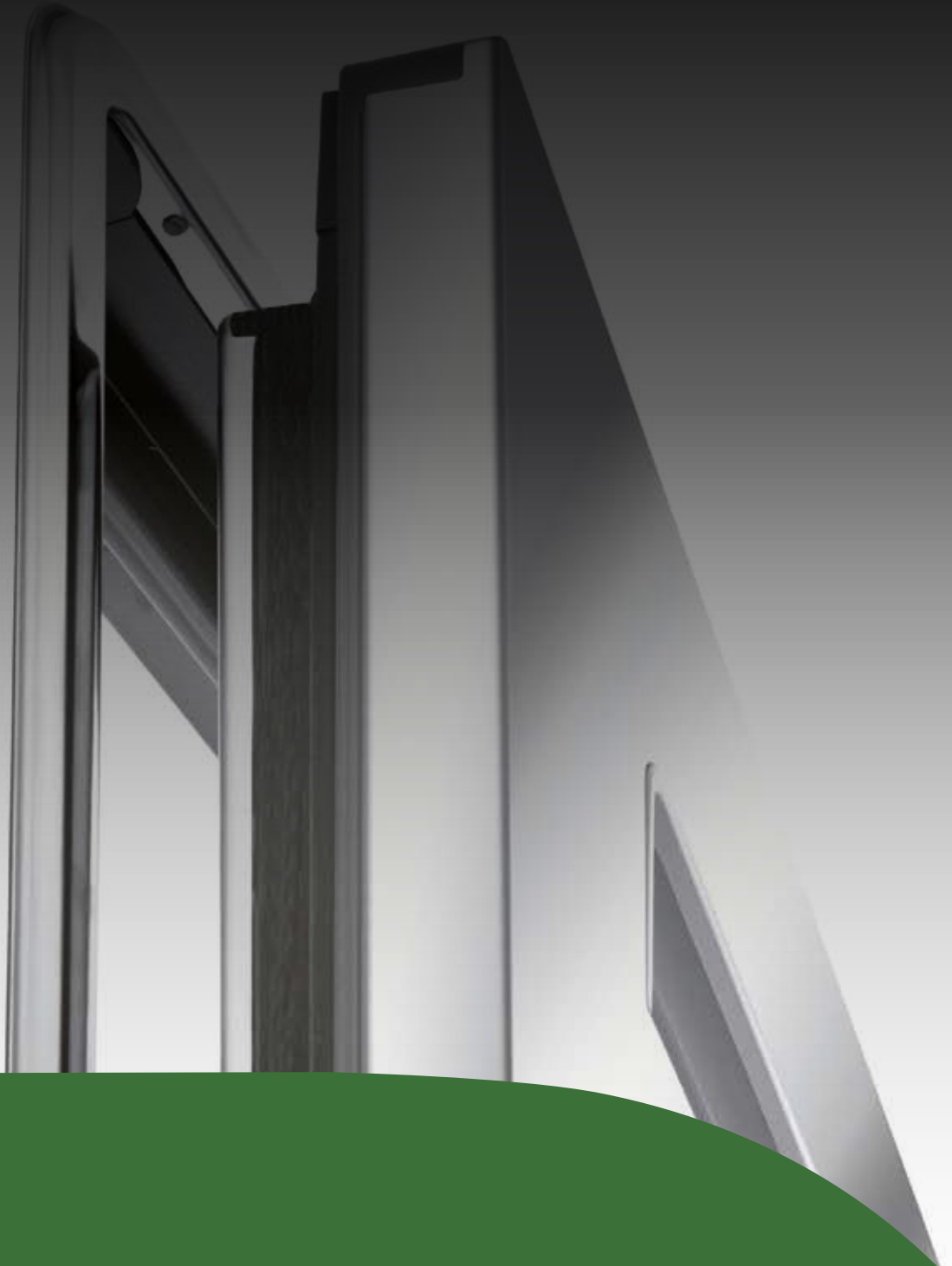


**SERIE A-1**  
SERIES A-1



# A1

La Serie A1 representa la solución global para cámaras frigoríficas y bancos neutros.

Cada componente es el resultado de investigaciones de laboratorio y pruebas prácticas para realizar un conjunto completo que decore, garantizando al mismo tiempo practicidad y funcionalidad.

Desde la elección de materiales hasta la ingeniería de las formas, desde la estética a la facilidad de mantenimiento, la Serie A-1 representa un excelente producto, concebido especialmente para los profesionales de la Hostelería.

