

SERIE EUKI F



ASESORAMIENTO
PERSONALIZADO

INGENIERÍA
Y PROYECTOS

SOLUCIONES
LLAVE EN MANO

EQUIPAMIENTO
INTEGRAL

ATENCIÓN
AL CLIENTE



Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064

Edición: Enero 2017

Revisión: 00

OTRAS TAQUILLAS Y ARMARIOS ROPEROS. EUKI.....	3
1.-EUKI FENÓLICO.....	3
1.1.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	3
1.2.- LIMITACIONES Y REQUERIMIENTOS DEL PRODUCTO	4
1.3.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	5
1.3.1.- DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL TABLERO	5
1.3.2.- COMPONENTES	8
1.3.2.1.- PERFILERÍA DE ALUMINIO.....	8
1.3.2.2.- TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS.....	8
1.3.2.3.-HERRAJES.....	9
1.3.2.4.-CERRADURAS	10

OTRAS TAQUILLAS Y ARMARIOS ROPEROS. EUKI

1.-EUKI FENÓLICO

1.1.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La taquilla FENOL-EUKI, está compuesta por perfilaría de aluminio anodizado en plata mate y tableros compactos de resinas fenólicas, así como perfilaría y tornillería toda ella en acero inoxidable. Bajo demanda y valoración, se pueden fabricar sin perfilaría, completamente fenólico.



1.2.- LIMITACIONES Y REQUERIMIENTOS DEL PRODUCTO

Altura estándar	1830mm + pata regulable de PVC de 140 a 210mm
Fondo estándar	500mm
Anchos estándar	300,400
Medidas especiales	Consultar con fábrica
Nº de puertas en altura:	1,2,3,4,puertas en "L"
Colores	<p><u>Cuerpo en Blanco</u></p> <p><u>Puertas:</u> <u>Espesor 10 mm y 12 mm:</u> AZUL L 012, GRIS L 139 BLANCO L 190, AMARILLO L 561</p> <p><u>Espesor 12 mm:</u> NARANJA LT 63, ROJO L 101, VERDE LT56 AZUL L 019,GRIS L 013</p>



1.3.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1.3.1.- DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL TABLERO



Utilizamos laminado decorativo de alta presión (H.P.L.) clasificados bajo la Norma Europea 438. (EN 438).

Según esta Norma: El laminado de alta presión, es una placa constituida por una serie de capas de material fibroso (papel), impregnados de resinas termoestables y unidas por calor y presión.

La capa exterior de una de las dos caras de la placa tiene colores o dibujos decorativos.

De otra forma y según esta Norma: una placa de laminado decorativo de alta presión H.P.L., está constituida por una parte central de hojas de papeles impregnados de resinas fenólicas y una hoja exterior impregnada en resina melamínica.

También: El laminado decorativo de alta presión H.P.L., es un producto de grosor variable, cuyo núcleo está obtenido por papeles kraff, tratados con resinas fenólicas termoestables que le confieren estabilidad y rigidez (El espesor depende del número de hojas de papel kraff.)

La cara decorativa (que aporta el diseño), es un papel de celulosa, impregnado en resinas melamínicas termoestables que confieren a su superficie de resistencia a la abrasión.

Algunos diseños además están protegidos por una hoja de papel overlay impregnada igualmente en resinas melamínicas.

Su función es proteger el decorativo frente a la abrasión.

ESPECIFICACIONES TABLERO FENÓLICO DECORATIVO COMPACTO (C. G. S.)

