Muebles Contenedores Generales-

categoría 2, serie 2

ALCANCE GLOBAL S.L.

Categoría 2
MUEBLES CONTENEDORES GENERALES DE LABORATORIO.
ARMARIOS
Cumpliendo la Norma UNE-EN 16121, certificado por AIDIMME.

Serie 2.1: ARMARIOS Modelo TECLAB Y MÚLTIPLO.

Son un modelo de mobiliario para laboratorios basado en el cumplimiento de las necesidades actuales del usuario.
Fácil limpieza en todas sus superficies.

RANGO DE DIMENSIONES:

Largo (mm): 900, 1200, 1500mm.
Profundidad/Fondo (mm): desde 350mm, hasta 600mm.
Altura (mm): 1980mm.
Posibilidad de hacerlos en otras dimensiones.

ACABADOS ESTÁNDAR DISPONIBLES Y SUS CARACTERÍSTICAS:

Gris, blanco.
Otros colores.

MATERIALES GENERALES DEL TIPO DE PRODUCTO:

Construcción:

Tablero melanímico varios espesores, chapa de acero, cristal seguridad, cristal templado.

Cantos PVC, ABS, cajones, tiradores, bisagras, ruedas, roldanas para muebles colgados y deslizantes, guías telescópicas, perfil de aluminio.

Las terminaciones están diseñadas de tal forma que eviten los posibles enganches con las batas de trabajo.

La terminación es lisa y permite la limpieza. Las capas superficiales de resistencia a golpes, rayado y desgaste físico, resistentes al agua y productos abrasivos.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA ESTRUCTURA:

Cuerpo:

El diseño constructivo garantiza la máxima rigidez del conjunto. Los entrepaños van sujetos por metopas que rigidizan entre sí los costados, al encastrarse la cabeza de ellas tipo biela en la parte inferior del entrepaño y

roscarse el otro extremo a los costados en tuercas M6 provistos en estos, por lo que hacen una tracción.

1. Muebles de madera: Construidos en tablero de partículas de aglomerado revestido con resina de melamina de 19 mm.ó igualmente posible con tablero MDF melamínico con todos los cantos de PVC, PP o ABS. Con baja emisión de formaldehido.
   La terminación es lisa y permite la limpieza. Las capas superficiales de resistencia a golpes, rayado y desgaste físico, resistentes al agua y productos abrasivos.

2. Muebles metálico: Construido enteramente en chapa de acero con recubrimiento de pintura epoxy poliéster. La terminación es lisa y permite la limpieza. Las capas superficiales de resistencia a golpes, rayado y desgaste físico, resistentes al agua y productos abrasivos. En mueble metálico carece de aberturas en los pliegues.

3. Puertas construidas en tablero melaminico de 19 mm, cantos de PVC, PP ó ABS ó chapa metálica de acorde al cuerpo.
   Cristal normal de 5 mm, de seguridad de 5 mm. ó bilaminado de 3+3 mm.

4. Niveladores: El cuerpo lleva cuatro niveladores regulables con acceso desde el interior, en el suelo del armario.

OTROS ELEMENTOS:

Bisagras metálicas con recubrimiento antioxidante, con una apertura de 270° DIN 68857. Cierre amortiguado y silencioso.

Puertas: tienen amortiguadores de impacto. Estas puertas están ancladas a los laterales del mueble mediante sistemas de fijación que imposibiliten el descolgamiento de las mismas.
Cerradura de falleba y tiradores de asa de 130 mm. con bordes redondeados del mismo color que los frentes de las mesas, y topes amortiguadores; el suelo lleva apoyos niveladores.
Modelo mixto ó puertas cristal: 2 puertas de cristal correderas, de seguridad, sobre perfil de aluminio o enmarcadas en perfil de aluminio en caso de puertas batientes.
Las puertas del cuerpo inferior están dotadas de dos bisagras de 270º.
Las puertas de cristal: son normales de 5 mm. de luna de seguridad de 5 mm. ó bilaminado de 3+3 mm. colocadas en petacas de aluminio, que deslizan sobre carril de aluminio en la parte inferior y guías en “U” en la parte superior con amortiguadores de fieltro para evitar el ruido o enmarcadas en aluminio si las puertas son batientes.

Disponen de cerradura en puertas batientes y/ó tirador en puertas correderas de cristal.