**Elegance, rationality, ergonomics, ease of use and sturdiness: the essence of our components is no secret.**

The interpretation of new trends in furnishing finds us in tune with essential lines and perfect shapes: we offer our experienced know-how starting with the selection of materials, through to the final manufacturing of the product.

We are able to “read” market requirements but, even more, we can anticipate the demands of clients wanting environments furnished in a way that combines aesthetics with practicality. It is our philosophy, on the other hand, to manufacture an item only when we are satisfied of having given it the best possible shape. And it is in the quest for the realisation of the most ambitious of our dreams that we contribute towards a functional, cleaner and more beautiful world. Beginning with the minutest detail.



Tirador ergonómico y de grandes dimensiones, colocado en el centro del panel frontal.  
The generously sized, ergonomic handle, positioned in the centre of the front panel.



Bisagras modeladas en acero inoxidable AISI 304, con forma y dimensiones que favorezcan la limpieza y la higiene.  
The hinges are pressed in AISI 304 stainless steel in shapes and sizes that facilitate cleaning and hygiene.



La junta se ha realizado con material termoplástico con imán tripolar coextruido. Un sistema patentado permite su autoadaptación dimensional.  
The gasket is in thermoplastic material with aco-extruded tri-polar magnet. A patented system allows its dimensional auto-adaptation.



El bastidor se instala rápida y fácilmente con fijaciones previstas solamente en el soporte lateral del agujero del banco.  
Installation of the frame is easily and quickly carried out, with fastenings envisaged only in the counter hole shoulder.



La caja se ha atornillado al panel frontal para garantizar una elevada resistencia estructural.  
The inner drawer is screwed to the front panel to provide high structural strength.



Palitos de división opcionales.  
Dividing rods on request.

# A1

## Características / Features

<b>AM-1</b>	Prueba de duración de 160.000 ciclos con cargas aumentadas hasta 30 Kg. Rendimiento térmico garantizado hasta condiciones ambientales de 20°C con 80% HR (Humedad Relativa), 35°C con 60% HR y velocidad del aire de 0.8 m/s, con temperatura de la cámara frigorífica de 4°C.
<b>AZ-1</b>	Duration test for 160,000 cycles with incremental load up to 30 kg. Thermal performance guaranteed under environmental conditions of 20°C with 80% RH (relative humidity), and 35°C with 60% RH and an air speed of 0.8 m/s with refrigerator cell temperature at 4°C.
<b>AR-1</b>	Prueba de fiabilidad con simulación de golpes a la barra para sacudir el filtro durante 1.000.000 ciclos. Prueba de duración en apertura y cierre durante 40.000 ciclos con carga de 11 Kgs.
<b>AP-1</b>	Reliability test with simulation of blows on the knock-out bar for 1,000,000 cycles.
<b>AG-1</b>	Duration test for 40,000 opening and closing cycles with an 11 kg load.
<b>AX-1</b>	Rendimiento térmico garantizado hasta condiciones ambientales de 20°C con 80% HR (Humedad Relativa ), 35°C con 70% HR y velocidad del aire de 0.8 m/s, con temperatura de la cámara frigorífica de 4°C. Fuerza de apertura de las puertas equivalentes a 3.75 Kg. Prueba de duración de 160.000 ciclos con carga de 3 Kg.
<b>AX-1</b>	Thermal performance guaranteed up to environmental conditions of 20°C with 80% RH (relative humidity), and 35°C with 70% RH and an air speed of 0.8 m/s with the refrigerator cell temperature at 4°C. Door opening force of 3.75 kg. Duration test for 160,000 cycles with a 3 kg load.
<b>AU-1</b>	Prueba de duración de 50.000 ciclos de apertura y cierre.
<b>AU-1</b>	Duration test for 50,000 opening and closing cycles.

	<b>Leyenda</b>	<b>Key</b>
<b>a(+1) - b(+1)</b>	(+1) Tolerancia recomendada para el agujero del banco	(+1) Suggested tolerance for the counter hole
<b>x - y</b>	Dimensiones externas del marco	Dimensions of the front panel including the frame
<b>e - f</b>	Dimensiones internas del marco	Internal dimensions of the container
<b>g</b>	Paso útil con apertura de 90°	Useful passage 90°
<b>g1</b>	Paso útil con apertura de 175°	Useful passage 175°
<b>h</b>	Altura de la caja interna	Depth of the inner container
<b>h1</b>	Altura de la caja interna Primer cajón	Depth of the inner container 1st drawer
<b>h2</b>	Altura de la caja interna Segundo cajón	Depth of the inner container 2nd drawer
<b>h3</b>	Altura de la caja interna Tercer cajón	Depth of the inner container 3rd drawer
<b>l</b>	Profundidad total del producto desde el borde del banco	Total depth of the item from the counter front
<b>s</b>	Saliente externo desde el borde del banco	External projection from the counter front
<b>u</b>	Altura útil interna	Useful internal depth
<b>u1</b>	Altura útil interna del primer cajón	Useful internal depth 1st drawer
<b>u2</b>	Altura útil interna del segundo cajón	Useful internal depth 2nd drawer
<b>u3 A</b>	Altura útil interna del tercer cajón	Useful internal depth 3rd drawer
<b>z</b>	Profundidad total del marco desde el borde del banco	Total depth of the frame from the counter front



