

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

# overview catalogue



# OVERVIEW CATALOGUE

**WELCOME TO** the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

▲ [hiblab.com](#)



Artabide 42 - 44 - 46 · 48700 Ondarroa (Bizkaia)  
Tfno. 94 603 61 79  
[info@hiblab.com](mailto:info@hiblab.com)

|                                  |                           |    |
|----------------------------------|---------------------------|----|
|                                  | Introducción              | 05 |
| <b>Sobre nosotros</b>            | ¿Quiénes somos?           | 07 |
| <b>Producción y Logística</b>    | Industria 4.0             | 09 |
| <b>Diseño de Producto</b>        | Configuración de Producto | 11 |
| <b>Sistemas de Servicios</b>     | Fussion                   | 19 |
|                                  | Combo                     | 23 |
|                                  | Aero                      | 27 |
|                                  | Wall                      | 31 |
| <b>Mesas de Laboratorio</b>      | Estructuras de mesa       | 35 |
| <b>Sistemas de Almacenamieno</b> | Módulos                   | 39 |
|                                  | Armarios                  | 43 |
|                                  | Armarios de Seguridad     | 47 |
| <b>Sistemas de Extracción</b>    | Vitrinas de Gases         | 51 |
| <b>Accesorios</b>                | Complementos              | 55 |

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

INTRODUCCIÓN

# WELCOME!

Tradicionalmente, las instalaciones científicas se han diseñado, construido, equipado y gestionado sin pensar en la optimización de los recursos.

La propuesta de HibLab es adoptar un nuevo modelo de laboratorio, orientado a las personas, a la optimización de los recursos y al respeto y protección del medio ambiente.

Una nueva manera de percibir, racionalizar y gestionar los laboratorios, que permita corregir los errores del pasado y avanzar hacia el futuro, sumando años de experiencia en este sector tan complejo del diseño de espacios de laboratorio.

Think labs,  
Share  
knowledge  
and Create  
projects

Nuestra filosofía se adapta a cualquier escenario implementando **espacios de laboratorio flexibles** en un entorno científico - tecnológico cambiante.

La adopción de **geometrías sencillas y moduladas** permite diversas disposiciones y usos, posibilitando incluso **la fusión de los espacios**.

Adecuamos los **productos, sistemas, puestos de trabajo y entornos a las características y necesidades** de los usuarios de laboratorio, buscando optimizar su eficacia, seguridad y confort.



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SOBRE NOSOTROS

# ¿QUIÉNES SOMOS?

+ spacesforlabs

+ spacesforlabs

Somos una empresa integradora de servicios que desarrolla su actividad abarcando todos los segmentos de nuestro público objetivo del sector de las Ciencias de la Vida, Educación, Ensayo e Investigación, Química y Petroquímica, Agroalimentación, Sanidad y Farmacéutica.

Desarrollamos proyectos y posibilitamos servicios parciales en sus distintas fases de diseño, planificación, proyección y ejecución integral de nuevos espacios de laboratorio o reformas de instalaciones ya existentes. Damos respuesta a las necesidades crecientes y cada vez más complejas asociadas a instalaciones científicas y espacios de laboratorio.

Aplicando tecnologías y métodos con impacto contrastado a lo largo de todo el ciclo de vida de una infraestructura de laboratorios. Estableciendo un cambio de paradigma en la aproximación del diseño y desarrollo integral en relación con los sistemas y conocimientos que actualmente se utilizan.

Con una sólida realidad empresarial que combina estructura propia, socios tecnológicos y partners estratégicos, completa así un equipo multidisciplinar que da respuesta a las necesidades crecientes y cada vez más complejas asociadas a un laboratorio y su infraestructura.

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

PRODUCCIÓN Y LOGÍSTICA

# INDUSTRIA 4.0



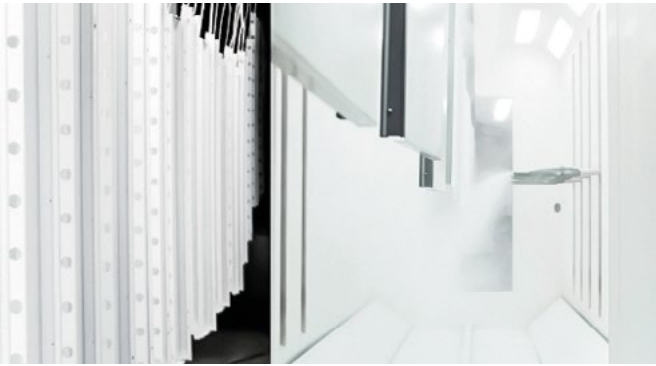
‘Nuestra visión de la Industria 4.0 es caminar hacia la introducción de las tecnologías digitales en nuestro proceso productivo’

Nuestra filosofía consiste en mejorar continuamente con un enfoque de incremento en la eficiencia productiva, reducción de los costes, mejora de los procesos y llegar al objetivo de “cero no conformidades” desde el diseño hasta nuestras plantas de producción y logística.

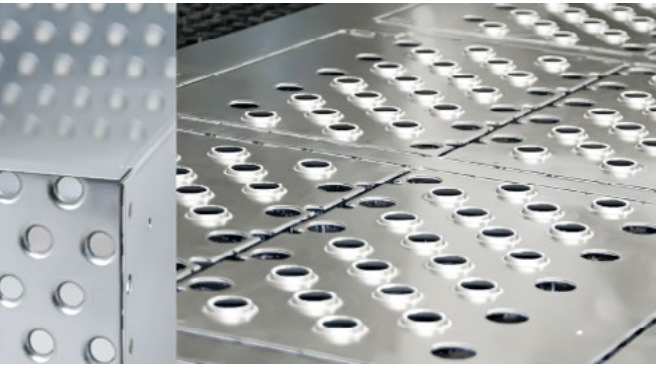
HibLab plantea un proceso productivo que cumpla con las especificaciones de nuestros clientes en calidad, coste y plazo de entrega, agregando valor como la organización de puestos de trabajo, gestión de la calidad, flujo interno de producción, mantenimiento y la gestión de la cadena de suministro.

El objetivo de HibLab es la puesta en marcha de un gran número de “fábricas inteligentes” capaces de una mayor adaptabilidad a las necesidades y a los procesos de producción, así como a una asignación más eficiente de los recursos sostenibles.

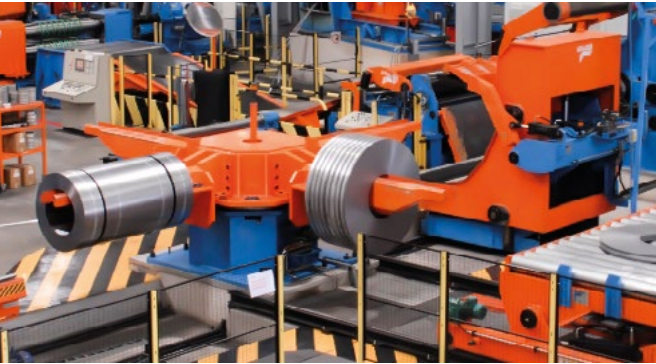
Un control de producción en nuestras fábricas asegurando, mediante los procedimientos de control interno de la producción, que el producto fabricado y puesto en el mercado es conforme con las especificaciones de nuestros clientes y cumple con los valores declarados en nuestros Manuales de Calidad.



Túnel de pintura de nuestros productos



Punzonamiento planchas metálicas



Nuestra planta de producción

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

DISEÑO DE PRODUCTO

# CONFIGURACIÓN

+ spacesforlabs

Nuestro diseño de mobiliario de laboratorio SLine nos permite múltiples configuraciones de producto que se adaptan a los diferentes espacios científicos-tecnológicos que desarrollamos y ejecutamos.

+ spacesforlabs

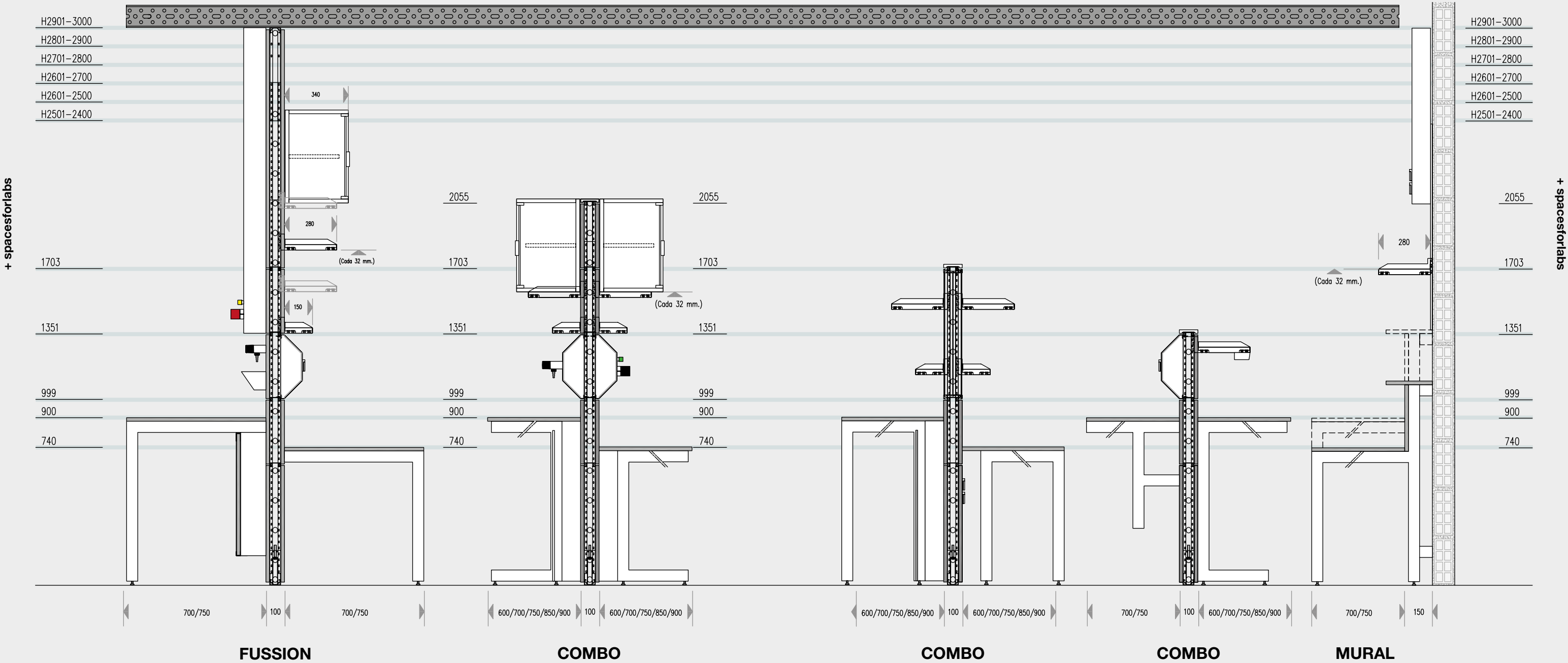


WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

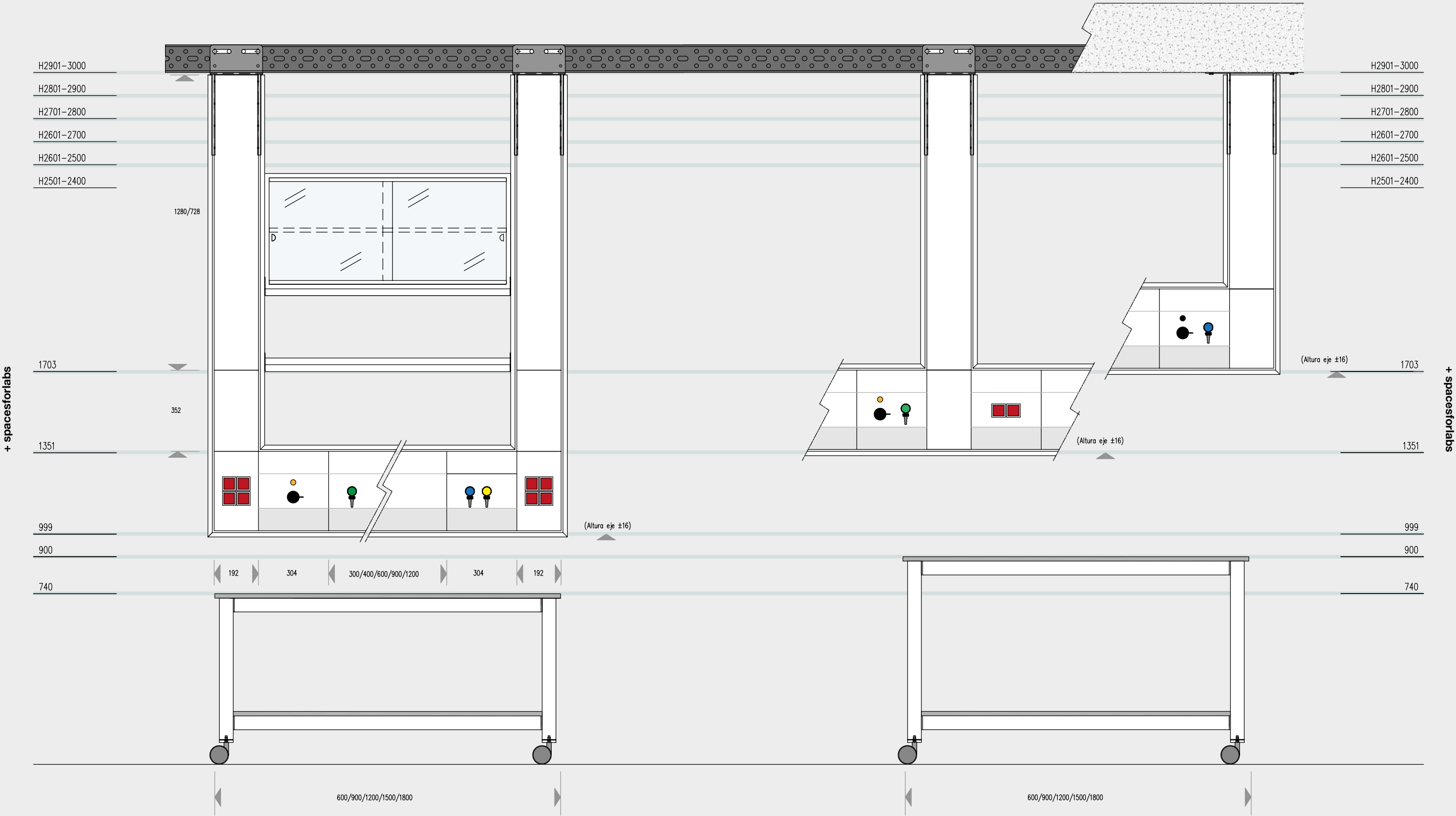
diseño  
**FUNCIONAL,**  
un diseño adaptativo

“  
A partir de unas de las tres líneas desarrolladas como  
el **FUSSION**, **COMBO** y **AERO** permiten combinar, crecer, ampliar  
y reestructurar espacios tecnológicos de laboratorios

