

Forma 5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

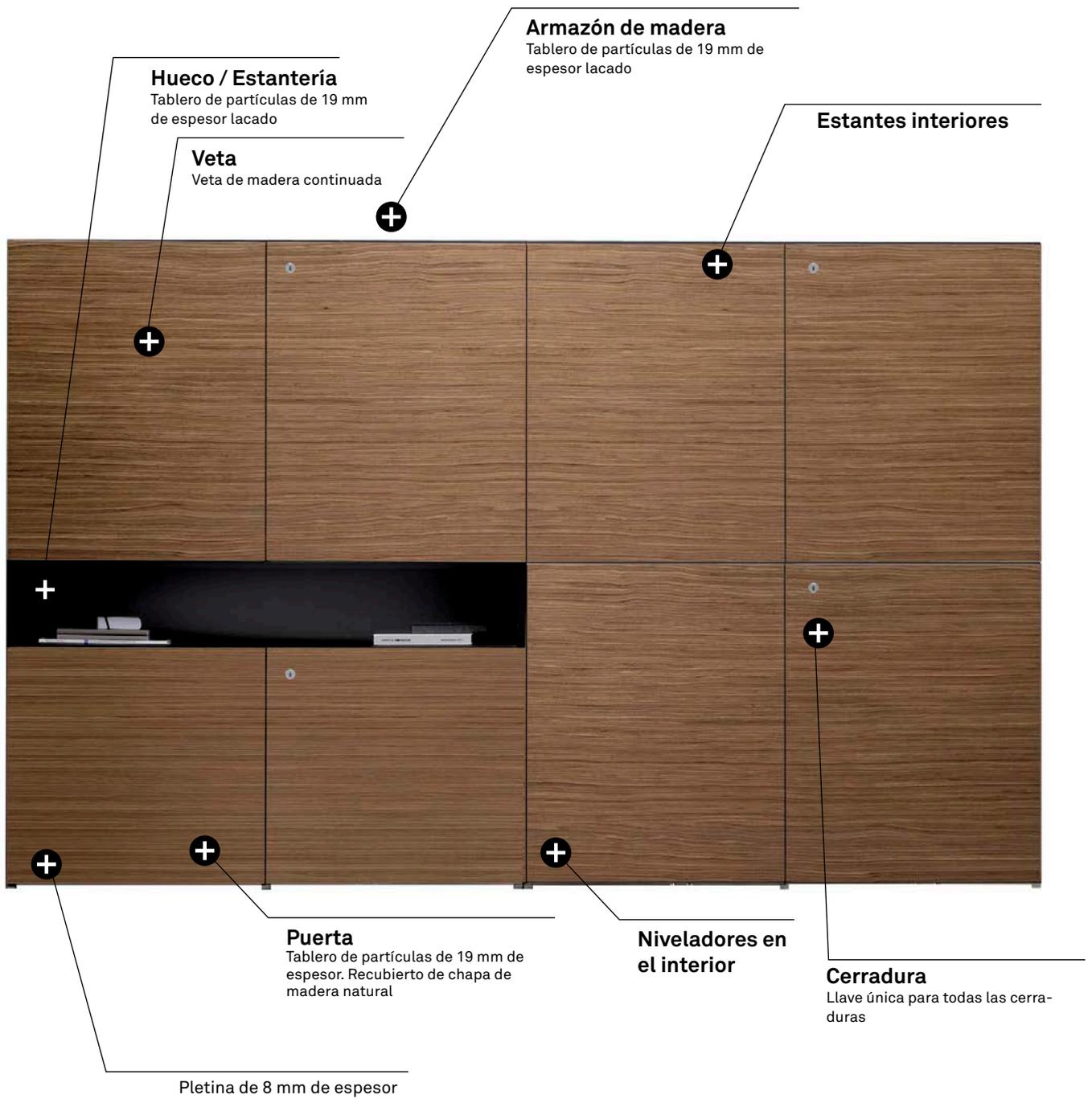
ALMACENAJE CUBO - QUORUM



ARMARIO BAJO 3/4 CUERPOS



ARMARIO MEDIO 3/4 CUERPOS



ARMARIO

Puertas de tablero de partículas de 19 mm de espesor, recubierto de chapa de madera natural. Canto en chapa de madera. Todas las puertas del conjunto se extraen de una misma chapa de madera continuándose la veta a lo largo de todo el mueble. Las puertas incluyen un mecanismo de apertura "push to open".

Armazón (techo, suelo, trasera y laterales) realizado en tablero de partículas lacado de 19 mm de espesor formando armarios diáfanos con doble puerta e incluye un estante.