# AV-1

## Puerta con cristal

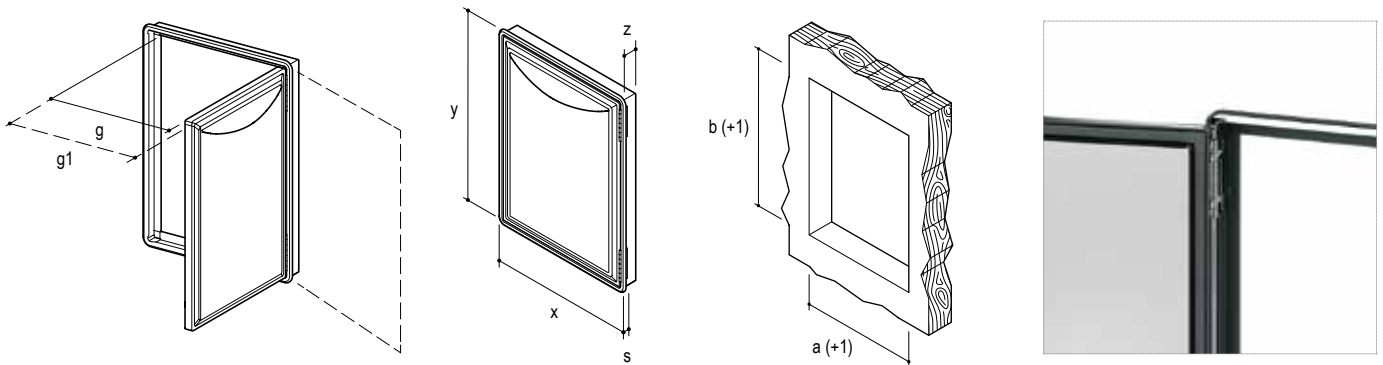
- Puertas con abertura de 180°
- Mod. BT: Cristal calefactado para baja temperatura

## Glazed doors

- Door with 180° opening
- Mod. BT: Heated thermic glass for low temperature

- Sólo para Puertas y cajones de Cristal
- Only for glass doors and drawers

Modelo Version	Código Code
 <b>W-2</b>	F10 8072



## AV-1

Apertura izquierda Left-hand opening	I 	Apertura derecha Right-hand opening	D 	Hueco de luz Counter Hole	Dimensiones externas e internas External and internal size						
					(+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance						
Modelo Version	Código Code	Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	z mm	s mm	*g mm	*g1 mm
<b>AV-16-I</b>	F10 0650	<b>AV-16-D</b>	F10 9954	442	502	469	529	50	13	389	398
<b>AV-17-I</b>	F10 0651	<b>AV-17-D</b>	F10 9526	442	602	469	629	50	38	389	398
<b>AV-18-I</b>	F10 0669	<b>AV-18-D</b>	F10 9955	442	702	469	729	50	38	389	398

\*g: Paso útil 90° / Useful passage 90° - \*g1: Paso útil 175° / Useful passage 175°

# AMV-1

## Cajoneras con cristal

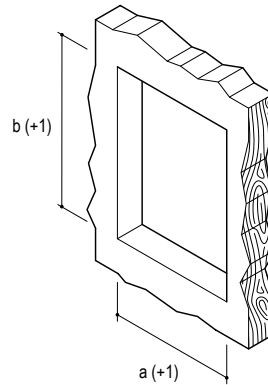
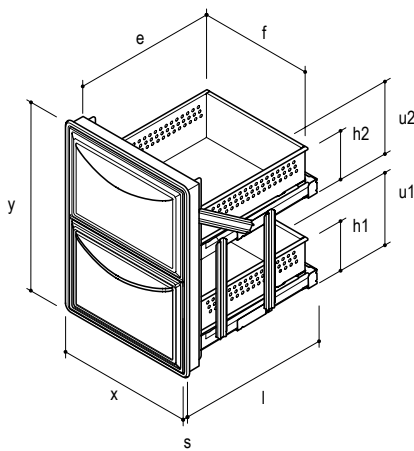
- El conjunto de cajoneras y puertas de vidrio permite ver el contenido, obteniendo una mayor practicidad para el reponedor y un agradable efecto estético. Los tiradores son de policarbonato transparente.