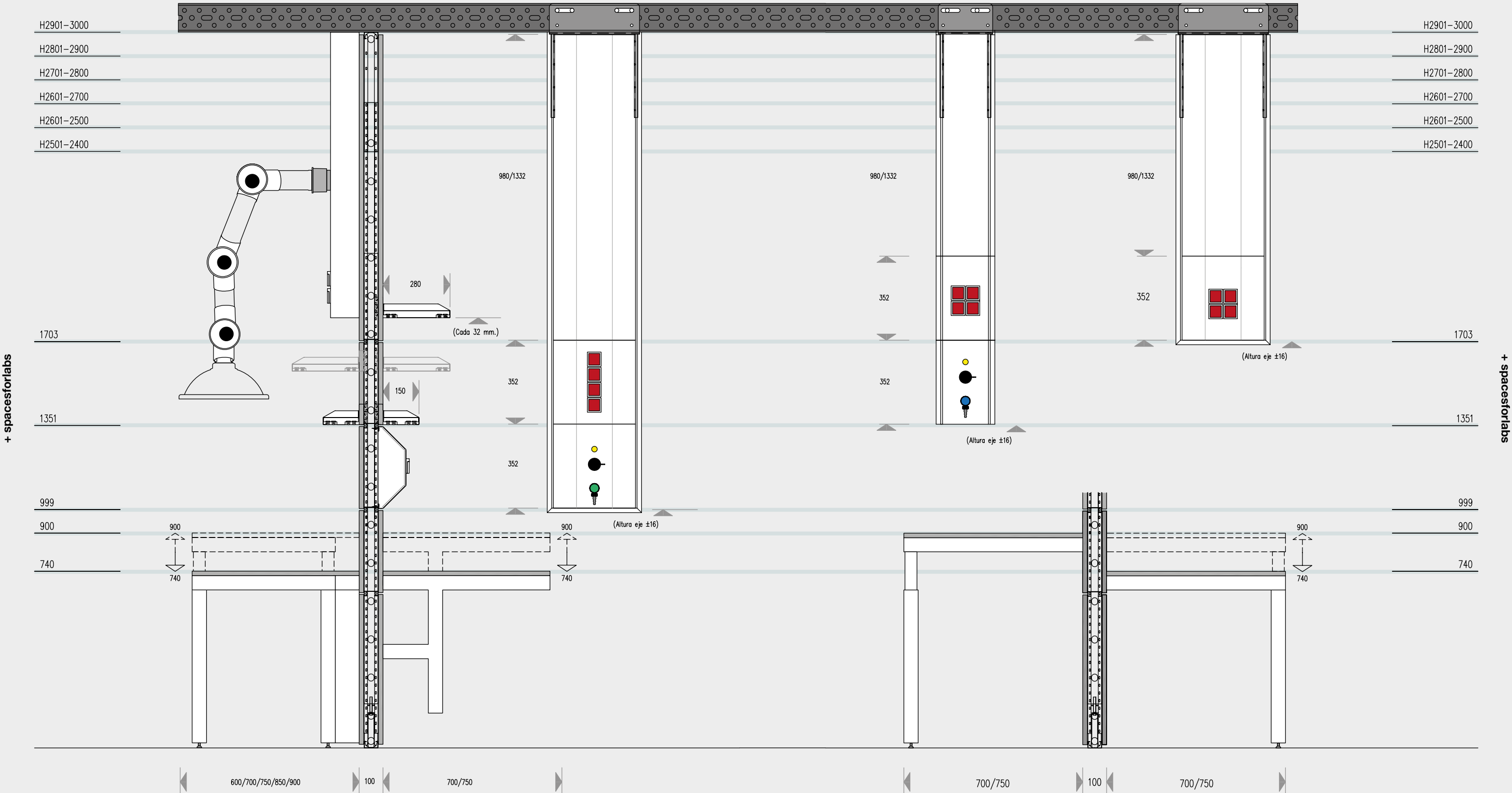
4 en 1  
**AHORRO,**  
no es una única solución, son 4 en 1



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE SERVICIOS

# FUSSION

+ spacesforlabs

El sistema de servicios Fussion permite múltiples configuraciones de panel para adaptar el sistema a las necesidades actuales y futuras, creando un diseño compacto, ergonómico y flexible a los cambios.

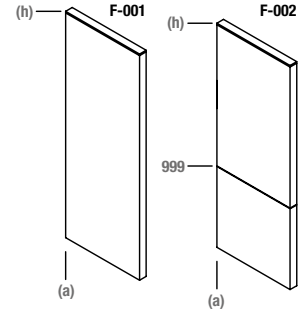
+ spacesforlabs



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

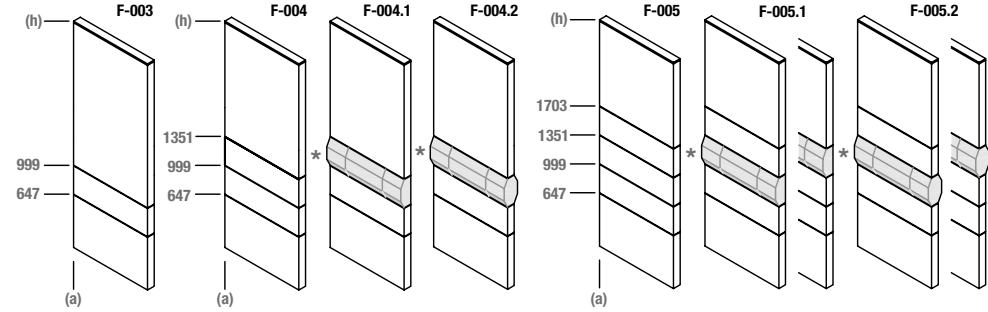
Fussion vertical ciego

a=200/300/600/700/900/1000



Fussion horizontal ciego

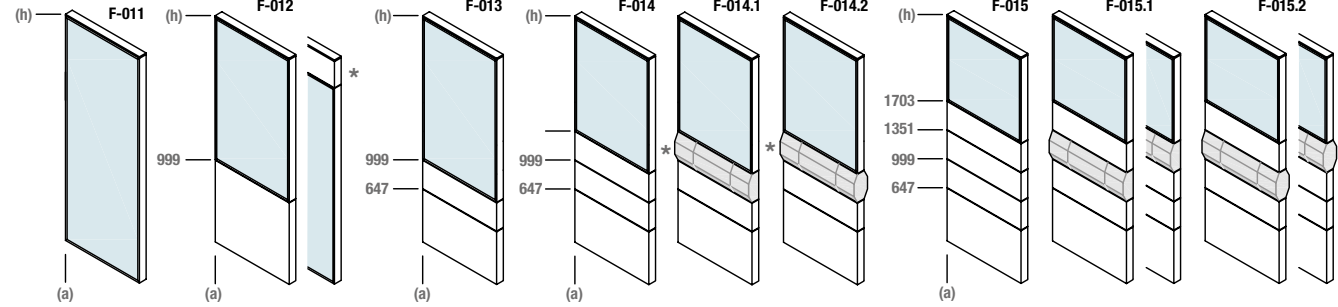
a=300/600/700/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



\*Canaleta no incluida

SS Fussion vidrio enmarcado

a=600/700/900/1000

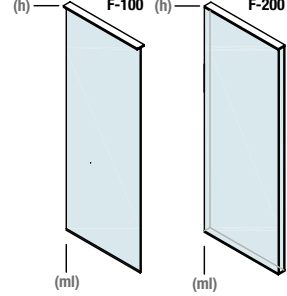


\*Canaleta no incluida

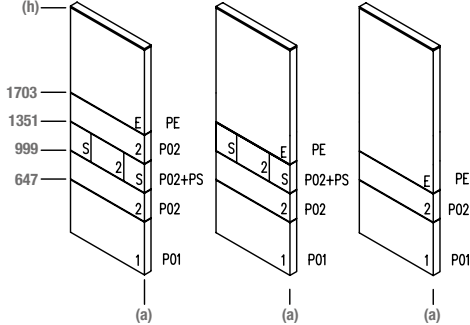
\*Todos los SS Fussion con vidrio enmarcado pueden disponer de un panel ciego superior.

SS Fussion 1 o 2 vidrios continuos

a=ml

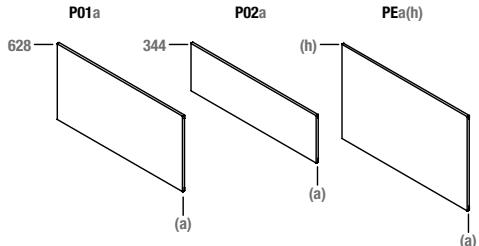


Configuración paneles Fussion



Paneles ciegos

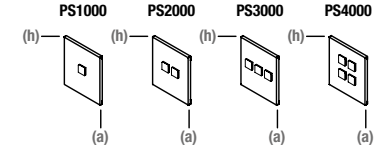
a=300/600/700/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800  
h= Según proyecto



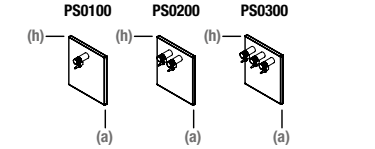
Paneles de servicios

a=299 PS-XYZK X=Bases eléctricas | Y=Grifos | Z=Manorreductores | K=Pileta  
h=344

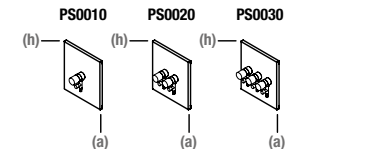
Bases



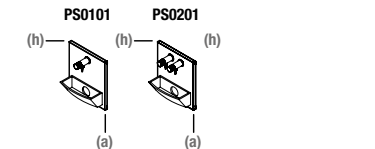
Grifos



Manorreductores



Grifo y pileta



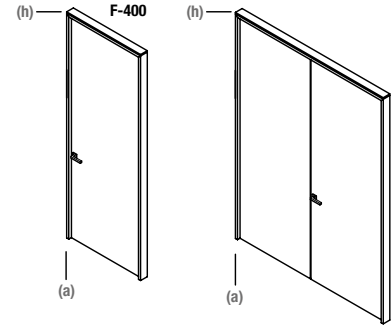
Dimensiones paneles ciegos

\*Los paneles ciegos pueden ser de los siguientes materiales:  
metálicos, melamina o HPL

| a (mm) | P01   | P02   | PE(h)   |
|--------|-------|-------|---------|
| 300    | P0103 | P0203 | PE03(h) |
| 600    | P0106 | P0206 | PE06(h) |
| 700    | P0107 | P0207 | PE07(h) |
| 900    | P0109 | P0209 | PE09(h) |
| 1000   | P0110 | P0210 | PE10(h) |
| 1200   | P0112 | P0212 | PE12(h) |
| 1300   | P0113 | P0213 | PE13(h) |
| 1500   | P0115 | P0215 | PE15(h) |
| 1600   | P0116 | P0216 | PE16(h) |
| 1800   | P0118 | P0218 | PE18(h) |

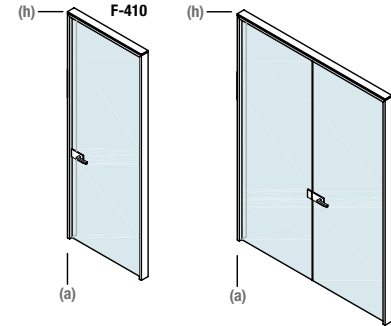
Puerta ciega (50 mm)

a=900/1000/1200/1500



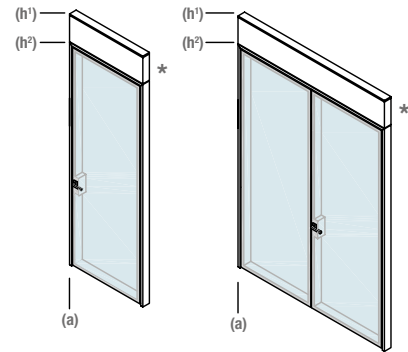
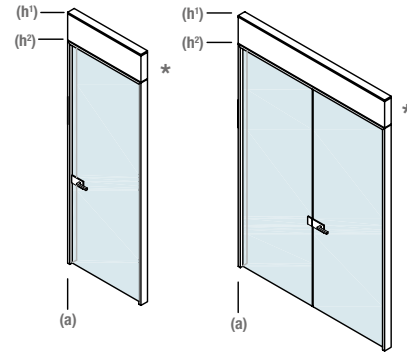
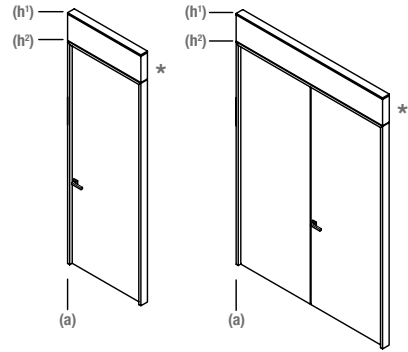
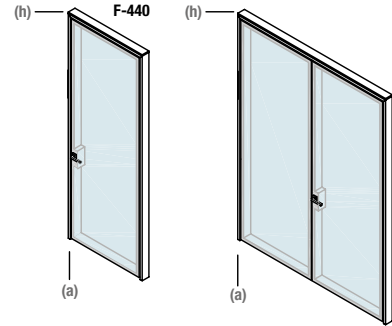
Puerta vidrio securit

a=900/1000/1200/1500



Puerta vidrio enmarcado (100mm)

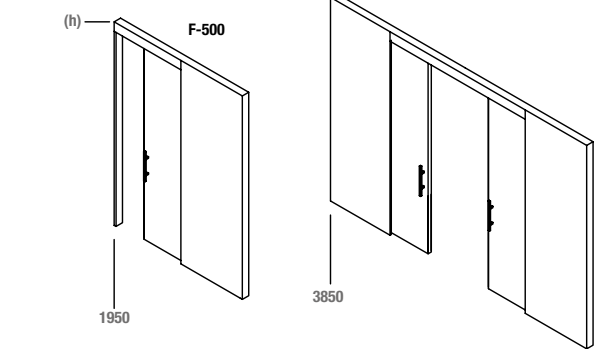
a=900/1000/1500



\*Todos las puertas del SS Fussion pueden disponer de un panel ciego superior.

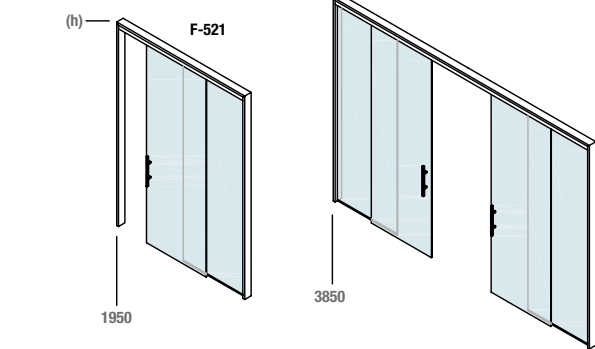
Puerta corredera ciega

a=1950/3850



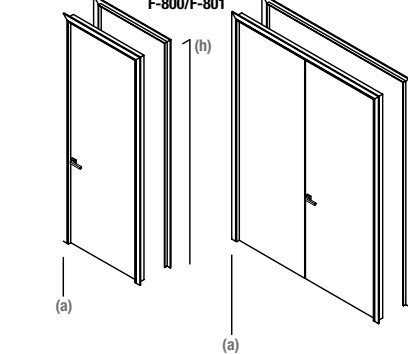
Puerta corredera securit un vidrio continuo

a=1950/3850



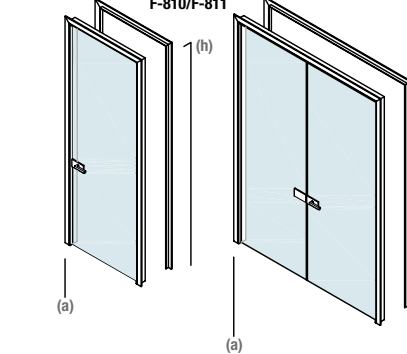
Marco Extensible. Puerta ciega (50mm)

a=900/1000/1200/1500



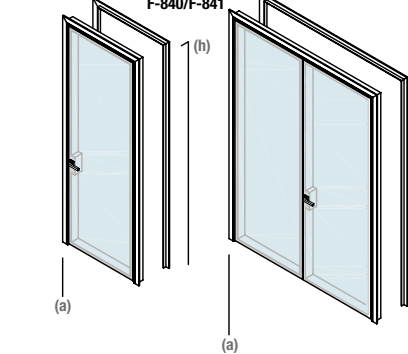
Marco Extensible. Puerta vidrio securit

a=900/1000/1200/1500



Marco Extensible. Puerta vidrio enmarcado (100mm)

a=900/1000/1500



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE SERVICIOS

# COMBO

+ spacesforlabs

El sistema de servicios Combo permite combinar, crecer, ampliar y reestructurar los espacios de laboratorio gracias a su sistema estructural autoportante que funciona como columna vertebral.