Todos los armarios incorporan un módulo con puertas más bajas que el resto. De esta manera se forma un hueco lacado que contrasta en vista frontal con las puertas de madera natural. Niveladores en el interior del mueble.

Los laterales del conjunto se rematan con una pletina metálica acabado en gris plata de 8 mm de espesor.



Los armarios se presentan en dos alturas y anchos diferentes:

ARMARIO BAJO 3 / 4 CUERPOS

El armario bajo tiene una altura de 75 cm. Las opciones de ancho son de 180 cm o de 240 cm. Los grupos de puertas poseen altura diferente dejando las bajas un hueco lacado que contrasta en vista frontal con las puertas de madera natural. El hueco será izquierdo o derecho según la mano y se conserva de los 3 a los 4 cuerpos.



ARMARIO MEDIO 3 / 4 CUERPOS

El armario medio tiene una altura de 150 cm. Las opciones de ancho son de 180 cm o de 240 cm. Se conserva la misma estética de los armarios bajos con el hueco, añadiéndose una fila de puertas superior. Los módulos son indivisibles. El hueco será izquierdo o derecho según la mano y se conserva de los 4 a los 3 cuerpos.



CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES

ARMARIO BAJO

| | | | |
|--|-----------|-----------|---------------|
| | 3 CUERPOS | A x B x h | 180 x 44 x 75 |
| | 4 CUERPOS | A x B x h | 240 x 44 x 75 |

ARMARIO MEDIO

| | | | |
|--|-----------|-----------|----------------|
| | 3 CUERPOS | A x B x h | 180 x 44 x 150 |
| | 4 CUERPOS | A x B x h | 240 x 44 x 150 |



Análisis de Ciclo de Vida
Serie Cubo Quorum



| MATERIAS PRIMAS | | |
|-----------------|-----------|-----|
| Materia Prima | Kg | % |
| Acero | 5,62 Kg | 3% |
| Plástico | 0,16 Kg | 1% |
| Madera | 159,54 Kg | 96% |

% Mat. Reciclados= 69%
 % Mat. Reciclables= 99,9%

Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



MATERIALES

Acero

Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.

Madera

Maderas con un 70% de material reciclado y certificadas con el PEFC/FSC y E1.

Pinturas

Pintura en polvo sin emisiones COVs.

Embalajes

Embalajes 100% reciclados con tintas sin disolventes.



PRODUCCIÓN

Optimización del uso de materias primas

Corte de tableros, tapicerías y tubos de acero.

Uso de energías renovables

con reducción de emisiones de CO₂. (Paneles fotovoltaicos)

Medidas de ahorro energético

en todo el proceso de producción.

Reducción de las emisiones globales de COVs

de los procesos de producción en un 70%.

Pinturas en polvo

recuperación del 93% de la pintura no depositada.

Eliminación de las colas y pegamentos en el tapizado

La fábrica

cuenta con una depuradora interna para los residuos líquidos.

Existencia de puntos limpios

en la fábrica.

Reciclaje del 100% de los residuos

del proceso de producción y tratamiento especial de residuos peligrosos.



TRANSPORTE

Optimización del uso de cartón

de los embalajes.

Reducción del uso del cartón y materiales de embalaje

Embalajes planos y bultos de tamaños reducidos para la optimización del espacio.

Compactadora para residuos sólidos

que reduce el transporte y emisiones.

Volúmenes y pesos livianos

Renovación de flota de transporte

con reducción 28% de consumo de combustible.

Reducción radio de proveedores

Potencia mercado local y menos contaminación por transporte.



USO

Fácil mantenimiento y limpieza

sin disolventes.

Garantía Forma 5

Máximas calidades

en materiales para una vida media de 10 años del producto.

Optimización de la vida útil

del producto por diseño estandarizado y modular.

Los tableros

sin emisión de partículas E1.



FIN DE VIDA

Fácil desembalaje

para el reciclaje o reutilización de componentes.

Estandarización de piezas

para su reutilización.

Materiales reciclables utilizados en los productos (% reciclabilidad):

La madera es 100% reciclable.
El acero es 100% reciclable.

Sin contaminación de aire o agua

en la eliminación de residuos.

Embalaje retornable, reciclable y reutilizable

Reciclabilidad del producto al 99,9%

LÍNEAS DE ACTUACIÓN PARA LA CORRECTA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

ELEMENTOS MADERA

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS DE PLÁSTICO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS METÁLICAS

- 1 Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.
- 2 Las piezas de aluminio pulido se pueden recuperar con pulimento sobre un paño de algodón seco para restablecer sus condiciones de brillo iniciales.

ELEMENTOS DE VIDRIO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

Desarrollado por TANDEM COMPANY