- Preparación a la introducción de palitos de separación en todos los cajones

## Glass fronted drawer units

- The range of glass-fronted drawer units and doors allows the contents to be seen, making it easier for the operator and providing a pleasing visual effect. The handles are in transparent polycarbonate.

- Pre-setting for the insertion of dividing rods in all drawers



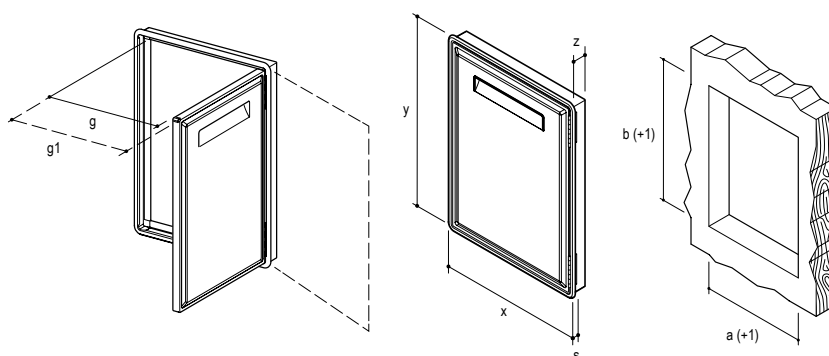
## AMV-1

Modelo Version	Código Code	Hueco de Luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size									
		a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h1 mm	h2 mm	i mm	u1 mm	u2 mm	s mm
AMV-13	F10 9197	442	602	469	629	459	361	145	145	520	242	242	38
AMV-13C	F10 9956	442	602	469	629	397	361	145	145	458	242	242	38

# XA-1

Puertas simples

Single doors



## XA-1

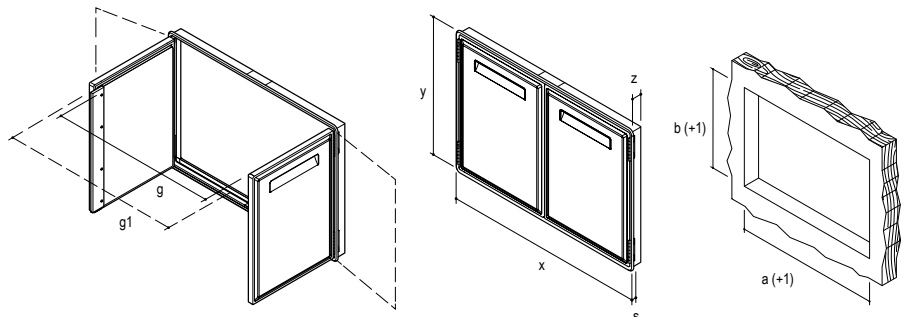
Apertura izquierda Left-hand opening		Apertura derecha Right-hand opening		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size					
Modelo Version	Código Code	Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	z mm	s mm	*g mm	*g1 mm
<b>XA-11-I</b>	F10 0729	<b>XA-11-DI</b>	F10 9958	442	305	469	332	50	13	379	398
<b>XA-12-I</b>	F10 0741	<b>XA-12-D</b>	F10 9959	442	404	469	431	50	13	379	398
<b>XA-13-I</b>	F10 0750	<b>XA-13-D</b>	F10 9960	442	442	469	469	50	13	379	398
<b>XA-14-I</b>	F10 0751	<b>XA-14-D</b>	F10 9961	502	442	529	469	50	13	439	458
<b>XA-15-I</b>	F10 0753	<b>XA-15-D</b>	F10 9962	602	442	629	469	50	13	539	558
<b>XA-16-I</b>	F10 0779	<b>XA-16-D</b>	F10 9963	442	502	469	529	50	13	379	398
<b>XA-17-I</b>	F10 0810	<b>XA-17-D</b>	F10 9964	442	602	469	629	50	13	379	398
<b>XA-18-I</b>	F10 0813	<b>XA-18-D</b>	F10 9965	442	702	469	729	50	13	379	398

\*g: Paso útil 90° / Useful passage 90° / \*g1: Paso útil 175° / Useful passage 175°