+ spacesforlabs

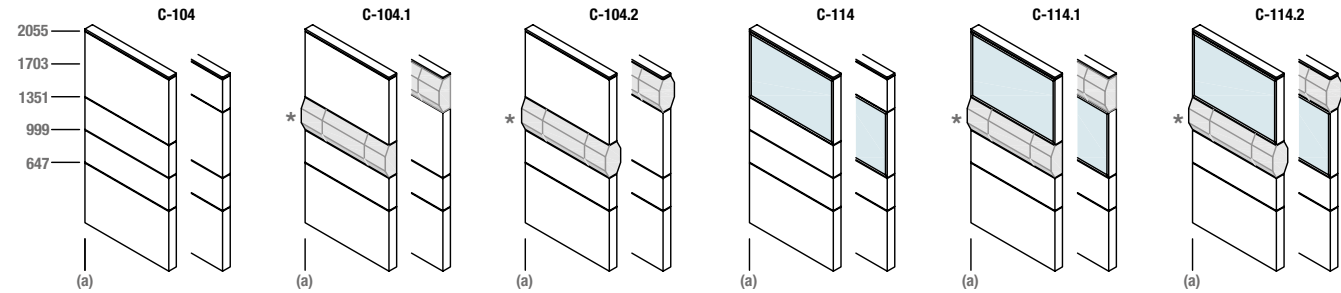


WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

Combo h=2055 mm.

\*Canaleta no incluida

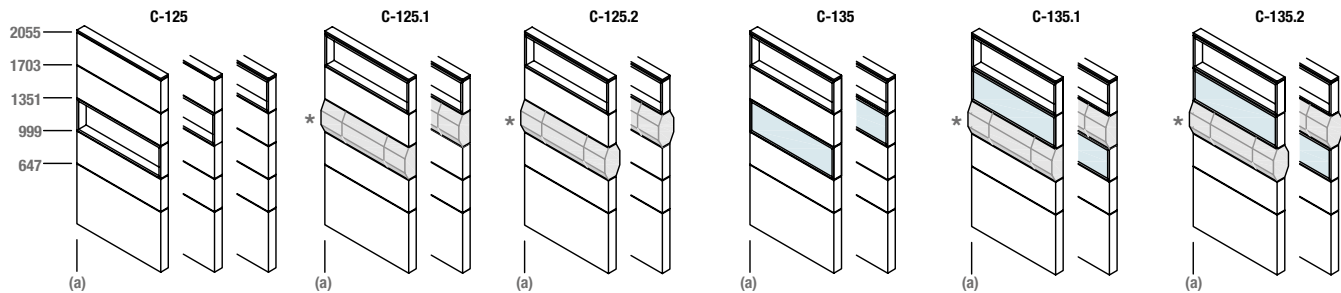
a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



Combo h=2055 mm.

\*Canaleta no incluida

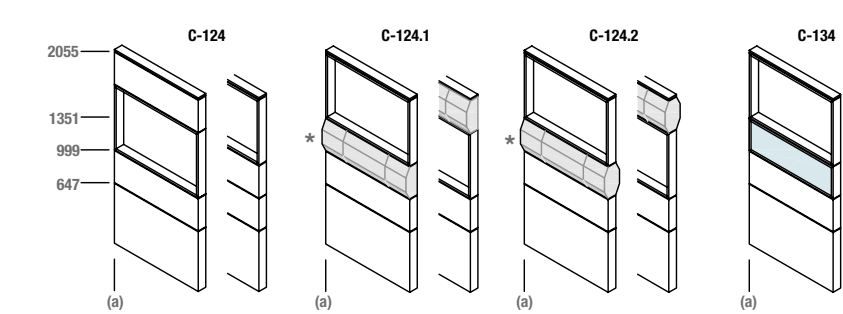
a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



Combo h=2055 mm.

\*Canaleta no incluida

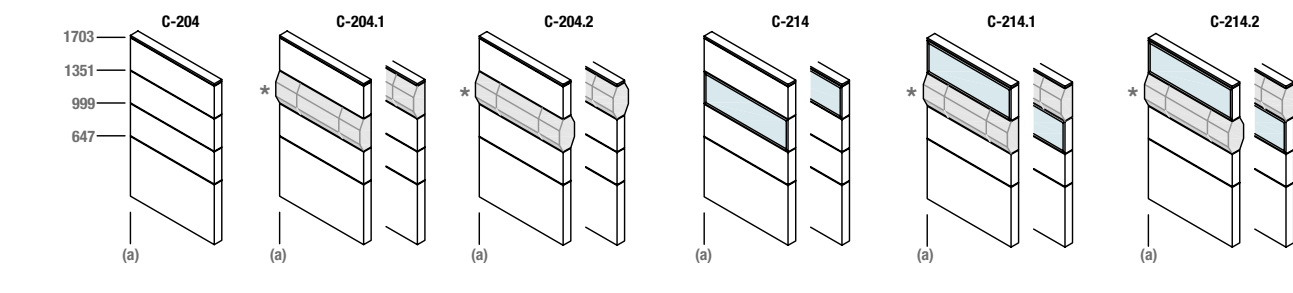
a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



Combo h=1703 mm.

\*Canaleta no incluida

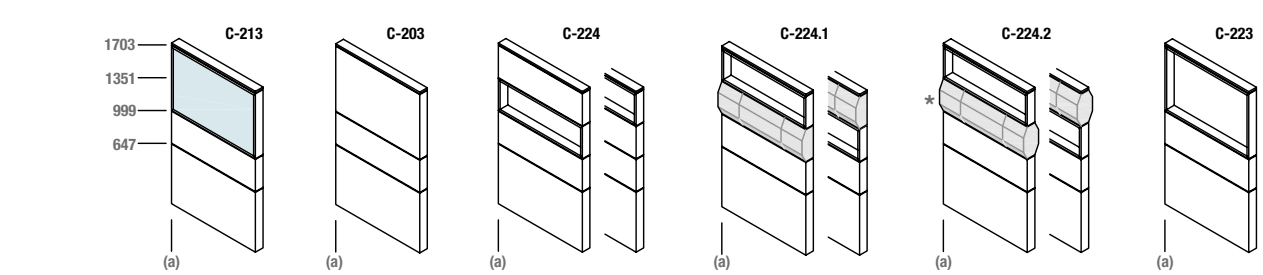
a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



Combo h=1703 mm.

\*Canaleta no incluida

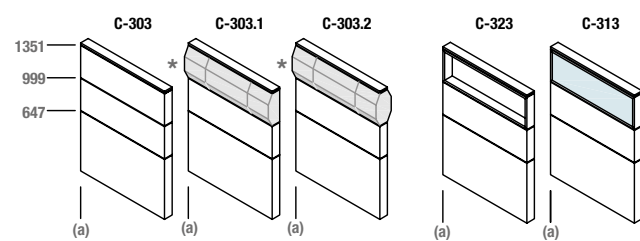
a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



Combo h=1351 mm.

\*Canaleta no incluida

a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800

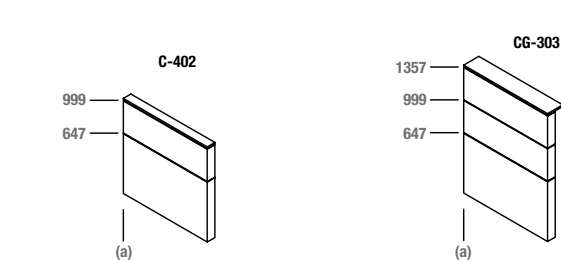


Combo h=999 mm.

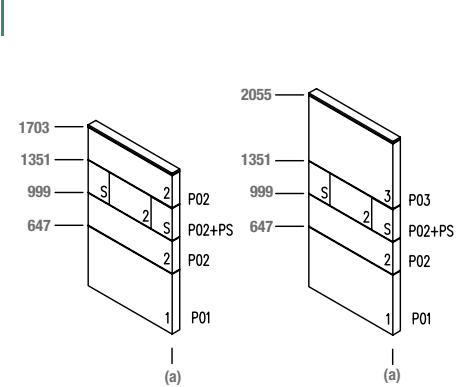
Galería Combo h=1357 mm.

a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800

a=600/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800



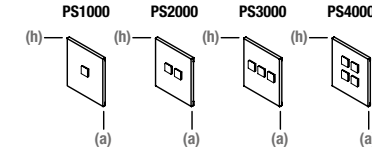
Configuración paneles Combo



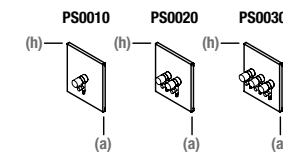
Paneles de servicios

a=299 h=344 PS-XYZK X=Bases eléctricas I Y=Grifos I Z=Manorreductores I K=Pileta

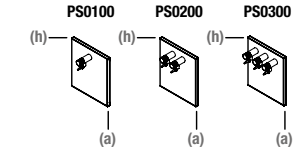
Bases



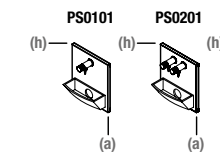
Manorreductores



Grifos



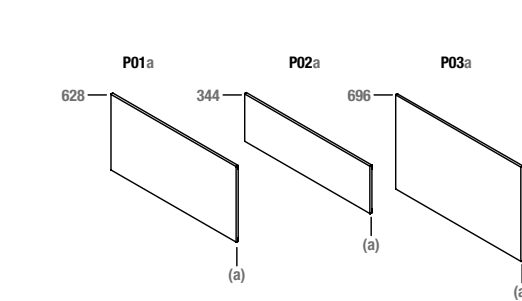
Grifo y pileta



Paneles ciegos

a=300/600/700/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800

\*Los paneles ciegos pueden ser de los siguientes materiales: metálicos, melamina o HPL



| a (mm) | 300   | 600   | 700   | 900   | 1000  | 1200  | 1300  | 1500  | 1600  | 1800  |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| P1     | P0103 | P0106 | P0107 | P0109 | P0110 | P0112 | P0113 | P0115 | P0116 | P0118 |
| P2     | P0203 | P0206 | P0207 | P0209 | P0210 | P0212 | P0213 | P0215 | P0216 | P0218 |
| P3     | P0303 | P0306 | P0307 | P0309 | P0310 | P0312 | P0313 | P0315 | P0316 | P0318 |

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE SERVICIOS

# AERO

+ spacesforlabs

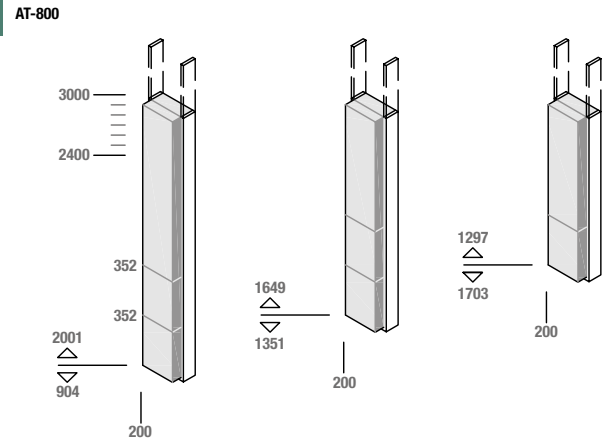
Los sistemas de servicios Aero-Tube, Aero-Hexakanal y Aero-Boom posibilitan el suministro de diferentes servicios desde el techo e incluso hasta el suelo para dar accesibilidad a todo el espacio de laboratorio.

+ spacesforlabs

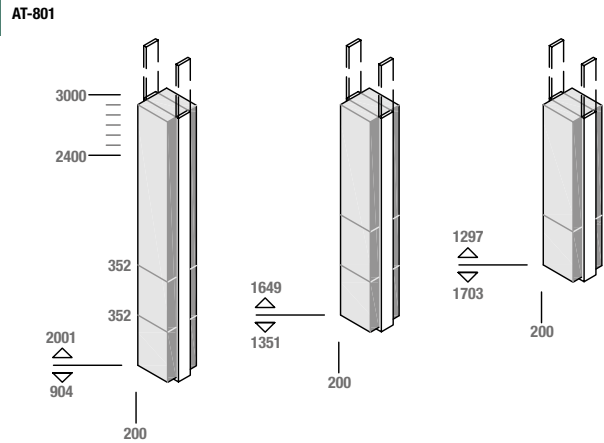


WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

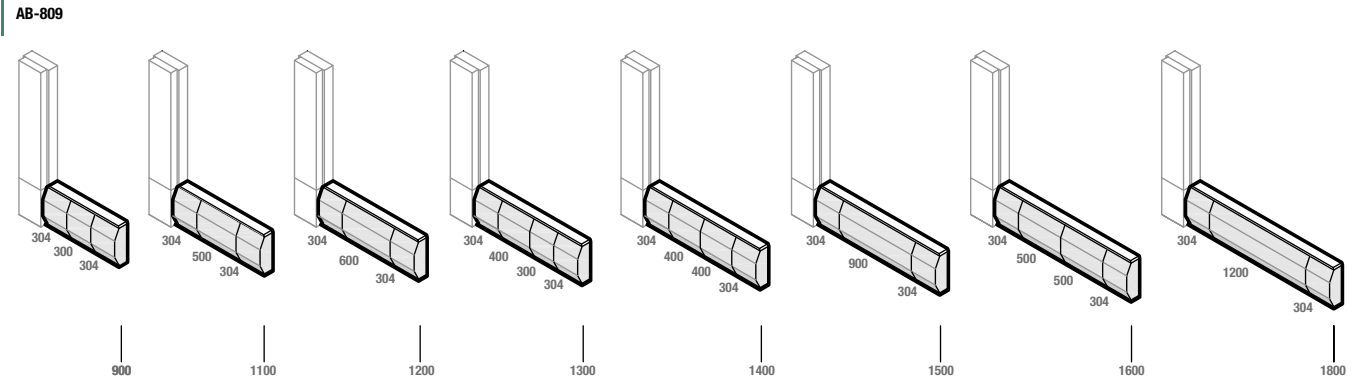
AERO-TUBE sin derivaciones (mural)



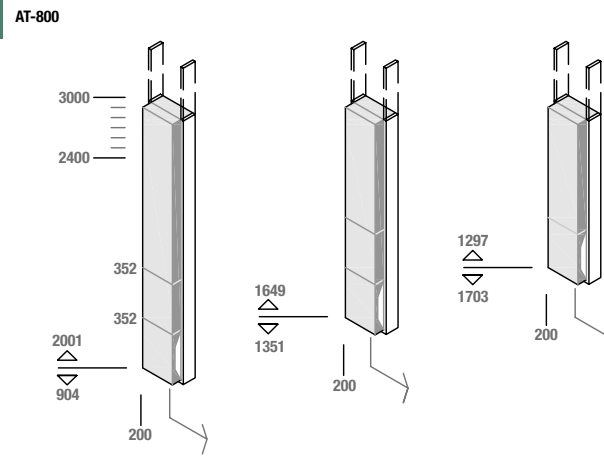
AERO-TUBE sin derivaciones (central)



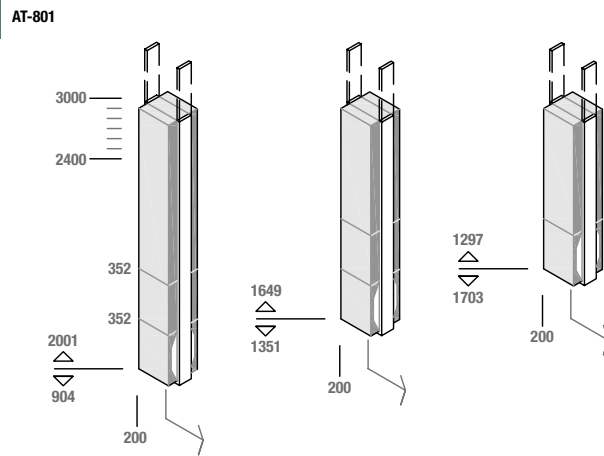
AERO-BOOM (mural)