PROPIEDAD	TEST EN438-2 APOD.	PROPIEDAD O ATRIBUTO	UNIDAD MAX. O MIN.	ESPECIFICACIÓN CGS
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL	6	Resistencia al desgaste	Revs. min. IP Revs. máx. 50%	150 350
RESISTENCIA A LA INMERSIÓN EN AGUA HIRVIENDO	7*	Aumento masa Aumento esp. Aspecto	% Máx. incr. masa % Máx. incr. espesor Grado mínimo	2,0 2,0 4
RESISTENCIA AL CALOR SECO A 180°C	8	Aspecto; brillo Aspecto; otros	Grado mínimo Grado mínimo	3 4
ESTABILIDAD DIMENSIONAL A TEMPERATURA ELEVADA	9*	Cambio Dimensional	% Máx. (L.) % Máx. (T)	0,25 0,55
RESISTENCIA AL IMPACTO MÉTODO DE CAIDA DE BOLA	12	Altura de caída Diámetro de penetramiento	cm. (mín.) mm. (máx)	En estado 10
RESISTENCIA AL RAYADO	14	Carga	N mínimo	2,0
RESISTENCIA AL MANCHADO GRUPOS 1 Y 2. GRUPOS 3 Y 4	15	Aspecto	Grado mínimo	5 4
RESISTENCIA AL CAMBIO DE COLOR (ARCO DE XENÓN)	16	Patrón de lana	Mínimo	6
RESISTENCIA A QUEMADURAS DE CIGARRILLOS	18	Aspecto	Grado mínimo	3
RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA	24	Aspecto	Grado mínimo	4
RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO (LAMINADOS GRUESOS)	26	Susceptibilidad	Grado mínimo	4
RESISTENCIA A LA HUMEDAD (LAMINADOS COMPACTOS A DOS CARAS)	27	Aspecto	Grado mínimo	4
MÓDULO ELÁSTICIDAD	ISO 178	Esfuerzo	Mpa Mínimo	10.000
MÓDULO FLEXIÓN	ISO 178	Esfuerzo	Mpa Mínimo	100
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ISO/R 327	Esfuerzo	Mpa Mínimo	70

NOTA: Para el resto de las especificaciones, ver la norma EN 438.

NOTA: El asterisco denota propiedad dependiente del espesor. A los efectos de los valores de las propiedades, se han tomado los siguientes espesores típicos: CGS = 6,0 mm.

Donde se especifica un grado, utilizar las escalas que figuran en los diferentes tests de la norma. Los grados se ordenan de 5 (mejor) a 1 (peor).

El laminado decorativo de alta presión H.P.L., es también conocido como "compacto". Los compactos pueden fabricarse en núcleo marrón y negro en función del papel kraff utilizado en su fabricación.

En el proceso de prensado pueden conseguirse distintos efectos variando la textura de los rodillos o planchas de acero, como lúcida, opaca, esse, pesca, lacca, cristal, quartz, frost, poro, frassino lucido, diagonale, longitudinale, acero, betulla, pois, rofor.

El laminado decorativo de alta presión H.P.L., entre otras ventajas, tiene la de su fácil limpieza y nulo mantenimiento. Para su limpieza basta un trapo húmedo, para manchas basta con agua y jabón detergente doméstico. (No debe utilizarse agentes agresivos, estropajos ni productos agresivos).

Así mismo es un producto de gran poder aislante eléctrico y térmico, y dependiendo de su composición, puede ser M1 o M2, en su comportamiento frente al fuego.

1.3.2.- COMPONENTES

1.3.2.1.- PERFILERÍA DE ALUMINIO

Es un perfil de aluminio aleación 6063 anodizado plata de sección rectangular 25x20. Es el elemento que aporta una función estructural y permite el ensamblaje de los distintos paneles que integran la taquilla.



1.3.2.2.- TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS

Panel lateral: Lateral exterior e intermedio de las columnas de taquilla. Espesor: 5 mm. Color blanco.

Panel estante: Panel separador entre dos compartimentos de una misma columna. Espesor 10 mm. Color blanco.

Panel trasero perforado: Panel exterior de cada columna de taquilla ubicado en la parte trasera de la misma. Lleva perforación para la ventilación de los compartimentos. Espesor: 3 mm. Color blanco.

Panel Suelo: Panel base de cada módulo de taquilla donde se fijan los pies regulables en altura y los postes verticales. Cumple además con una función estructural. Sus dimensiones varían dependiendo si se trata de un módulo de 1, 2, 3 ó 4 columnas. Espesor 10 mm. Color blanco.

Panel Techo: Panel Superior de cada módulo de taquilla donde se fijan los postes verticales. Cumple además con una función estructural. Sus dimensiones varían dependiendo si se trata de un módulo de 1, 2, 3 ó 4 columnas. Espesor 10 mm. Color blanco.

Panel Puerta: Sus dimensiones y cantidad dependen de la cantidad de divisiones por columna que se encajan: Espesores: 10, 12 mm. Color a escoger según carta de colores.

3.2.3.-HERRAJES

Bisagra articulación puerta de acero inoxidable AISI 304, con dos puntos de fijación por cada ala de la bisagra.