# LA-1

Puertas dobles

Double doors



## LA-1

		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size					
		a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	z mm	s mm	*g mm	*g1 mm
<b>LA-16</b>	F10 9966	878	502	905	529	50	13	796	834
<b>LA-17</b>	F10 9967	878	602	905	629	50	13	796	834
<b>LA-18</b>	F10 9968	878	702	905	729	50	13	796	834

\*g: Paso útil 90° / Useful passage 90° / \*g1: Paso útil 175° / Useful passage 175°

# AP-2

## Cajones pequeños

### Small drawers



AP-272

Cajón pequeño con barra para sacudir el filtro para los posos de café

Small drawer with knock-out bar for coffee-grounds



AP-2812

Cajón pequeño para caja con cerradura y separador de compartimientos extraíble

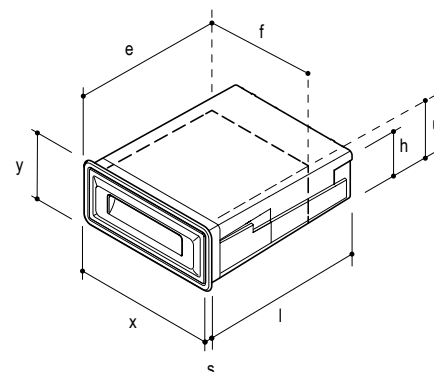
Small cash drawer with lock and removable money tray



AP-282

Cajón pequeño para documentos con cerradura y la llave numerada

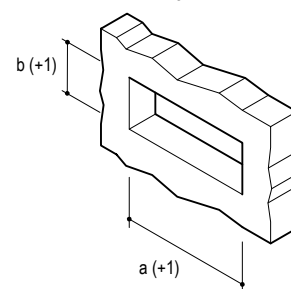
Small document drawer with lock and numbered key




AP-292

Cajón pequeño base multifunción

Small basic, multipurpose drawer



## AP-2

		Huevo de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size							
				(+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance							
Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h mm	i mm	u mm	s mm
AP-272	F10 9972	354	140	377	164	401	311	111	431	121	10
AP-282	F10 9973	354	140	377	164	401	311	111	431	121	10
AP-2812	F10 9974	354	140	377	164	401	311	111	431	121	10
AP-292	F10 9975	354	140	377	164	401	311	111	431	121	10



# AG-12

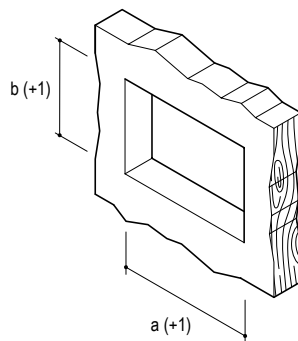
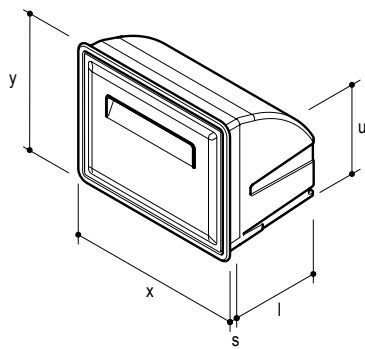


### Tolvas simples para posos de café


- La tolva simple con apertura de vuelco se ha equipado con un innovador contenedor de material plástico con capacidad de 8 litros, fácilmente extraíble para permitir una cuidadosa limpieza y preparado para introducir la bolsa de la basura

### Single hoppers for coffee-grounds

- The single hopper with drop-down opening is equipped with an innovative 8-litre plastic container that can be easily removed to allow thorough cleaning, and pre-set for the insertion of a waste-disposal bag



## AG-12

		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size						
		a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	h mm	l1 mm	l2 mm	u mm	s mm
<b>Modelo</b> Version	<b>Código</b> Code									
<b>AG-12</b>	F10 9952	354	276	377	299	-	-	233	252	10



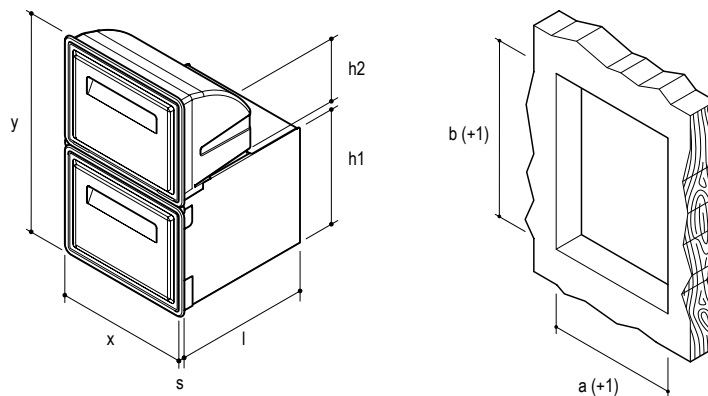
# AG-14

## Tolvas dobles


- La tolva doble tiene una capacidad de 18 litros. Para vaciarla y limpiarla es necesario extraer el cajón inferior preparado para introducir la bolsa de la basura