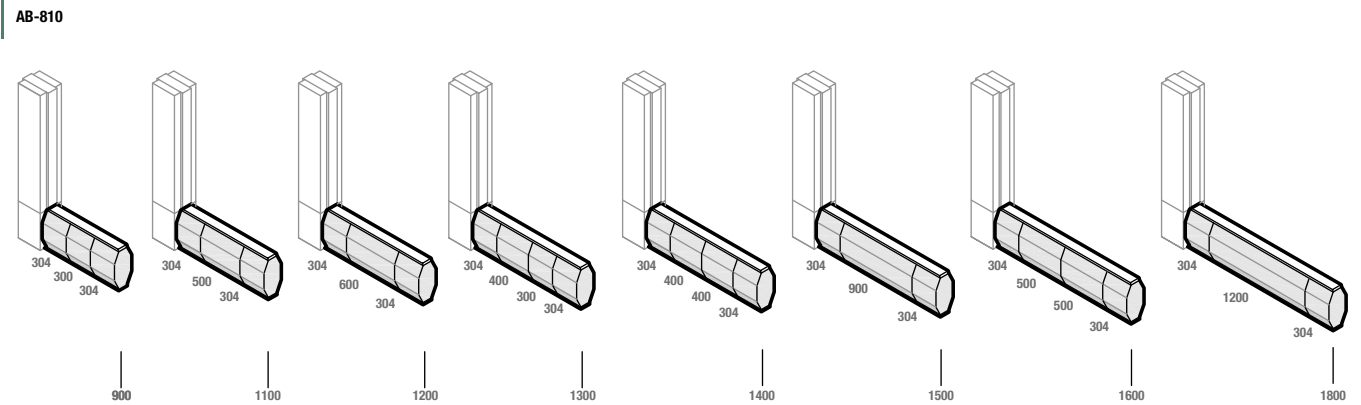
AERO-TUBE derivación a un lado(mural)



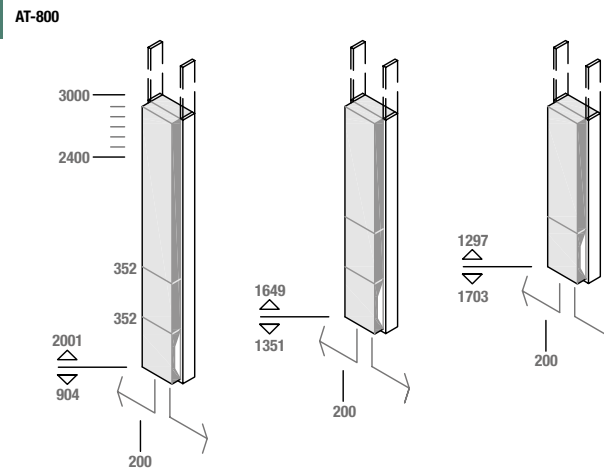
AERO-TUBE derivación a un lado (central)



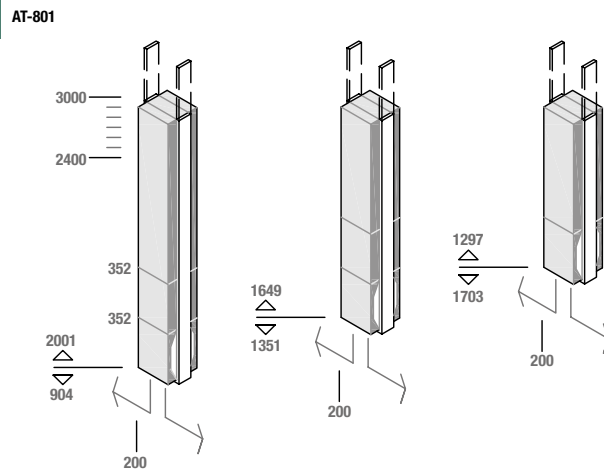
AERO-BOOM (central)



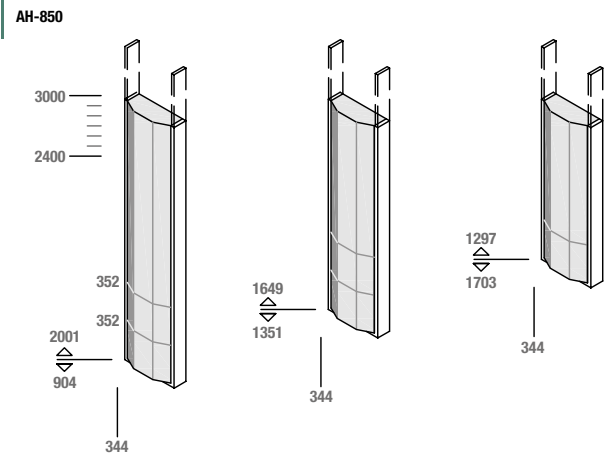
AERO-TUBE dos derivaciones (mural)



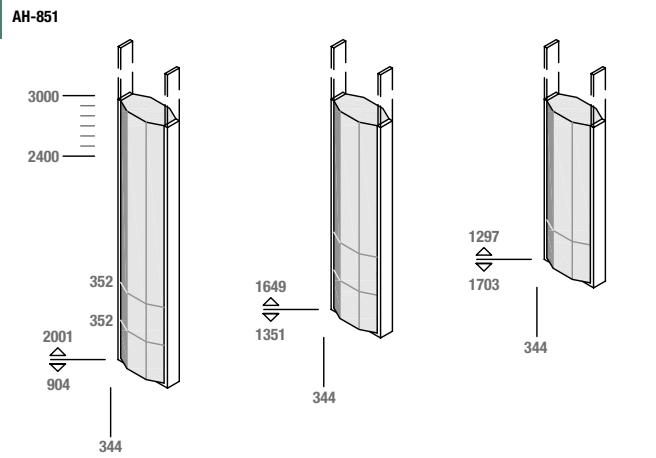
AERO-TUBE dos derivaciones (central)



AERO-HEXAKANAL (mural)



AERO-HEXAKANAL (central)



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE SERVICIOS

# WALL

+ spacesforlabs

Los sistemas de servicios Service Dropper y Hexakanal son sistemas anclados a pared que permiten canalizar los suministros desde su origen al entorno de trabajo de una forma ergonómica e integrada.

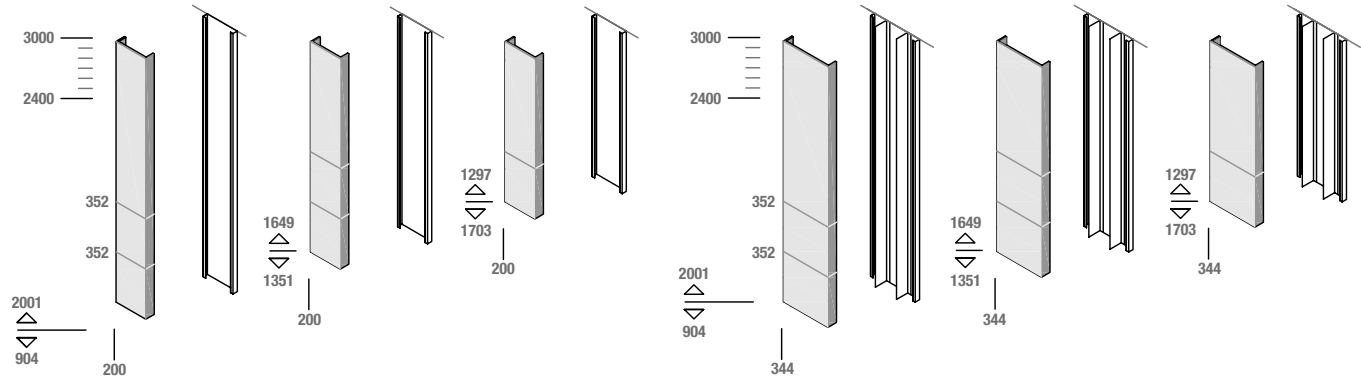
+ spacesforlabs



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

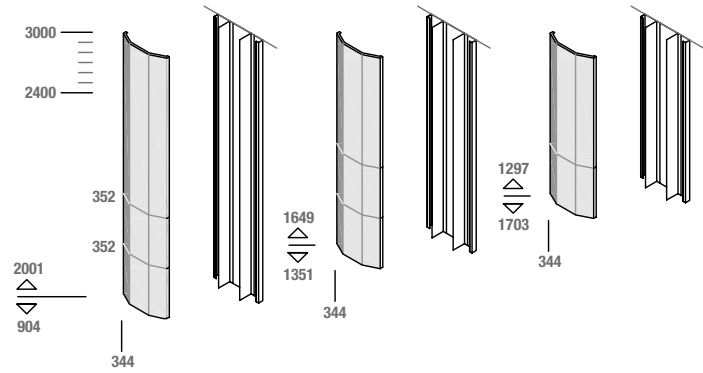
SERVICE DROPPER - Tube

SD-860



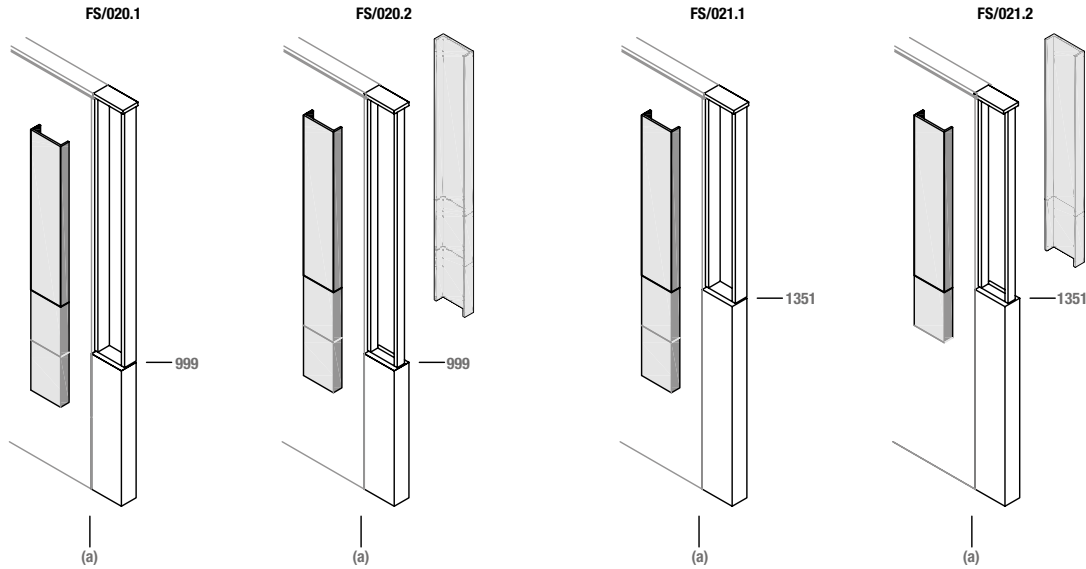
SERVICE DROPPER - Hexakanal

SD-865



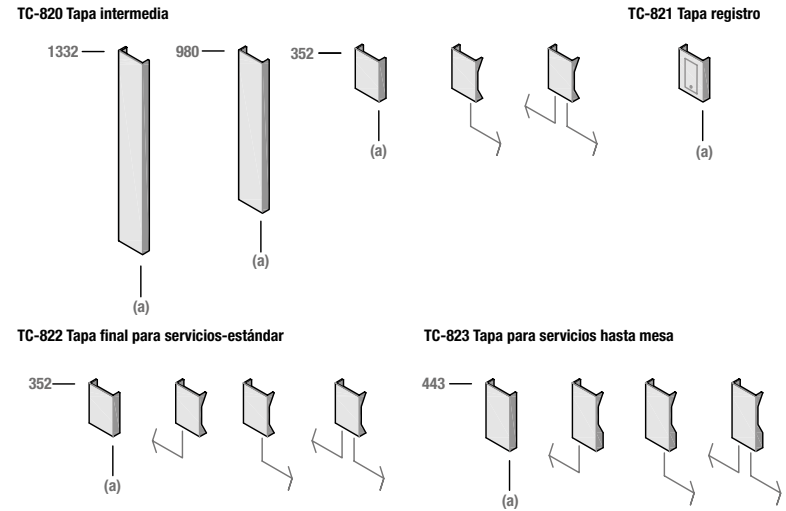
Tabique vertical bajante canaletas

a=200/344



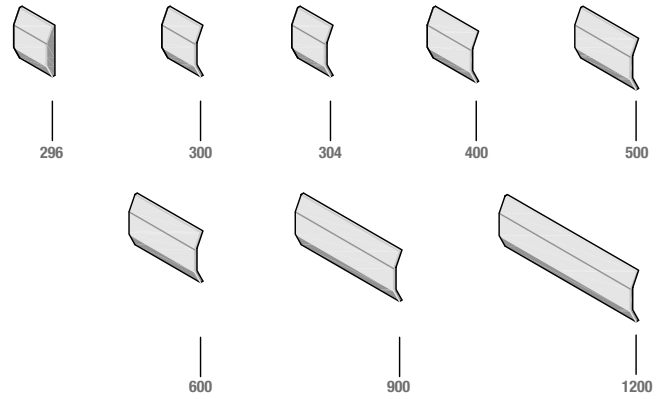
Tapas canaletas SERVICE DROPPER - Tube

a=200/344

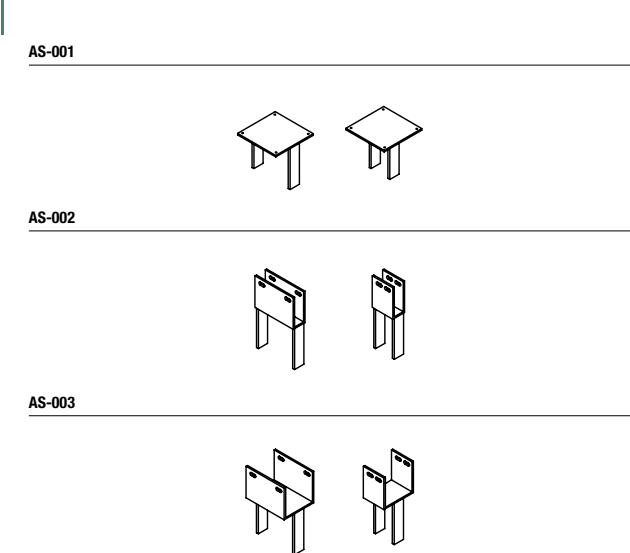


Tapas canaletas HEXAKANAL

HC-830 Tapa final HC-833 Tapa intermedia

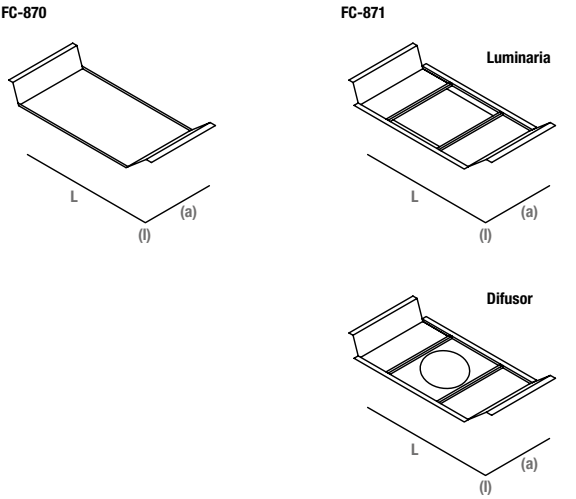


Soporte SS AERO



Placas de techo

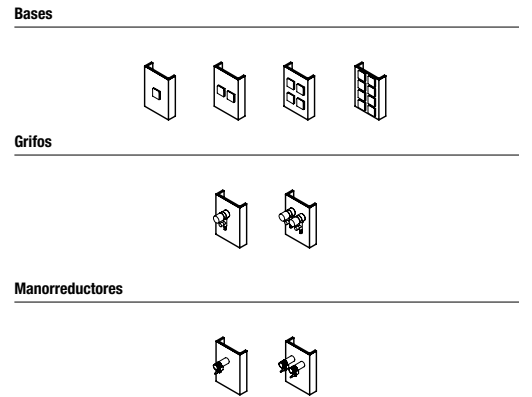
a=250/366/732  
l=1250/100



Tapas canaletas SERVICE DROPPER - Tube con servicios

TC-822 & TC-823

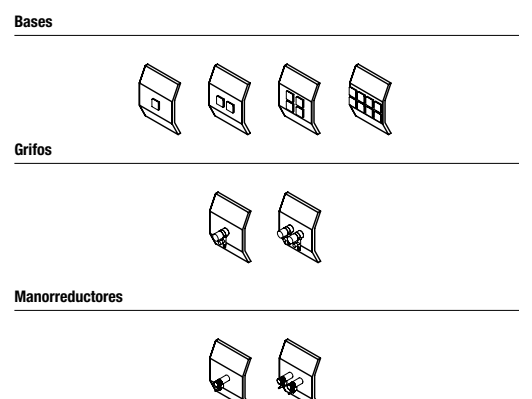
\*Otras configuraciones según proyecto



Tapas canaletas HEXAKANAL para servicios

HC-830 & HC-833 (300/304)

\*Otras configuraciones según proyecto



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

MESAS DE LABORATORIO

# ESTRUCTURAS

+ spacesforlabs

Estructuras de mesas metálicas compuestas por caballetes y largueros de alta resistencia para áreas de trabajo y/o almacenamiento en los espacios de laboratorio.