Etiquetero embellecedor de P.V.C. en color negro o gris, con dos señalizadores.

Escuadra, perfil "L" de acero inoxidable AISI 304, 20x20x1.5 mm longitud 350 mm, y permite la unión del estante a los laterales de la columna de taquilla.



Patas de P.V.C. regulables en altura hasta un máximo de 70 mm. Color blanco o negro.



Tubo perchero: Es un perfil cilíndrico de aluminio aleación 6063 anodizado plata. Diámetro exterior 10mm. Diámetro interior 5mm.



1.3.2.4.-CERRADURAS

Los roperos EUKI, están dotados de un etiquetero, que protege de la suciedad y las agresiones que pueden producir las llaves al cerrarlos.



Disponen de diferentes tipos de cerradura de acuerdo a las Necesidades de nuestros clientes:

Cerraduras para candado: Con fijación por sistema CLICK.

Para puertas de fenólico fijación con tuerca.



Cerraduras de moneda: Representa la solución perfecta para taquillas de uso temporal ofreciendo una excelente calidad. Cerradura de accionamiento por moneda con cilindro intercambiable. Incorporan el amaestramiento de serie pudiéndose abrir todas las cerraduras con una llave maestra. Cuerpo en policarbonato altamente resistente a condiciones ambientales extremas y anti vandálico.



Sistema de cilindro intercambiable (Sólo para moneda y resbalón):

Permite cambiar el cilindro sin necesidad de desmontar la cerradura. Posibilidad de extracción del cilindro, aún cuando la cerradura esté cerrada y se hayan perdido las llaves. Introducción del cilindro en el cuerpo de la cerradura sin necesidad de accesorios adicionales.



Cerraduras de combinación con llave maestra: Cuerpo de la cerradura de plástico. Dispone de llave maestra para resetear o modificar la combinación, permite modificar la combinación para cada usuario o abrir y reprogramar en caso de olvido de la clave. Una vez programada el usuario NO necesita llave para su funcionamiento. Ideal para uso habitual en los que no se desee usar llave.



Cerradura electrónica: Para evitar los problemas derivados de sistemas convencionales. Una apuesta por la seguridad, confort y posibilidades de servicio inherentes a un sistema electrónico; en definitiva valor añadido para su cliente.

Cerradura de proximidad para taquillas de vestuario y núcleo del sistema.



Ventajas:

- **Máxima seguridad:** Tecnología sin contacto. Miles de combinaciones.
- **Facilidad de uso:** El usuario utiliza la taquilla con su soporte sin contacto, siendo la lógica de uso idéntica a la de las cerraduras mecánicas.
- **Sistema autónomo:** Sin necesidad de cableado. Funcionamiento por pilas con una duración aproximada de 4 años y detección de nivel.
- **Flexibilidad:** El sistema puede ser programado según las necesidades de la instalación; taquillas fijas, taquillas de libre asignación, grupos.
- **Alta integración:** Integrable en un sistema de gestión y control de accesos y de facturación de servicios.
- **Apertura de emergencia:** En caso de avería la cerradura puede ser abierta externamente vía programador portátil ofreciendo un servicio automático al cliente.
- **Fijaciones idénticas** a la cerradura de accionamiento por moneda lo cual implica una importante ventaja para el cambio de un sistema mecánico al electrónico.

Llaves electrónicas: Las llaves electrónicas sustituyen a las llaves comunes. Contienen un chip de memoria en el que están archivados los datos del usuario y de los derechos de acceso. Las llaves electrónicas trabajan sin mantenimiento y sin baterías, el soporte estándar es de muñequera, pudiendo realizarse en forma de tarjeta



Consultar con fábrica la posibilidad de incluir otro tipo de cerraduras:





Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064



CENTRAL

C/ La Fragua, 5 • Edificio Mobiliar • Pl. "Los Rosales"
Tel.: 916 656 230 • Fax: 916 641 506
28933 Móstoles (Madrid)

DELEGACIÓN

C/ Pere el Ceremonios, 3 • Nave 2 • Pl. "Masía de Espí"
Tel.: 961 534 064 • Fax: 961 537 790
46930 Quart de Poblet (Valencia)

FÁBRICA

Avda. de las Retamas, s/n • Pl. "Monte Boyal"
Tel.: 918 171 744 • Fax: 918 170 952
45950 Casarrubios del Monte (Toledo)