## Double hoppers

- The double hopper has a capacity of 18 litres. Emptying and cleaning get done through the removal of the lower drawer pre-set for the insertion of the waste-disposal bag



## AG-14

		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size					
		a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	h1 mm	h2 mm	l1 mm	s mm
<b>AG-14</b>	F10 9953	354	573	377	598	321	252	379	10

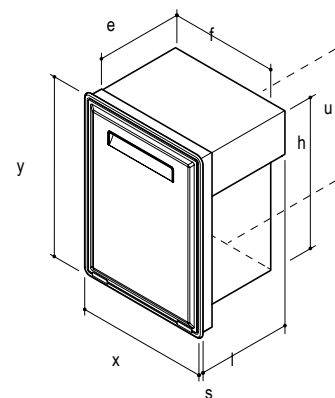
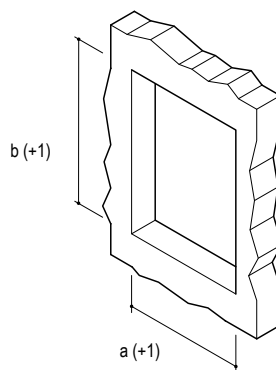
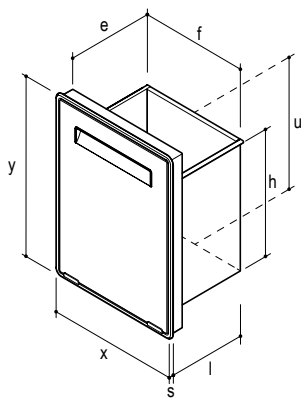
# UA-1

## Contenedores para envases

- La caja se ha preparado para introducir la bolsa de la basura. En la caja se ha introducido un recipiente de plástico para recolectar los líquidos

## Waste containers

- The container is pre-set for the insertion of the waste-disposal bag. A plastic tray is included in the container to capture liquids



## UA-1



Hueco de luz  
Counter Hole

Dimensiones externas e internas  
External and internal size

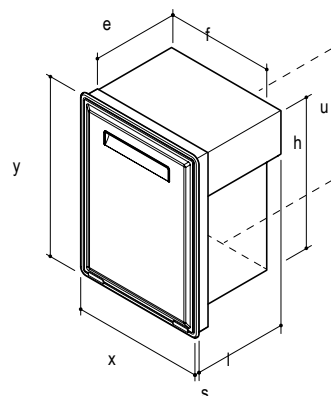
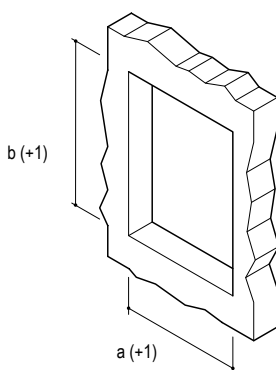
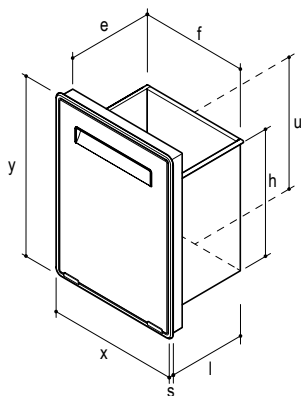
(+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance

Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h mm	l mm	u mm	s mm
UA-11	F10 9982	442	502	469	529	291	361	328	323	439	13
UA-12	F10 9983	442	602	469	629	291	361	454	323	539	13


# UA-1

Contenedores con casco

Waste containers with steam protection hood



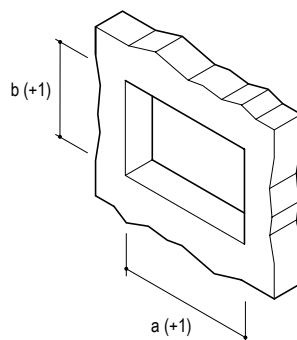
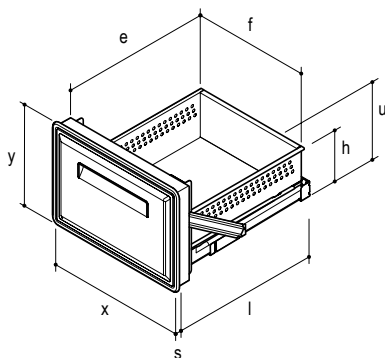
## UA-1