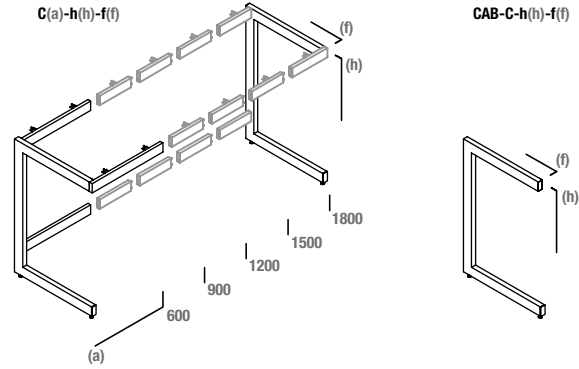


+ spacesforlabs

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

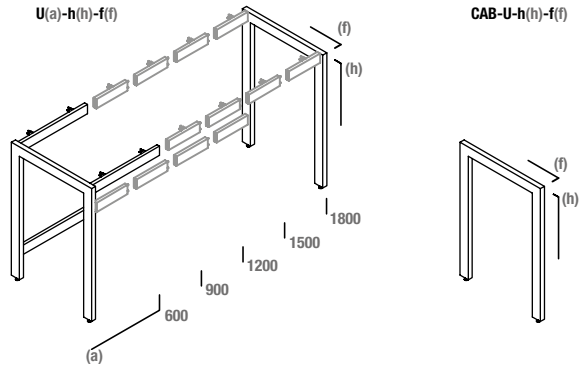
Estructura de mesa en C

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750/900  
f=600/750/900



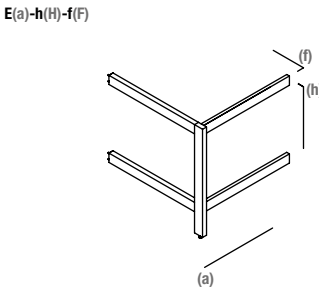
Estructura de mesa en U

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750/900  
f=600/750/900



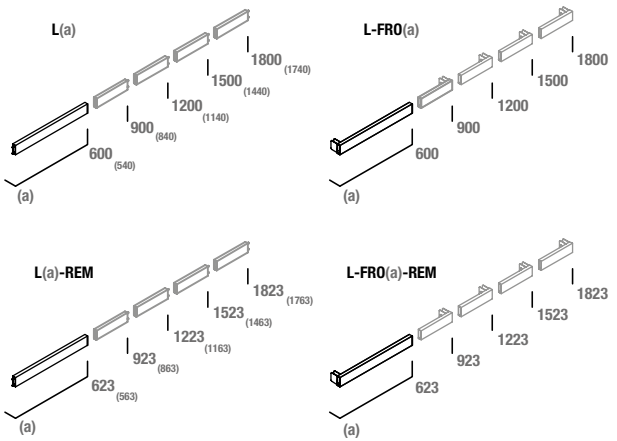
Estructura mesa esquinero

a=600/750/900  
h=740/900  
f=600/750/900



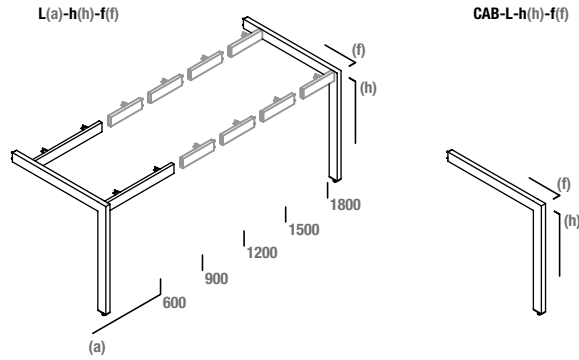
Largueros

a=600/900/1200/1500/1800



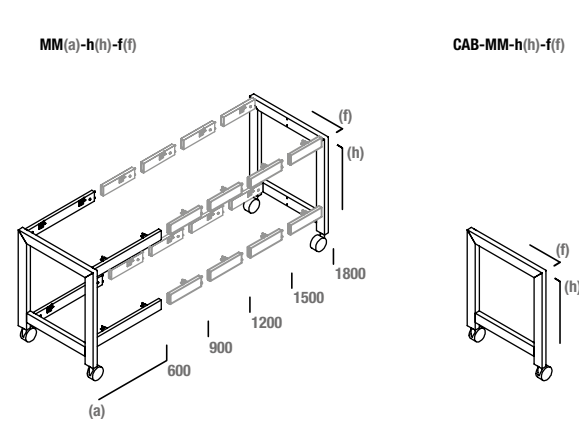
Estructura de mesa en L

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750/900  
f=600/750/900



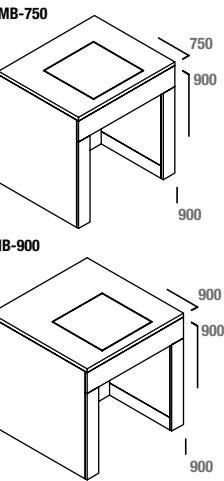
Estructura mesa móvil

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750/900  
f=700/750



Mesa de Balanzas

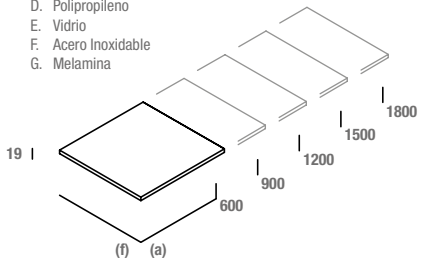
a=900  
h=900  
f=750/900



Encimeras

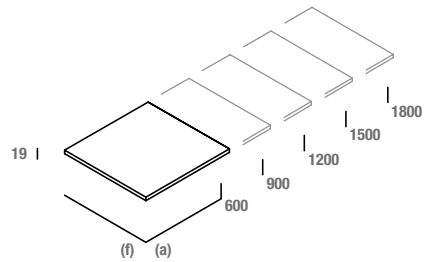
a=600/900/1200/1500/1800  
f=600/650/700/750/850/900  
Materiales para encimeras y estantes

- A. HPL Plus
- B. HPL Base
- C. Gres Técnico
- D. Polipropileno
- E. Vidrio
- F. Acero Inoxidable
- G. Melamina



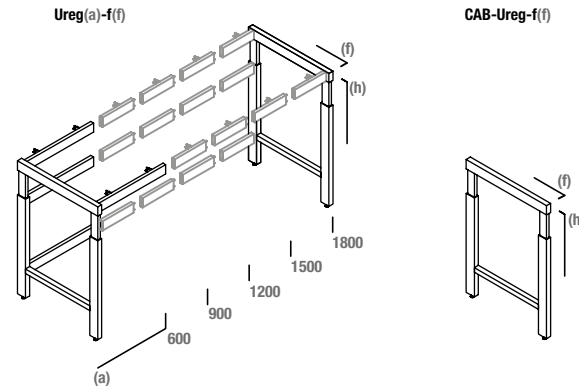
Estante mesa móvil

a=560/860/1160/1460/1760  
f=588/738  
\*con/sin reborde



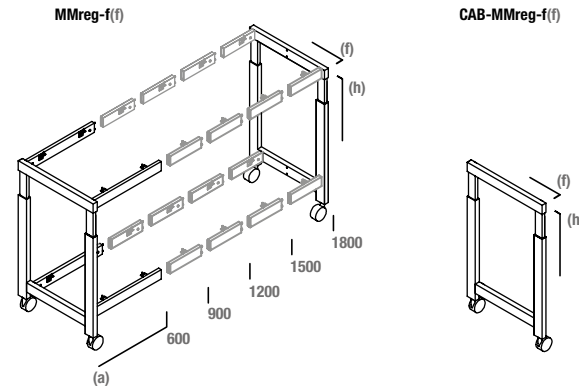
Estructura mesa regulable en altura

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750-900  
f=600/750/900



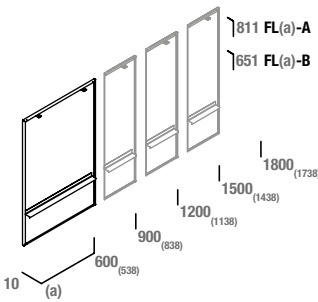
Estructura mesa móvil regulable en altura

a=600/900/1200/1500/1800  
h=750-900  
f=600/750/900



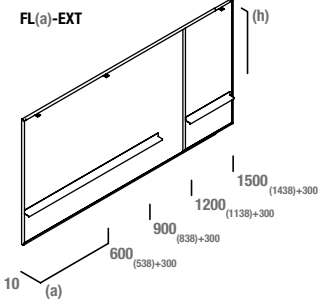
Faldón para mesa en C

a=600/900/1200/1500/1800  
h=651/811



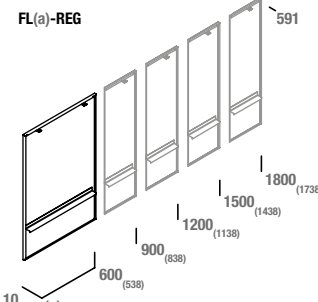
Faldón extensible

a=600/900/1200/1500/1800  
h=591/651/811



Faldón mesa regulable

a=600/900/1200/1500/1800  
h=591



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

# MÓDULOS

+ spacesforlabs

Módulos metálicos de almacenamiento de alta resistencia a productos químicos y biológicos, diseñados con paredes lisas y redondeadas para entornos sanitarios de espacios de laboratorio.

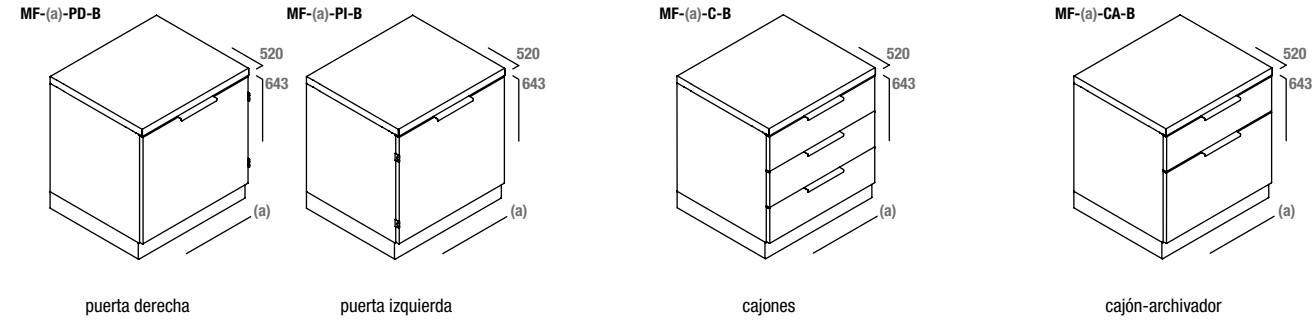
+ spacesforlabs



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

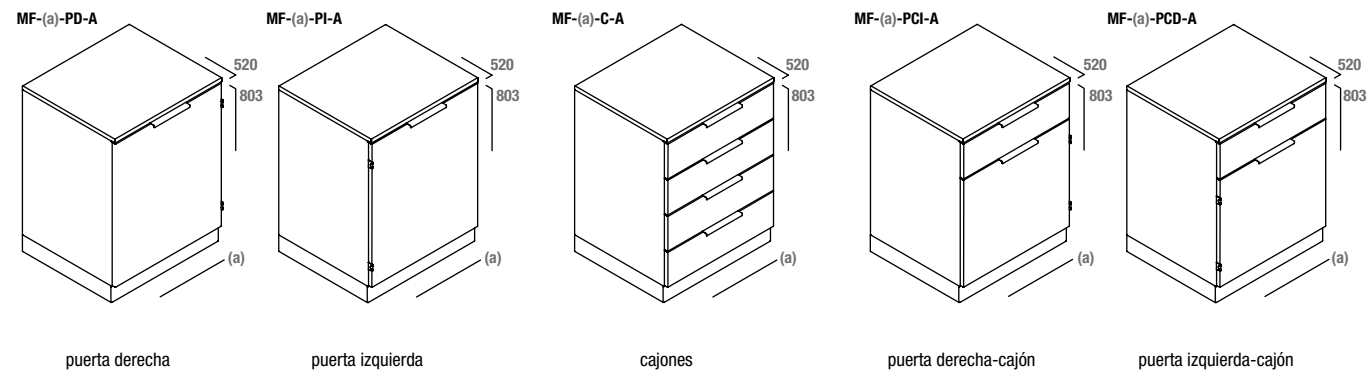
Módulos bajo mesa fijos (sobre zócalo), h=643mm

a=450/540/600/900/1200



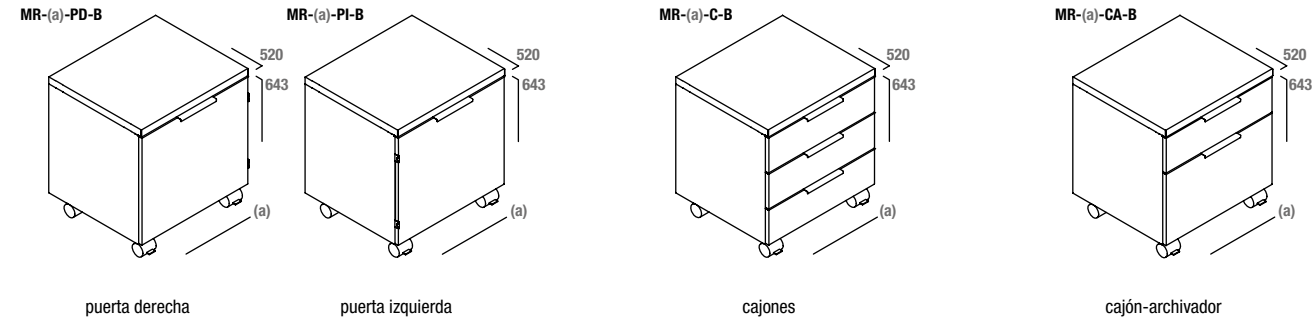
Módulos bajo mesa fijos (sobre zócalo), h=803mm