Cajones: en los muebles mixtos: Apertura total 100%, guías con amortiguación de cierre automático y cajones con capacidad de carga adecuada a guía abierta y cerrada.
Panel trasero de 10 mm y entrepaños de 19 mm con refuerzo suplementario a partir de 900 mm. puede sacarse fácilmente, sin herramientas, con objeto de realizar una limpieza rápida del interior de los mismos.
En caso de Sistema de seguridad anti-vuelco: sistema para impedir la no apertura de más de 1 cajón simultáneamente.

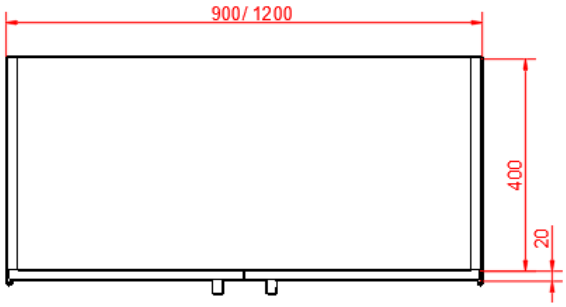
Tiradores: Aluminio anodizado de diseño ergonómico, tipo asa ó continuo.

Entrepaños: de 25 o 30 mm. de grueso para grandes pesos (100 Kg.) con posibilidad de ser colocadas a distintas alturas por metopas regulables, destinadas al almacenaje de elementos de laboratorio y productos químicos.
Construidos en tablero melaminico de 19 mm, cantos de PVC, PP o ABS o chapa metálica y pintados en epoxy.
Se fijan a los costados con metopas que impiden su extracción.

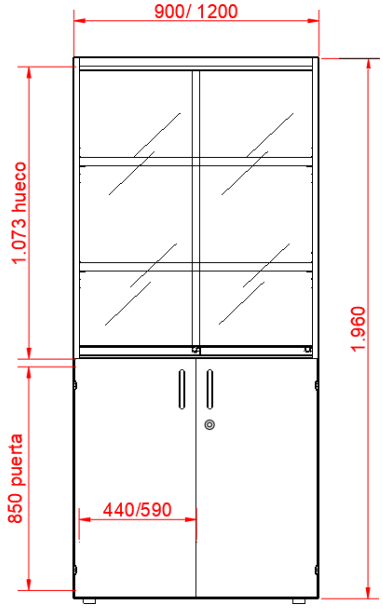
ALCANCE GLOBAL S.L.

ARMARIOS DE SUELO, ALGUNOS EJEMPLOS

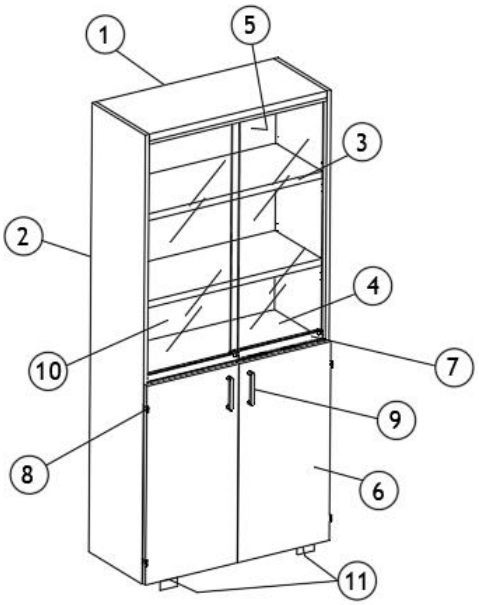
PLANTA:



ALZADO:



PERSPECTIVA:



LISTADO DE PIEZAS				
Nº	Cant.	Concepto	Material	Notas
1	2	Suelo/Techo	Melamina de 30mm	
2	2	Lateral	Melamina de 19mm	
3	3	Entrepaño Regulable	Melamina de 30mm	Regulable en cinco alturas Ø 5
4	1	División Fija	Melamina de 30mm	
5	1	Trasera	Melamina de 10mm	Engargolada y encolada
6	2	Puertas	PVC, de presión Ø50mm	
7	2	Guías de aluminio ALUSYSTEM Ref.- 344.21.120	Guía superior: - Carril superior aluminio. Ref.: 1614 - Casaca de aluminio. Ref.: 1602 - Cojinetes para casaca. Ref.: 1626/000 - Pala remate para casaca. Ref.: 1627/00 - Pala tiradora para casaca. Ref.: 1624/0029 - Junta de felpa para carril. Ref.: 1628 - Goma para casaca. Ref.: 1644 Guía inferior: - Carril inferior aluminio. Ref.: 1603 - Junta de felpa para carril. Ref.: 1628	
8	4	Bisagra 270º HAFELE	Ref: 344.218.10.cazolete 344.21.920.brazo	
9	2	Tirador HAFELE	Ref.: 114.20.713	Amarillo 130 Ref.- 114.20.713
10	4	Cristales	Vidrio de 1035x450x5mm (espesor)	Cuatro cantos pulidos
11	4	Nivelador HAFELE	Ref.: 635.92.320	Regulación desde el interior del armario