		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size							
		a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h mm	l mm	u mm	s mm
<b>UA-13</b>	F10 9984	442	502	469	529	291	361	328	343	439	13
<b>UA-14</b>	F10 9985	442	602	469	629	291	361	454	343	539	13


# KA-1

Cajones simples

Single drawers



## KA-1

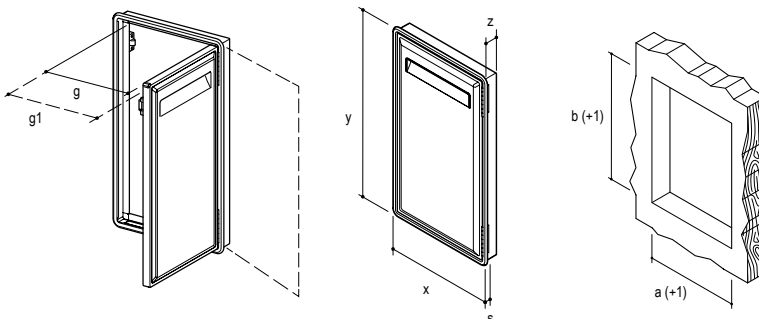
		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size (+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance							
Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h mm	i mm	u mm	s mm
KA-11	F10 9976	442	255	469	282	459	361	145	520	192	13
KA-11C	F10 9977	442	255	469	282	397	361	145	458	192	13
KA-12	F10 9978	442	305	469	332	459	361	145	520	242	13
KA-12C	F10 9979	442	305	469	332	397	361	145	458	242	13
KA-13	F10 9980	442	404	469	431	459	361	290	520	341	13
KA-14	F10 9981	442	442	469	469	459	361	290	520	379	13



# ZBX

Puertas cafetero

Doors for counters provided with coffee machines



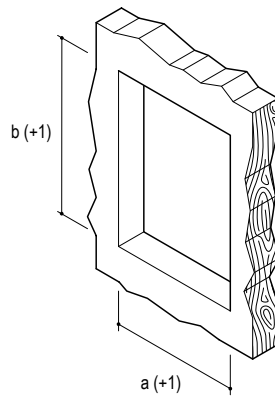
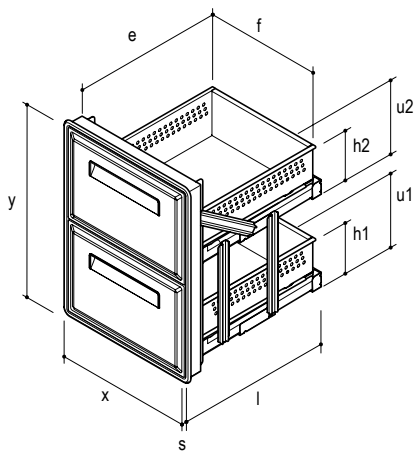
## ZBX

Modelo Version	Código izquierda Left-hand Code	Código derecha Right-hand Code	Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size (+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance						
			a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	z mm	s mm	*g mm	*g1 mm	Peso Weight (kg.)
<b>ZBX-20</b>	F10 3777	F10 3776	354	502	381	529	50	13	305	308	4
<b>ZBX-21</b>	F10 3779	F10 3778	354	638	381	665	50	13	305	308	5,46
<b>ZBX-17</b>	F10 1441	F10 1467	442	602	469	629	50	13	379	398	-