a=450/540/600/900/1200



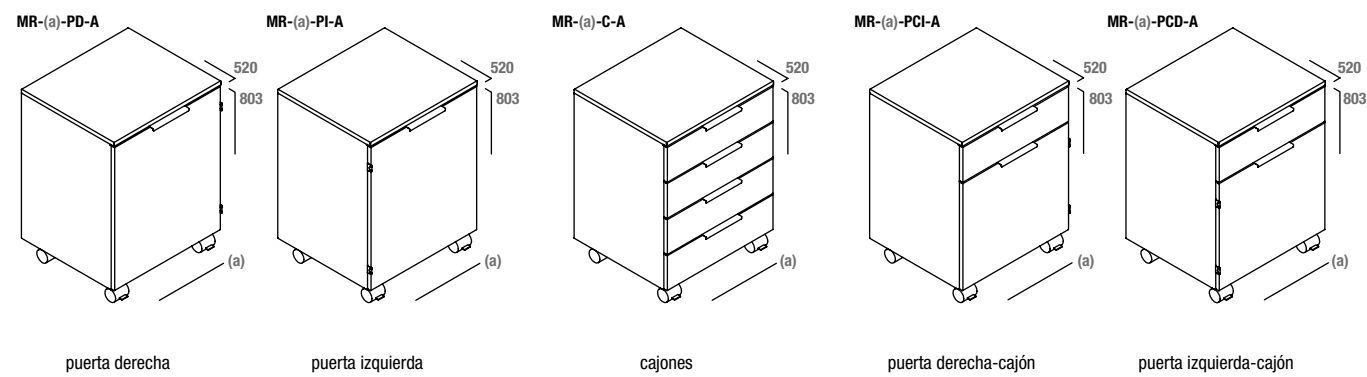
Módulos de ruedas bajo mesa, h=643mm

a=450/540/600/900/1200



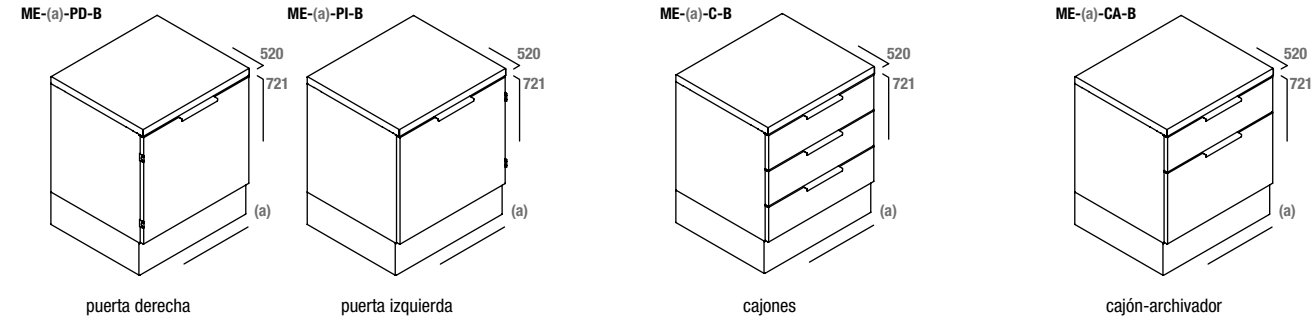
Módulos de ruedas bajo mesa, h=803mm

a=450/540/600/900/1200



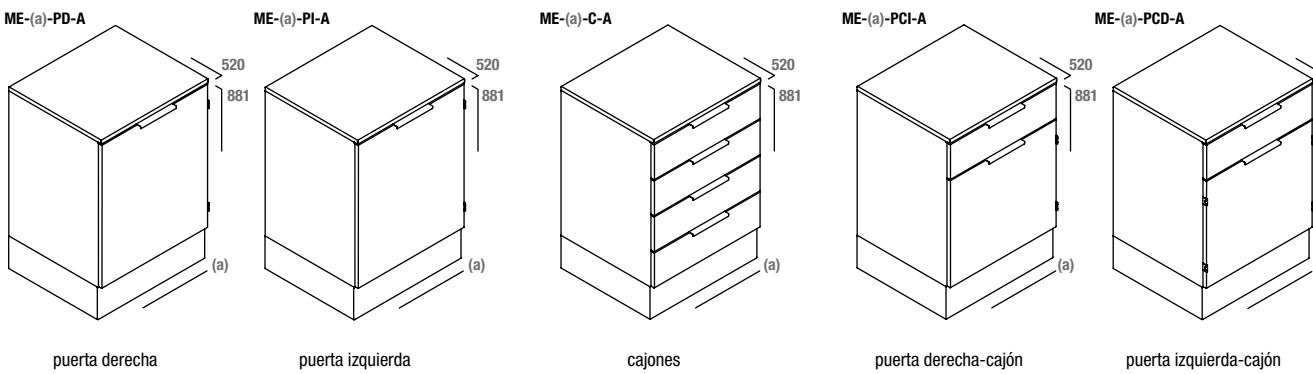
Módulos estructurales, h=721mm

a=450/540/600/900/1200



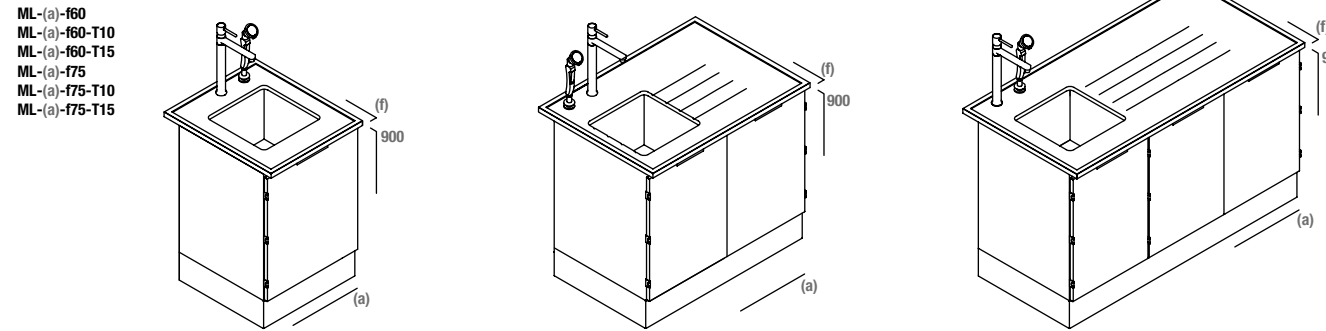
Módulos estructurales, h=881mm

a=450/540/600/900/1200



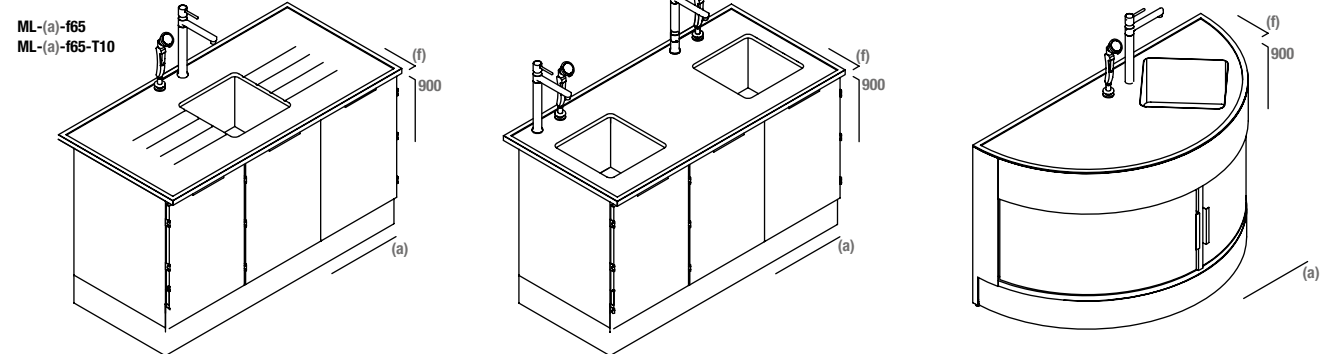
Módulo fregadero mural, h=900mm

a=600/900/1200/1500/1800  
f=600/700/750/850/900



Módulo fregadero central

a=1500/1800



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

# ARMARIOS

+ spacesforlabs

Armarios de diferentes tipologías y de alta resistencia para el almacenamiento de aparatos y sustancias químicas en entornos biológicos y/o sanitarios de espacios de laboratorio.

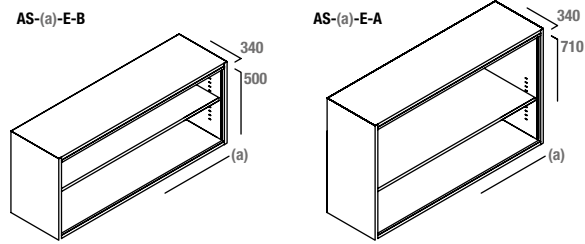
+ spacesforlabs



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

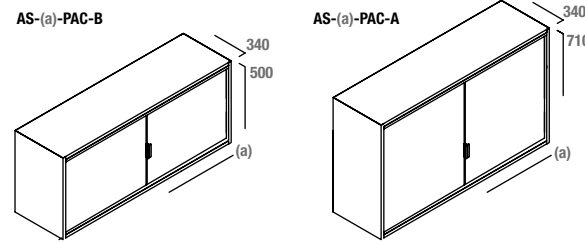
Armarios suspendidos metálicos sin puerta

a=600/900/1200  
f=340  
h=500/710



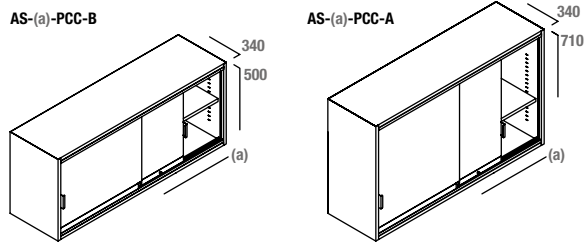
Armarios suspendidos metálicos con puerta abatible

a=600/900/1200  
f=340  
h=500/710



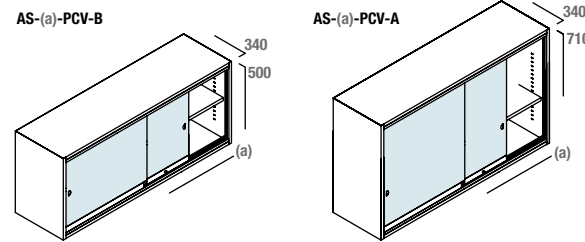
Armarios suspendidos metálicos con puerta corredera ciega

a=600/900/1200  
f=340  
h=500/710



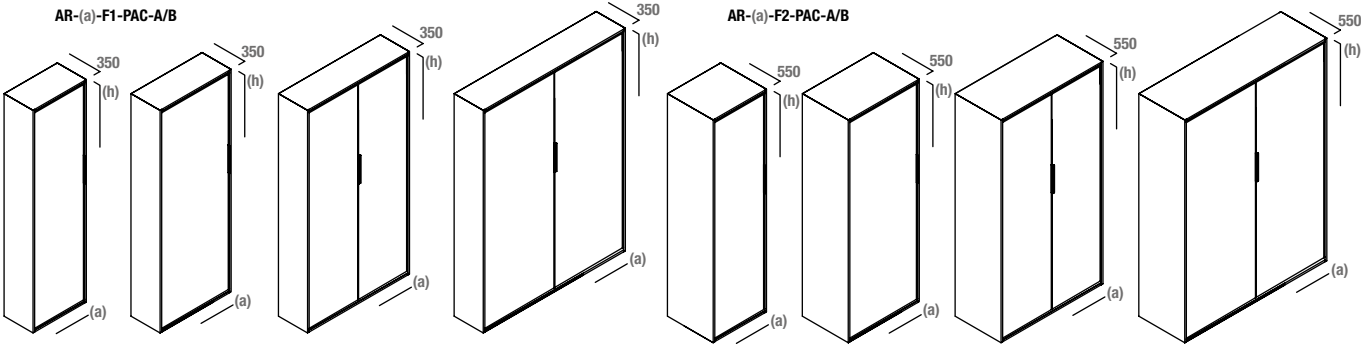
Armarios suspendidos metálicos con puerta corredera vidrio

a=600/900/1200  
f=340  
h=500/710



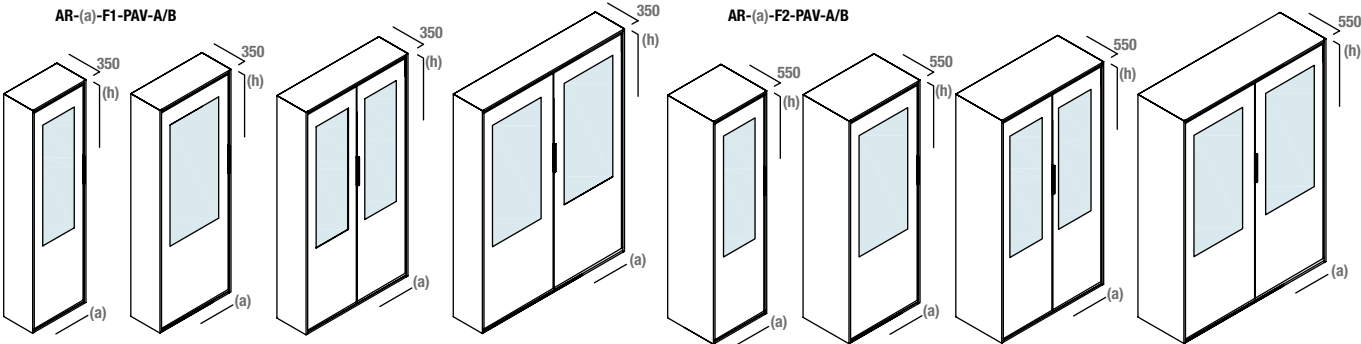
Armarios altos metálicos puerta ciega

a=450/600/900/1200  
f=350/500  
h=1050/1850



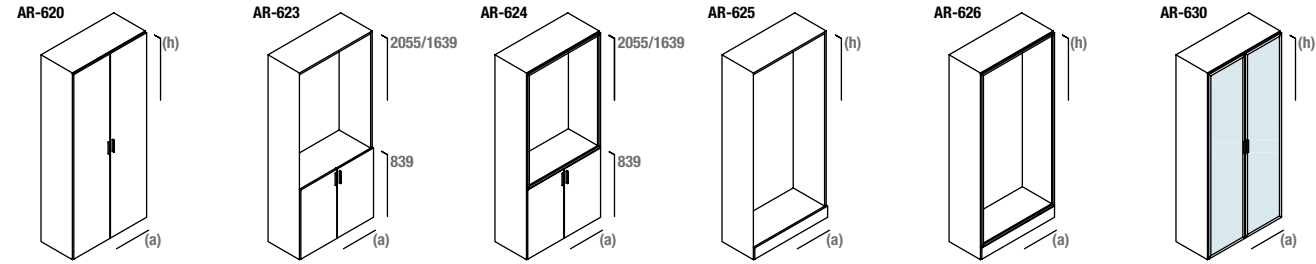
Armarios altos metálicos puerta vidrio

a=450/600/900/1200  
f=350/500  
h=1050/1850



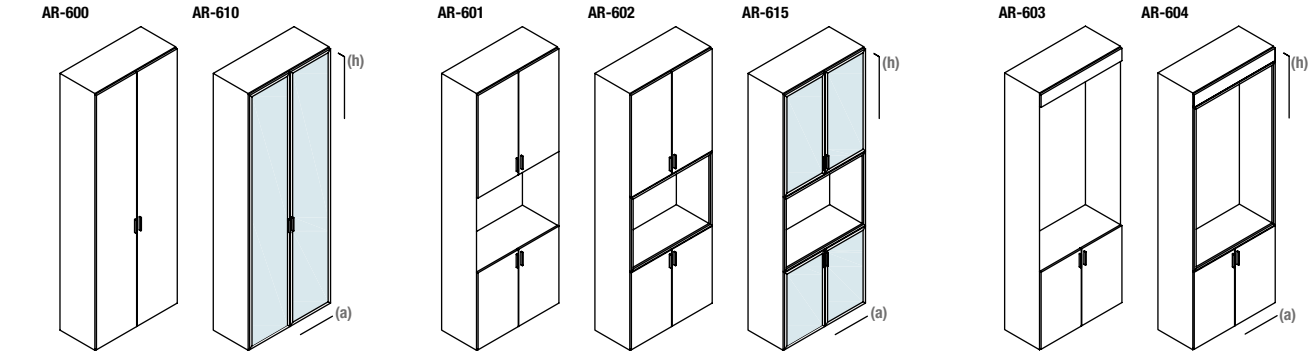
Armarios altos melamina

a=450/600/900  
h=807/839/1063/1639/2055



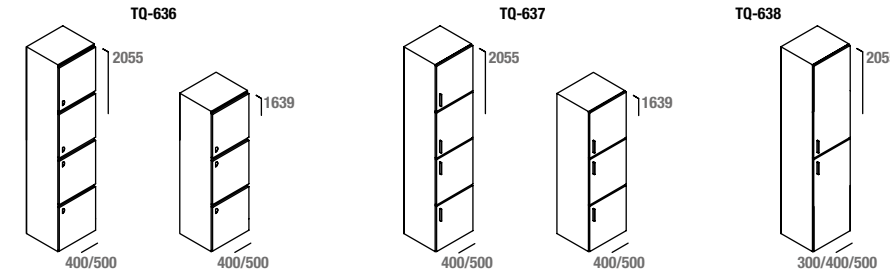
Armarios suelo-techo

a=450/600/900  
h=Según proyecto



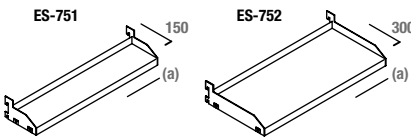
Taquillas

a=300/400/500  
h=1639/2055

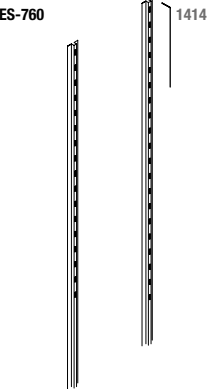


Estante metálico (pared/SS)

a=300/600/700/900/1000/1200/1300/1500/1600/1800

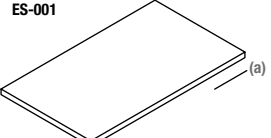


Soporte estante a pared



Estante de melamina

a=450/600/900



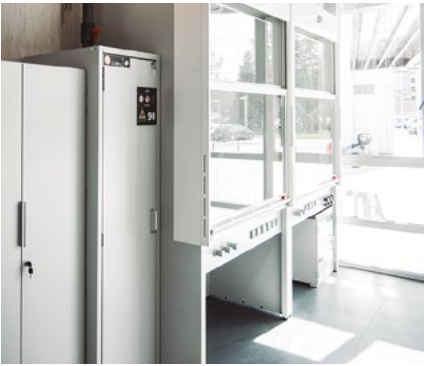
WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

# ARMARIOS DE SEGURIDAD

+ spacesforlabs

Sistema de almacenamiento seguro y homologado para almacenar sustancias peligrosas inflamables y/o reactivos químicos en lugares de trabajo de espacios de laboratorio.



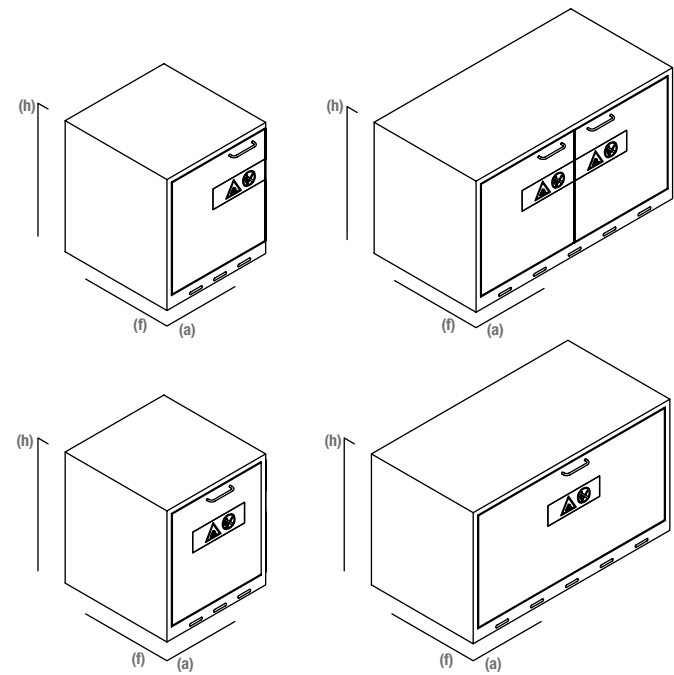
+ spacesforlabs

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

Armarios para inflamables-bajos

a=600/900/1100/1200/1400  
f=434  
h=630/665

\*Instalación bajo vitrina de gases



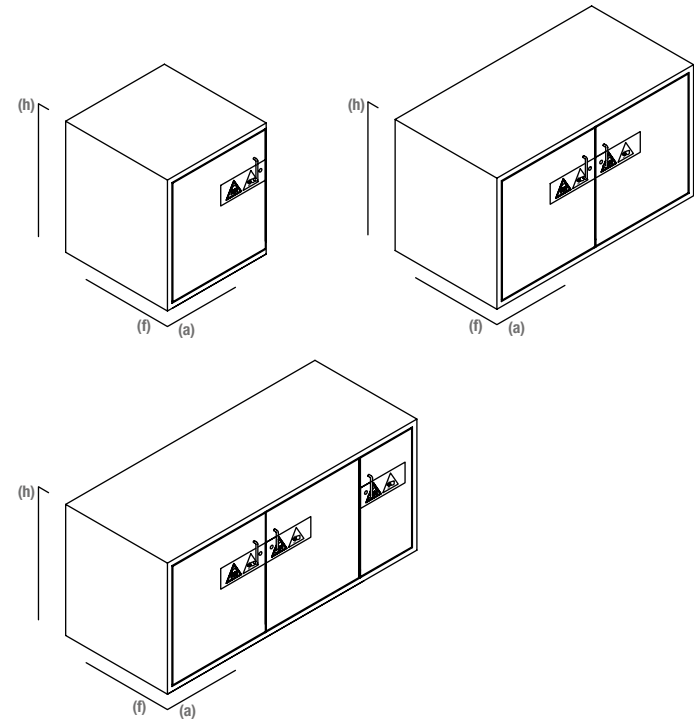
|           |                                                             |
|-----------|-------------------------------------------------------------|
| AI-60-H1  | Armario para productos inflamables de 630 alto x 600 ancho  |
| AI-90-H1  | Armario para productos inflamables de 630 alto x 900 ancho  |
| AI-110-H1 | Armario para productos inflamables de 630 alto x 1100 ancho |
| AI-120-H1 | Armario para productos inflamables de 630 alto x 1200 ancho |
| AI-140-H1 | Armario para productos inflamables de 630 alto x 1400 ancho |

|           |                                                             |
|-----------|-------------------------------------------------------------|
| AI-60-H2  | Armario para productos inflamables de 665 alto x 600 ancho  |
| AI-90-H2  | Armario para productos inflamables de 665 alto x 900 ancho  |
| AI-110-H2 | Armario para productos inflamables de 665 alto x 1100 ancho |
| AI-120-H2 | Armario para productos inflamables de 665 alto x 1200 ancho |
| AI-140-H2 | Armario para productos inflamables de 665 alto x 1400 ancho |

Armarios de ácidos y bases-bajos

a=600/1100/1400  
f=570+45/570+90  
h=600+30

\*Instalación bajo vitrina de gases



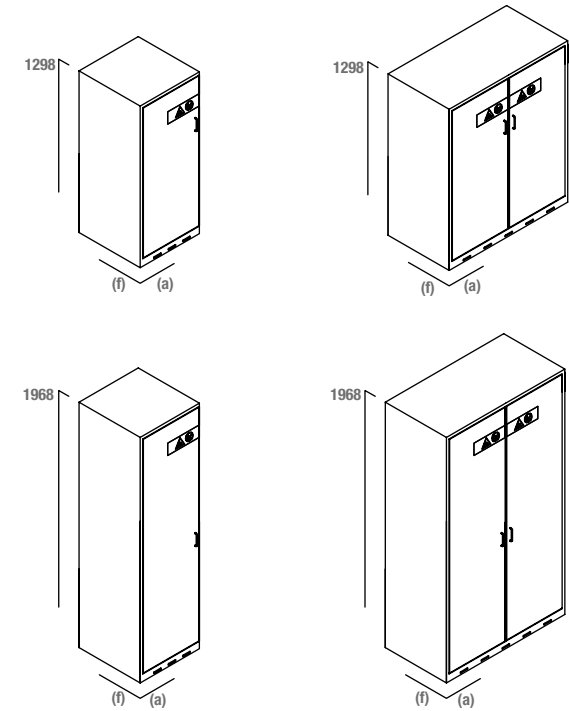
|            |                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------|
| AB-60-F1B  | Armario de ácidos y bases bajo, 570+45 fondo x 600 ancho  |
| AB-110-F1B | Armario de ácidos y bases bajo, 570+45 fondo x 1100 ancho |
| AB-140-F1B | Armario de ácidos y bases bajo, 570+45 fondo x 1400 ancho |

|            |                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------|
| AB-60-F2B  | Armario de ácidos y bases bajo, 570+92 fondo x 600 ancho  |
| AB-110-F2B | Armario de ácidos y bases bajo, 570+92 fondo x 1100 ancho |
| AB-140-F2B | Armario de ácidos y bases bajo, 570+92 fondo x 1400 ancho |

Armarios para inflamables-altos

a=600/900/1200  
f=616  
h=1298/1968

\*Instalación en pared



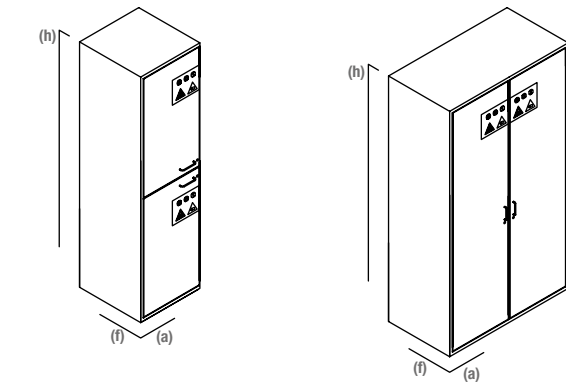
|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| AI-60-H3  | Armario para productos inflamables de 1298 alto x 600 ancho  |
| AI-90-H3  | Armario para productos inflamables de 1298 alto x 900 ancho  |
| AI-110-H3 | Armario para productos inflamables de 1298 alto x 1100 ancho |
| AI-120-H3 | Armario para productos inflamables de 1298 alto x 1200 ancho |
| AI-140-H3 | Armario para productos inflamables de 1298 alto x 1400 ancho |

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| AI-60-H4  | Armario para productos inflamables de 1968 alto x 600 ancho  |
| AI-90-H4  | Armario para productos inflamables de 1968 alto x 900 ancho  |
| AI-110-H4 | Armario para productos inflamables de 1968 alto x 1100 ancho |
| AI-120-H4 | Armario para productos inflamables de 1968 alto x 1200 ancho |
| AI-140-H4 | Armario para productos inflamables de 1968 alto x 1400 ancho |

Armarios de ácidos y bases-altos

a=600/1200  
f=605  
h=1970

\*Instalación en pared



|          |                                                 |
|----------|-------------------------------------------------|
| AB-60-A  | Armario de ácidos y bases alto de 600 de ancho  |
| AB-120-A | Armario de ácidos y bases alto de 1200 de ancho |

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

# VITRINAS DE GASES

+ spacesforlabs

Las vitrinas de gases de uso general o usos específicos diseñadas según sus respectivas normativas para la ejecución de trabajos seguros de extracción en espacios de laboratorio.

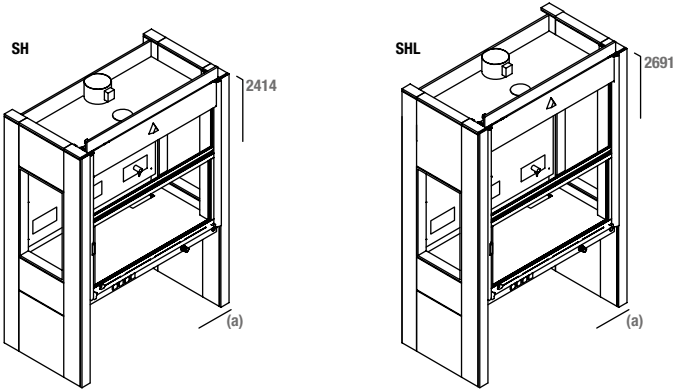


+ spacesforlabs

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

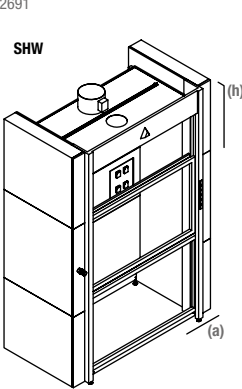
Vitrina de gases S HOOD

a=1200/1500/1800/2100/2400  
h=2414/2691



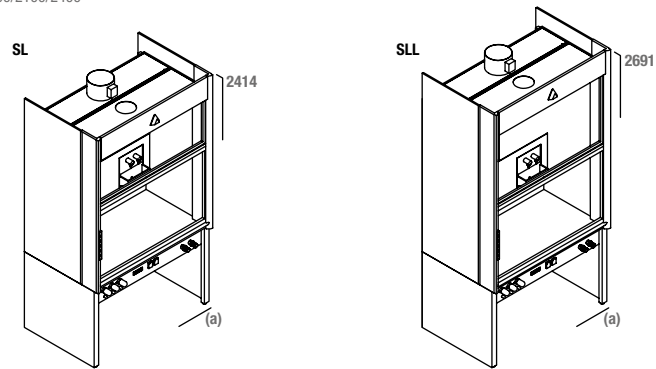
Vitrina de gases S HOOD-Acceso directo

a=1200/1500/1800/2100/2400  
h=2114/2691



Vitrina de gases SLIM

a=1200/1500/1800/2100/2400  
h=2414/2691



| SHOOD (SH)                              |         |                      |                      | SLIM (SL) |         |
|-----------------------------------------|---------|----------------------|----------------------|-----------|---------|
| USO GENERAL                             |         |                      |                      |           |         |
| ALTAS                                   | BAJAS   | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS   |
| SH12                                    | SHL12   | SHW12                | SHWL12               | SL12      | SLL12   |
| SH15                                    | SHL15   | SHW15                | SHWL15               | SL15      | SLL15   |
| SH18                                    | SHL18   | SHW18                | SHWL18               | SL18      | SLL18   |
| SH21                                    | SHL21   | SHW21                | SHWL21               | SL21      | SLL21   |
| SH24                                    | SHL24   | SHW24                | SHWL24               | SL24      | SLL24   |
| USO GENERAL DE BAJO CAUDAL (ACTIVE AIR) |         |                      |                      |           |         |
| ALTAS                                   | BAJAS   | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS   |
| SHAA12                                  | SHAAL12 | ---                  | ---                  | SLAA12    | SLAAL12 |
| SHAA15                                  | SHAAL15 | ---                  | ---                  | SLAA15    | SLAAL15 |
| SHAA18                                  | SHAAL18 | ---                  | ---                  | SLAA18    | SLAAL18 |
| SHAA21                                  | SHAAL21 | ---                  | ---                  | SLAA21    | SLAAL21 |
| SHAA24                                  | SHAAL24 | ---                  | ---                  | SLAA24    | SLAAL24 |
| ÁCIDOS CONCENTRADOS                     |         |                      |                      |           |         |
| ALTAS                                   | BAJAS   | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS   |
| SHAC12                                  | SHACL12 | ---                  | ---                  | SLAC12    | SLACL12 |
| SHAC15                                  | SHACL15 | ---                  | ---                  | SLAC15    | SLACL15 |
| SHAC18                                  | SHACL18 | ---                  | ---                  | SLAC18    | SLACL18 |
| SHAC21                                  | SHACL21 | ---                  | ---                  | SLAC21    | SLACL21 |
| SHAC24                                  | SHACL24 | ---                  | ---                  | SLAC24    | SLACL24 |