MUEBLES CONTENEDORES GENERALES DE LABORATORIO, EJEMPLOS:

MIXTO CON PUERTAS VIDRIO CORREDERAS Y CIEGAS

ALCANCE GLOBAL S.L.

MIXTO CON PUERTAS VIDRIO ABATIBLES Y CIEGAS

CON PUERTAS CIEGAS

CON PUERTAS MIXTAS

ALCANCE GLOBAL S.L.

MIXTO CON PUERTAS VIDRIO CORREDERAS Y CAJONES

ESPECIALES PARA ALMACENAJE DE BANDEJAS

MÓDULO, ESPECIALES

Módulo para colocar bandejas extraíbles.
Construidos con madera melaminada de alta densidad, canteada con láminas de PVC ó chapa metálica de 0,8 /1 mm. pintada con pintura epoxi al horno 200ºC.

MÓDULOS ALTOS ó ARMARIOS COLGADOS

:

Fijo sobre pared o regulables en altura sobre columnas técnicas. Construidos en tablero melamíníco de alta densidad, cuerpo de 19 mm y baldas de 30 mm. con cantos en PVC, PP o ABS ó chapa metálica de 0,8 /1 mm. pintada con pintura epoxi al horno 200ºC.

Dimensiones:

Largo: 900 - 1200 mm.

Fondo: 350-400 mm.

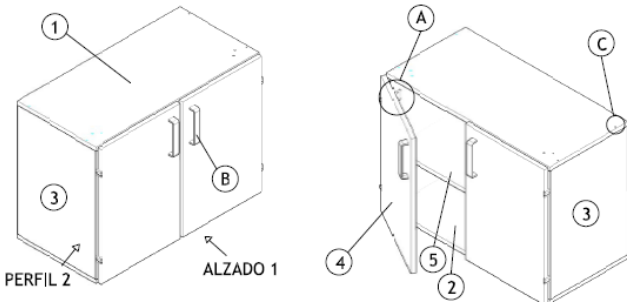
Alto: 700-900 mm.

Tipologías:

- **DE**: Estantería. Entrepaños de 30 mm.
- **DEL:** Puertas correderas de cristal, sobre carriles de aluminio. Con tirador. Posibilidad de incorporar cerradura.
- **D2P**: Puertas abatibles ciegas.

DE **DEL** **D2P**

EJEMPLOS:
ARMARIO PARA COLGAR, 2 PUERTAS, MP

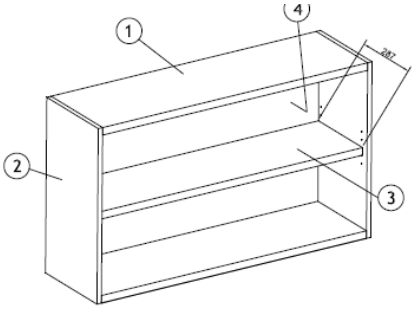


No.	Cant.	Concepto
1	1	TECHO
2	1	SUELO
3	2	COSTADOS
4	2	PUERTA
5	1	ENTREPAÑO

ARMARIO PARA COLGAR, ABIERTO, MEL

En pared ó sobre columnas en pared ó en mesas.

ARMARIO PARA COLGAR, ABIERTO, ME



Nº	Cant.	Concepto
1	2	Suelo/Techo
2	2	Lateral
3	1	Entrepaño Regulable
4	1	Trasera

OFICINA:
Calle Berna, 3. 1º B
Pol. Ind. Europólis.
28232 Las Rozas de Madrid.
Teléfono: +34 91 757 50 89
www.alcanceglobal.es

ALCANCE GLOBAL S.L.

FABRICA:
Pol. Industrial Monte Boyal
Avda. de Las Retamas, nº 156
45950 - Casarrubios del Monte
(Toledo)
Teléfono: +34 91 818 81 16