# MA-1

Cajoneras con cajones iguales

Twin drawer unit



## MA-1

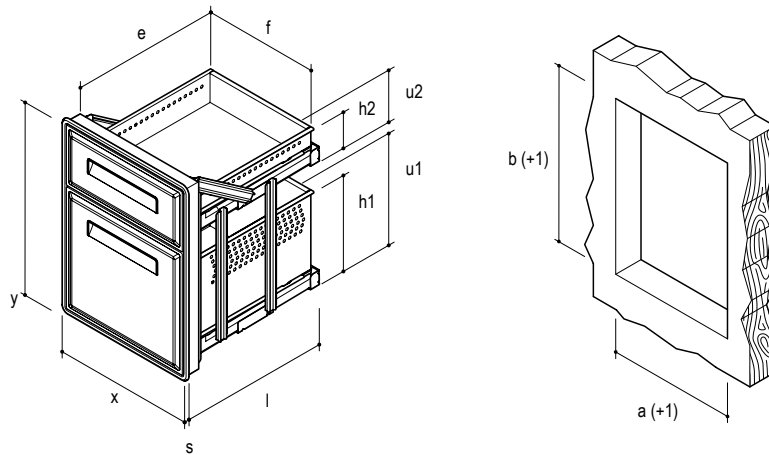
		Huevo de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size									
				(+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance									
Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h1 mm	h2 mm	l mm	u1 mm	u2 mm	s mm
<b>MA-12</b>	F10 9986	442	502	469	529	459	361	145	145	520	192	192	13
<b>MA-12C</b>	F10 9987	442	502	469	529	397	361	145	145	458	192	192	13
<b>MA-13</b>	F10 9988	442	602	469	629	459	361	145	145	520	242	242	13
<b>MA-13C</b>	F10 9989	442	602	469	629	397	361	145	145	458	242	242	13




# ZA-1

Cajoneras con dos cajones diferentes

Drawer units with two differently sized



## ZA-1

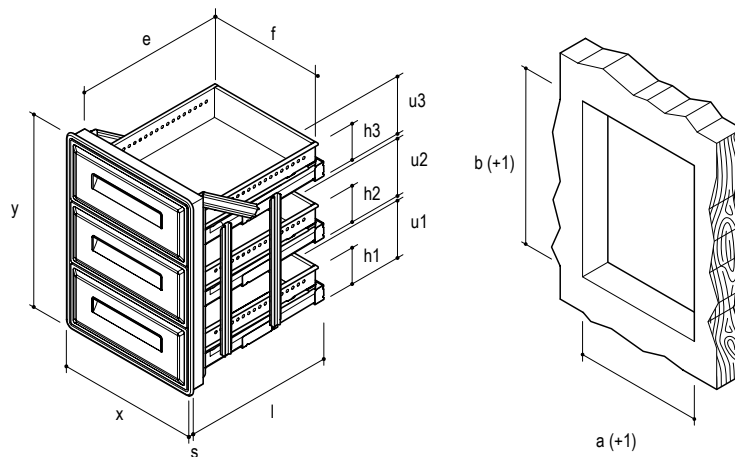
		Hueco de luz Counter Hole		Dimensiones externas e internas External and internal size									
				[+1] Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance									
Modelo Version	Código Code	a [+1] mm	b [+1] mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h1 mm	h2 mm	l mm	u1 mm	u2 mm	s mm
<b>ZA-11</b>	F10 5178	442	602	469	629	459	361	290	96	520	342	143	13
<b>ZA-11C</b>	F10 5179	442	602	469	629	397	361	290	96	458	342	143	13
<b>ZA-15</b>	F10 5180	442	702	469	729	459	361	290	145	520	342	242	13



# RA-1

Cajoneras con tres cajones

Triple drawer units



## RA-1



Hueco de luz  
Counter Hole

Dimensiones externas e internas  
External and internal size

(+1) Tolerancia recomendada / Suggested Tolerance

Modelo Version	Código Code	a (+1) mm	b (+1) mm	x mm	y mm	e mm	f mm	h1 mm	h2 mm	h3 mm	l mm	u1 mm	u2 mm	u3 mm	s mm
RA-11	F10 5181	442	602	469	629	459	361	96	96	96	520	143	143	146	13
RA-11C	F10 5182	442	602	469	629	397	361	96	96	96	458	143	143	146	13
RA-12	F10 5183	442	702	469	729	459	361	145	96	96	520	242	143	146	13

W-1



W-2



## W-1 / W-2

### Cerraduras

- Ahora disponemos como novedad de un mecanismo de cierre que se coloca de forma opcional y que aumenta el poder de estanqueidad de cajones y puertas

**W-1:** Sólo para series A-1

**W-2:** Sólo para Puertas y cajones de cristal

### Latches

- All doors and drawers in the Series A-1 in our standard version, close by magnetic gasket. Now, there is available a new locking catcher that is placed as an option and which increases the water tightness power of drawer and doors. The container is pre-set for the insertion of the waste-disposal bag. A plastic tray is included in the container to capture liquids

**W-1:** Only for A-1 series

**W-2:** Only for glass doors and drawers

### W-1 / W-2

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
W-1	F10 8071	43
W-2	F10 8072	51



## S-12

### Cerradura

### Latches

### S-12

Modelo Version	Código Code	Peso Weight (gr.)
S-12	F10 4092	83