. Era la protectora del matrimonio y la maternidad. Sus atributos son el cuervo, el pavo real y la granada.

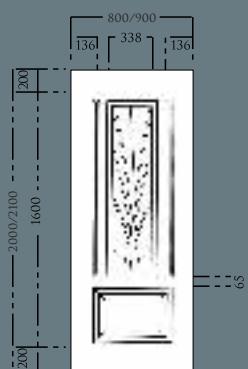
Main important Goddess for Greeks. She is Crono's and Rea's daughter and, at the same time, Zeus's sister and wife. She was the protector of marriage and maternity. Her attributes are the raven, the peacock, and the pomegranate.

Déesse principale des grecs. Elle est la fille de Cronos et Rea, ainsi la soeur et l'épouse de Zeus. Elle est la protectrice du mariage et de la maternité. Ses attributs sont le corbeau, le paon et la grenade.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



**ALUPORTA**

# ICARO

Hijo de Dédalo y Náucrate. Pereció ahogado en el mar, al intentar escapar de el laberinto, del Minotauro. Ícaro, llevaba una alas de cera construidas por su padre, y al acercarse demasiado al sol, se derritieron las alas, e Ícaro cayó al mar ahogándose.

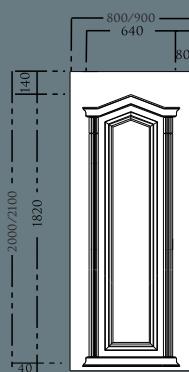
Son of Daedalus who dared to fly too near the sun on wings of feathers and wax. Daedalus had been imprisoned by King Minos of Crete within the walls of his own invention, the Labyrinth.

Fils de Dédale et d'une esclave crétoise du roi Minos, Icare se trouva enfermé avec son père dans le Labyrinthe. Tous deux purent s'échapper grâce aux ailes que Dédale fabriqua et qu'ils attachèrent sur leurs épaules avec de la cire. Avant qu'ils ne prissent leur vol, Dédale avait recommandé à son fils de ne pas s'approcher trop près du soleil ; mais Icare, dans son ivresse de pouvoir voler, s'éléva toujours plus haut dans les airs, tant et si bien que les rayons du soleil firent fondre la cire. Les ailes se détachèrent, et l'infortuné sombra dans la mer qui, depuis, porte son nom.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



101



ICARO 1



ICARO



ICARO 2

# IRIS



IRIS 1



IRIS 3



IRIS 1

Hija de Taumante y la océanide Electra. Personificación del arco iris. Mensajera de los dioses. Como diosa mensajera la encontramos frecuentemente llevando mensajes a dioses y a hombres. Normalmente actúa de parte de Hera, de la que a veces aparece como su criada.

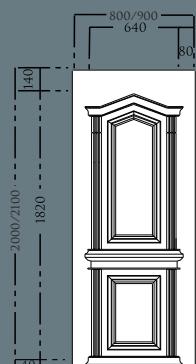
She is regarded as the messenger of the gods to mankind, and particularly of the goddess Hera whose orders she brought to humans. Iris is the daughter of Titan Thaumas and the nymph Electra. She is portrayed as a young woman with wings and her attributes are a herald's staff and a water pitcher. She appears mainly on Greek vases.

Fille du Titan Thaumas et d'Electre, soeur des Harpies. C'est la déesse de l'arc-en-ciel (pont entre le ciel et la terre) et la messagère des dieux.

## HERRAJES



## DIMENSIONES



IRIS 2



#### **ALUPORTA S.L.**

Polígono Ind. "A GRANXA" Paralela 2 - Parcela 16  
36400 PORRIÑO (Pontevedra) España  
Tfno.: +34 986 337 787 • Fax: +34 986 337 778  
e-mail: informacion@aluporta.com • web: www.aluporta.com

Distribuidor: