



CONTENEDOR **AMBI 2.5**

ES FICHA TÉCNICA



CONTENEDOR AMBI 2.5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material (Cuerpo y Boca)

Poliétileno de alta densidad (PEAD) rotomoldeado con elevada resistencia a los rayos UV.

Material (Sistema de Elevación)

Producido en tubo y perfil soldados y atornillados en acero S235JR, con tratamiento de galvanizado en caliente conforme a la norma NP EN ISO 1461.

Sistema de Elevación

Fabricado en acero S235JR galvanizado (norma NP EN ISO 1461); estructura metálica soldada y atornillada. Situado en la parte superior del contenedor, el sistema de elevación se utiliza para la recogida superior y el vaciado inferior. Posibilidad de incorporar: Aro Simple y Aro Doble. El cierre de las puertas es automático cuando el contenedor se apoya en el suelo.

Funcionalidad

Recogida selectiva de Papel, Vidrio y Envases, con depósito a través de orificios específicos para cada tipo de material.

Existen orificios en dos caras del contenedor, protegidos con goma negra (pestañas). Las aletas del fondo del contenedor tienen 70 mm de altura.

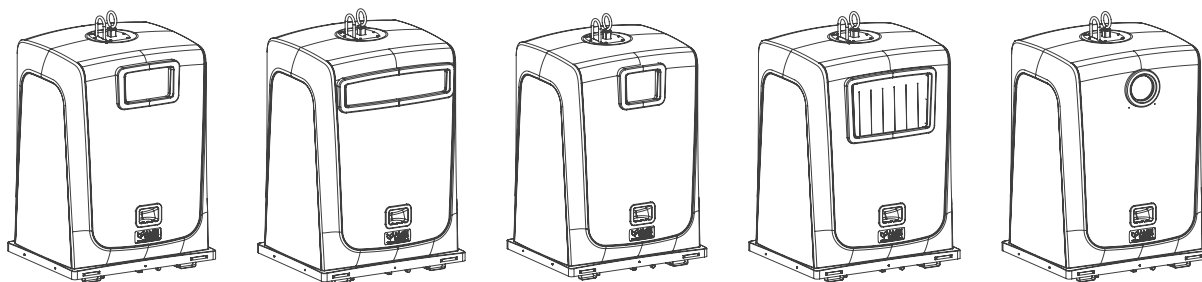
Información de Separación de Residuos

Zona destinada a la aplicación de adhesivos con las normas de separación de residuos correspondientes a cada restrictor.

- Certificado de conformidad CE EN-13071-1:2019.
- Conformidad con la Directiva Europea 2000/14/CE y DL 221/2006.

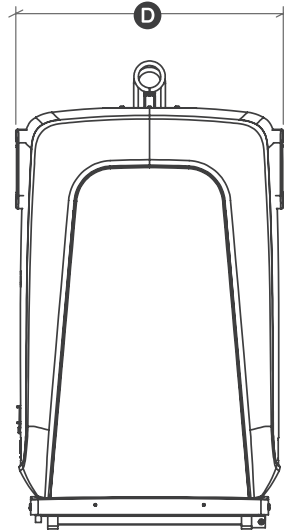
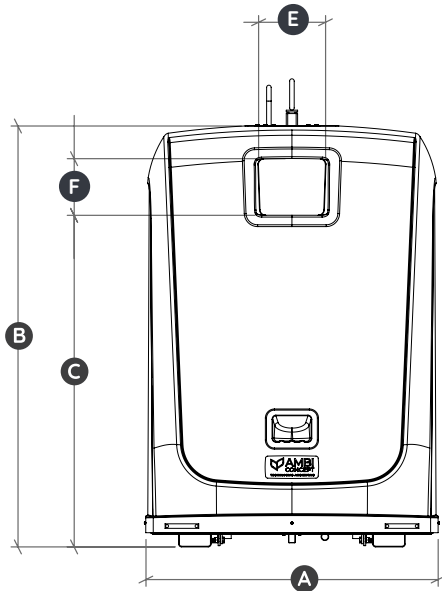
Opciones

- Personalizaciones: placa de PVC, adhesivos o serigrafías.
- Posibilidad de incorporar depósito para pilas ("pilhão").
- Etiqueta RFID.
- Sensor de llenado.
- Otros sistemas de referenciación y/o geolocalización.
- Peldaño para facilitar el acceso al sistema de elevación.