| SHOOD (SH)         |        |                      |                      | SLIM (SL) |        |
|--------------------|--------|----------------------|----------------------|-----------|--------|
| ÁCIDO FLUORHÍDRICO |        |                      |                      |           |        |
| ALTAS              | BAJAS  | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS  |
| SHF12              | SHFL12 | SHFW12               | SHFWL12              | SLF12     | SLFL12 |
| SHF15              | SHFL15 | SHFW15               | SHFWL15              | SLF15     | SLFL15 |
| SHF18              | SHFL18 | SHFW18               | SHFWL18              | SLF18     | SLFL18 |
| SHF21              | SHFL21 | SHFW21               | SHFWL21              | SLF21     | SLFL21 |
| SHF24              | SHFL24 | SHFW24               | SHFWL24              | SLF24     | SLFL24 |
| DISOLVENTES        |        |                      |                      |           |        |
| ALTAS              | BAJAS  | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS  |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLD12     | SLDL12 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLD15     | SLDL15 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLD18     | SLDL18 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLD21     | SLDL21 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLD24     | SLDL24 |
| RADIOISÓTOPOS      |        |                      |                      |           |        |
| ALTAS              | BAJAS  | ACCESO DIRECTO ALTAS | ACCESO DIRECTO BAJAS | ALTAS     | BAJAS  |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLR12     | SLRL12 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLR15     | SLRL15 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLR18     | SLRL18 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLR21     | SLRL21 |
| ---                | ---    | ---                  | ---                  | SLR24     | SLRL24 |

Accesorios de vitrinas

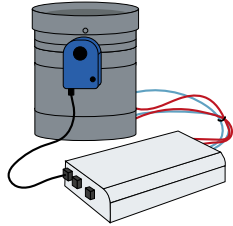
Control

|       |                                            |            |                   |
|-------|--------------------------------------------|------------|-------------------|
| VA-S1 | S1-Control estándar vitrina EN14175        | VA-S1-C    | Control S1        |
|       |                                            | VA-S1-A    | Alojamiento S1    |
| VA-S2 | S2-Control VAV vitrina EN14175 sin válvula | VA-S2-C    | Control S2        |
|       |                                            | VA-S2-S3-A | Alojamiento S2/S3 |
| VA-S3 | S3-Control VAV vitrina EN14175 con válvula | VA-S3-C    | Control S3        |
|       |                                            | VA-S2-S3-A | Alojamiento S2/S3 |
| VA-T1 | T1-Control estándar vitrina EN14175        | VA-T1-C    | Control T1        |
|       |                                            | VA-T1-T2-A | Alojamiento T1/T2 |
| VA-T2 | T2-Control VAV vitrina EN14175 con válvula | VA-T2-C    | Control T2        |
|       |                                            | VA-T1-T2-A | Alojamiento T1/T2 |

VA-S1



Válvula S3



VA-S2/S3

\*Opcional S2/S3.  
Mando subida y bajada  
Ver Ref. VA-GUI-UD



Panel de servicios interno  
PSV-ABCD

| Servicios |               | Unidades |   |   |   |   |   |
|-----------|---------------|----------|---|---|---|---|---|
| A         | Tomas         | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| B         | Grifos        | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| C         | Manorreductor | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| D         | Pileta        | 1        |   |   |   |   |   |

Panel frontal  
PFV-ABCDE

| Servicios |                         | Unidades** |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|-------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|
| A         | Interruptor toma        | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |   |   |
| B         | Grifos                  | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |   |   |
| C         | Manorreductor           | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |   |   |
| D         | Manor. regulador caudal | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |   |   |
| E         | Toma exterior           | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

\*\*Nº máx. de servicios en panel frontal:  
Panel A1200; 12 elementos  
Panel A1500; 15 elementos  
Panel A1800; 18 elementos

Lateral vidrio para vitrina

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| VA-LVA | Lateral vitrina alto de vidrio |
| VA-LVB | Lateral vitrina bajo de vidrio |

Instalaciones

|       |                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------|
| VA-ME | Motor extracción 0,37 Kw y 1200 m³/h.                     |
| VA-VF | Variador frecuencia 0,37 Kw, 230 V monofásico             |
| VA-TE | Conducto de extracción trasero para armarios ventiladores |
| VA-IN | Interruptor para toma corriente en el interior            |
| VA-MP | Accionamiento marcha-paro para armario bajo vitrina       |

Pileta

|             |                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------|
| VA-PIL-GR-E | Pileta gres con reborde perimetral sobre encimera |
| VA-PIL-GR-P | Pileta PP sobre encimera                          |
| VA-PIL-PP-E | Pileta PP sobre encimera                          |
| VA-PIL-PP-P | Pileta PP sobre panel                             |

Guillotina

|           |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| VA-GUI-ST | Guillotina motorizada con detector de presencia                |
| VA-GUI-UD | Guillotina motorizada, detector presencia y mano subida-bajada |

Recogida y dispensación de disolventes

|         |                                            |
|---------|--------------------------------------------|
| VA-S-RR | Sistema de recogida de residuos con pileta |
| VA-S-DD | Sistema de dispensación de disolventes     |

WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

ACCESORIOS

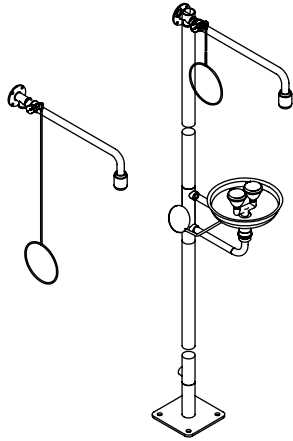
# COMPLEMENTOS

Una amplia gama de complementos, accesorios y equipamiento para un diseño de laboratorios completo adaptado a las necesidades de los espacios de laboratorio.



WELCOME TO the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.

Duchas de emergencia



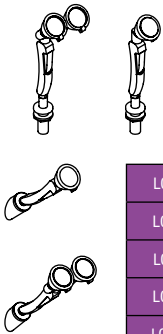
\*S. Montaje sobre suelo  
M. Montaje mural  
P. Montaje sobre puerta  
T. Montaje techo

\*10. Ducha con lavajos y piletta de acero inoxidable

\*01. Alimentación vista  
02. Alimentación empotrada

|        |                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| DE-S01 | Ducha de emergencia mástil                                                 |
| DE-S10 | Ducha de emergencia mástil con lavajos, 2 rociadores y piletta acero inox. |
| DE-M01 | Montaje mural alimentación vista                                           |
| DE-M03 | Montaje mural alimentación empotrada                                       |
| DE-T01 | Ducha corporal de emergencia, montaje techo alimentación vista             |
| DE-T02 | Ducha corporal de emergencia, montaje techo alimentación empotrada         |
| DE-P01 | Ducha corporal de emergencia, montaje sobre puerta alimentación vista      |

Lavaojos

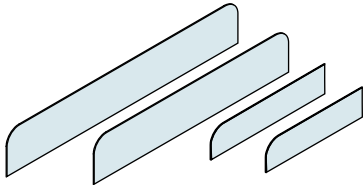


\*E. Montaj encimera  
M. Montaje mural  
U. Soporte universal

\*10. 1 rociador recto  
11. 1 rociador 45°  
20. 2 rociadores rectos  
21. 2 rociadores 45°

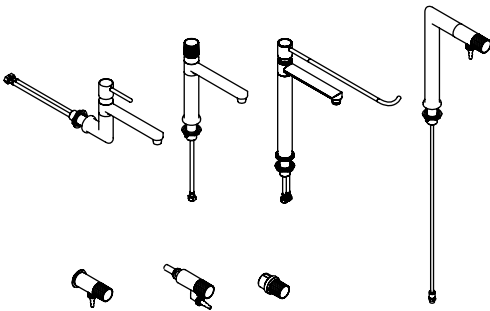
|        |                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| L0-E10 | Lavaojos 1 rociador recto, montaje sobre encimera                |
| L0-U10 | Lavaojos 1 rociador recto, soporte universal, montaje mesa/mural |
| L0-E21 | Lavaojos 2 rociadores a 45°, montaje encimera                    |
| L0-U11 | Lavaojos 1 rociador a 45°, soporte universal, montaje mesa/mural |
| L0-M20 | Lavaojos 2 rociadores rectos, piletta inox., montaje mural       |

Antisalpicaduras



|       |                                        |
|-------|----------------------------------------|
| SP153 | Antisalpicaduras vidrio de 1500x300 mm |
| SP183 | Antisalpicaduras vidrio de 1800x300 mm |
| SP752 | Antisalpicaduras vidrio de 750x200 mm  |

Grifería

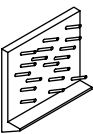


|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| MN-001-XX | Manorreductor para vitrina, con regulador |
| MN-002-XX | Manorreductor para vitrina, sin regulador |
| MN-003-XX | Manorreductor para montaje mural          |
| MN-004-XX | Manorreductor para montaje panel          |
| MN-005-XX | Manorreductor para montaje sobre mesa     |

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| GR-001-XX | Grifo escuadra mesa     |
| GR-002-XX | Grifo escuadra mural    |
| GR-003-XX | Mando                   |
| GR-004-XX | Salida escuadra vitrina |

\* XX: AG, VC, AC, N2, AR, O2, ACET, C02, O.

Escurrematraces



|         |                |
|---------|----------------|
| EM-4545 | PP, 450x450mm  |
| EM-6045 | PP, 600x450mm  |
| EM-9045 | PP, 900x450mm  |
| EM-1245 | PP, 1200x450mm |

Sillas y taburetes



|        |                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ST-T01 | LAN-10, taburete redondo tapizado vinilo                                          |
| ST-T02 | LAN-20, taburete asiento poliuretano                                              |
| ST-T03 | LAN-30, taburete, asiento y respaldo poliuretano                                  |
| ST-S01 | Filo, silla de oficina funcional, ligera y versátil, respaldo alto y malla blanca |
| ST-S02 | Xana, silla oficina ergonómica y respaldo alto                                    |

Estantería aluminio-polietileno

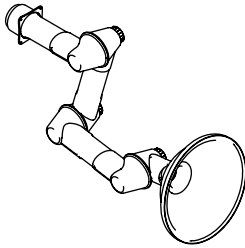
A=555/812/916/1015/1167/1271/1372/1532  
F=400/500



|        |                            |
|--------|----------------------------|
| ES-503 | 3 estantes, h 1760 x f 500 |
| ES-504 | 4 estantes, h 1760 x f 500 |
| ES-505 | 5 estantes, h 1760 x f 500 |
| ES-506 | 6 estantes, h 1910 x f 500 |
| ES-403 | 3 estantes, h 1760 x f 400 |
| ES-404 | 4 estantes, h 1760 x f 400 |
| ES-405 | 5 estantes, h 1760 x f 400 |

\*Opción estantería acero galvanizado.

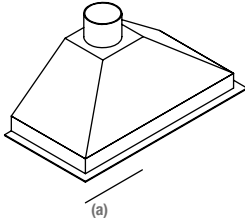
Brazos articulados de extracción



|           |                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------|
| EX-BR-E01 | De mesa, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud               |
| EX-BR-E02 | Antiestático de mesa, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud  |
| EX-BR-P01 | De pared, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud              |
| EX-BR-P02 | Antiestático de pared, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud |
| EX-BR-T01 | De techo, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud              |
| EX-BR-T02 | Antiestático de techo, de Ø 75 mm y 1500 mm de longitud |

Campana de extracción trapezoidal

A=600/900/1200/1500

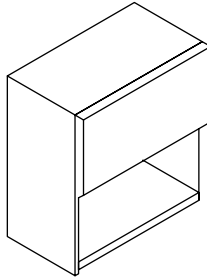


|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| EX-CA-AI09 | Acero inox. de 2 mm de espesor, de 900 mm     |
| EX-CA-AI12 | Acero inox. de 2 mm de espesor, de 1200 mm    |
| EX-CA-AI15 | Acero inox. de 2 mm de espesor, de 1500 mm    |
| EX-CA-PP09 | Polipropileno de 10 mm de espesor, de 900 mm  |
| EX-CA-PP12 | Polipropileno de 10 mm de espesor, de 1200 mm |
| EX-CA-PP15 | Polipropileno de 10 mm de espesor, de 1500 mm |

\*PP o Acero Inoxidable

Cabina de flujo laminar

A=800/1200/1300/1500/1600/1800/1900



|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| CF-V-107 | CFL vertical, mod. MINI V/PCR, 0,7 m |
| CF-V-108 | CFL veritcal, mod. PV 100, 0,8 m     |
| CF-V-112 | CFL vertical, mod. AV 100, 1,2 m     |
| CF-V-115 | CFL vertical, mod. BV 100, 1,5 m     |
| CF-V-118 | CFL vertical, mod. CV 100, 1,8 m     |

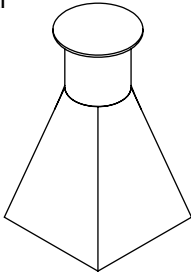
|          |                                                   |
|----------|---------------------------------------------------|
| CF-V-208 | CFL vertical con contención, mod. PV 30/70, 0,8 m |
| CF-V-212 | CFL vertical con contención, mod. AV 30/70, 1,2 m |
| CF-V-215 | CFL vertical con contención, mod. BV 30/70, 1,5 m |
| CF-V-218 | CFL vertical con contención, mod. CV 30/70, 1,8 m |

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| CF-H-108 | CFL horizontal, mod. MINI H, 0,8 m |
| CF-H-112 | CFL horizontal, mod. AH-100, 1,2 m |
| CF-H-115 | CFL horizontal, mod. MH-100, 1,5 m |
| CF-H-118 | CFL horizontal, mod. BH-100, 1,8 m |

\*Incluye:  
- Laterales cristal templado  
- Luz fluorescente  
- Sup. trabajo acero inoxidable  
- Conexión para toma eléctrica

Campana para equipos de absorción atómica

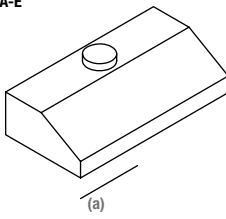
EX-CA-AT



Campana de extracción de pared

A=1090/1585/2080/2575

EX-CA-E



COMFORT  
SAFETY  
FAST  
SUSTAINABLE  
LOWER COSTS  
MOBILITY  
SAVINGS  
FLEXIBILITY  
SOLUTIONS  
FUNCTIONALITY  
SCIENCE  
EFFICIENCY

**WELCOME TO** the new way to perceive, rationalize and manage laboratories.



HIGH IDENTITY BUILDINGS, S.L.  
Artabide 42 - 44 - 46 - 48700 Ondarroa (Bizkaia)  
Tfno. 94 603 61 79  
info@hiblab.com

▲ [hiblab.com](http://hiblab.com)