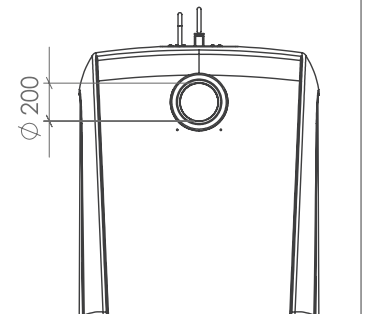


DIMENSÕES

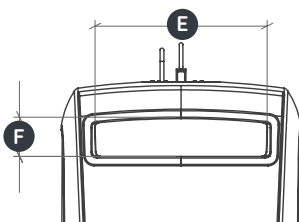
Contenedor Vidrio



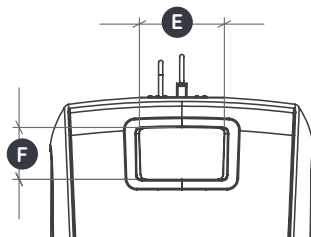
Opcional | Boca Redonda no Vidrio



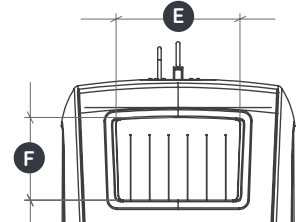
Contenedor Papel



Contenedor Envases



Contenedor Resto



REF.	RSU	A Longitud	B Altura sin Aros	C Altura hasta la Boca	D Anchura	E Anchura Boca	F Altura Boca	Vol. Útil	Vol. Nominal	Colores de Boca (RAL)
Contenedor con Aro Simple										
AMBI5101	Papel	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	900 mm	200 mm	1.99 m³	2.5 m³	RAL 7016 RAL 5013 RAL 1023 RAL 6029
AMBI5102	Envases	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	400 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5103	Vidrio	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	280 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5104	Resto	1 280 mm	1 850 mm	1 005 mm	1 165 mm	650 mm	450 mm	1.67 m³	2.5 m³	
Contenedor con Aro Doble										
AMBI5105	Papel	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	900 mm	200 mm	1.99 m³	2.5 m³	RAL 7016 RAL 5013 RAL 1023 RAL 6029
AMBI5106	Envases	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	400 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5107	Vidrio	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	280 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5108	Resto	1 280 mm	1 850 mm	1 005 mm	1 165 mm	650 mm	450 mm	1.67 m³	2.5 m³	
Contenedor con Kingshofer										
AMBI5109	Papel	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	900 mm	200 mm	1.99 m³	2.5 m³	RAL 7016 RAL 5013 RAL 1023 RAL 6029
AMBI5110	Envases	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	400 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5111	Vidrio	1 280 mm	1 850 mm	1 465 mm	1 165 mm	280 mm	250 mm	1.99 m³	2.5 m³	
AMBI5112	Resto	1 280 mm	1 850 mm	1 005 mm	1 165 mm	650 mm	450 mm	1.67 m³	2.5 m³	



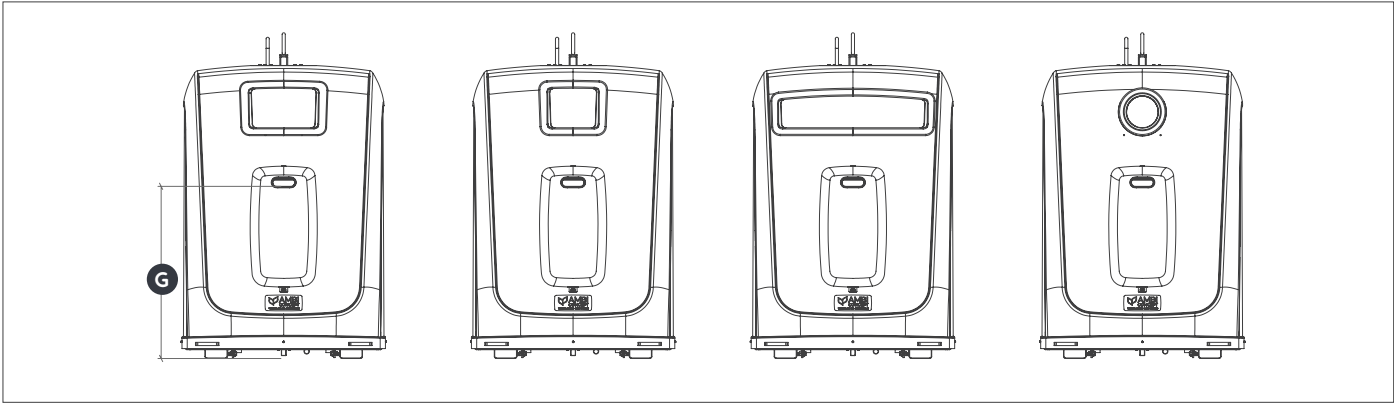
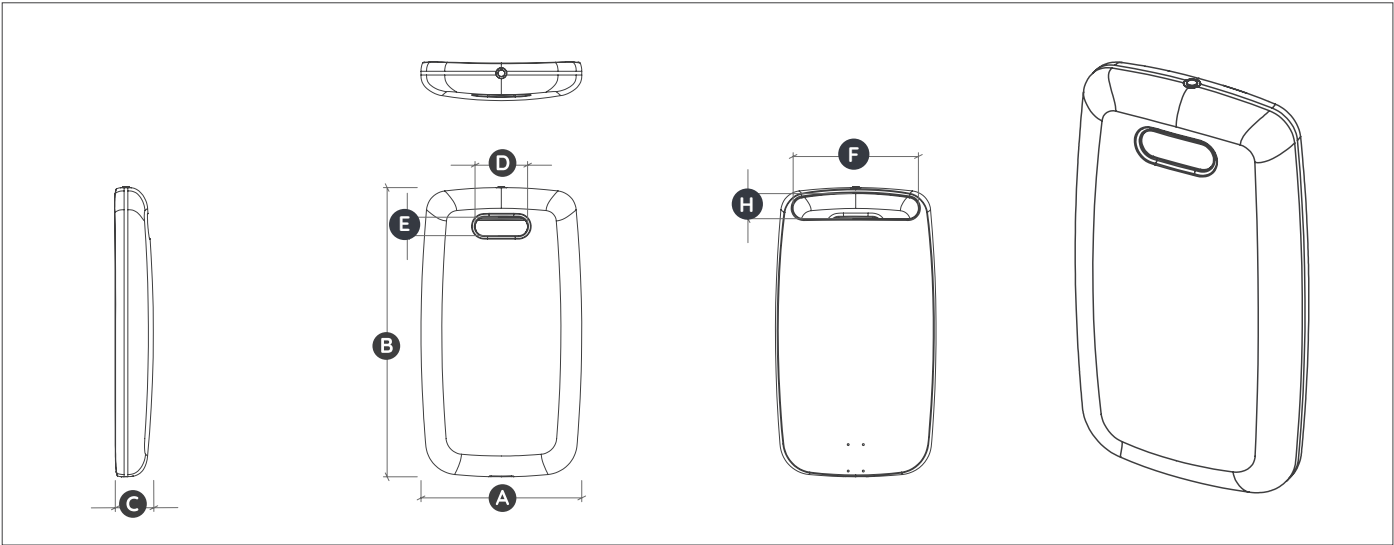
PILAS USADAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material (Cuerpo)
Poliétileno de alta densidad (PEAD) rotomoldeado con elevada resistencia a los rayos UV.

Información de Separación de Residuos
Zona destinada a la aplicación de adhesivos con las normas de separación de residuos correspondientes a cada restrictor.

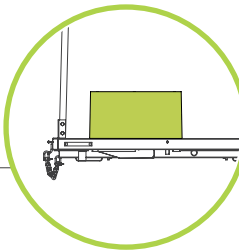
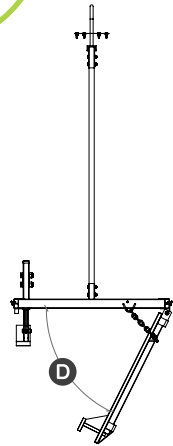
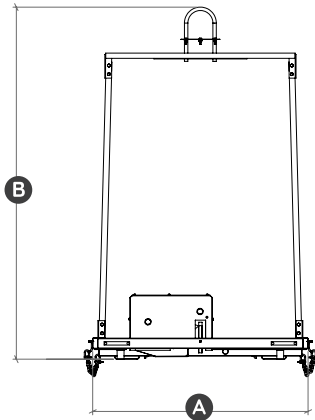
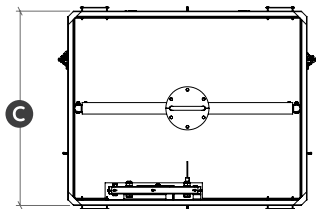
DIMENSÕES



REF.	A Anchura	B Altura	C Profundidad	D Anchura de la Boca	E Altura de la Boca	F Anchura da Abertura de Trás	H Altura de la Apertura Trasera	G Altura Deposición	Volume Útil	Color
-	425 mm	765 mm	105 mm	140 mm	50 mm	330 mm	65 mm	1 090 mm	16 Litros	● RAL 8020

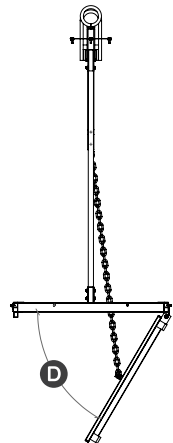
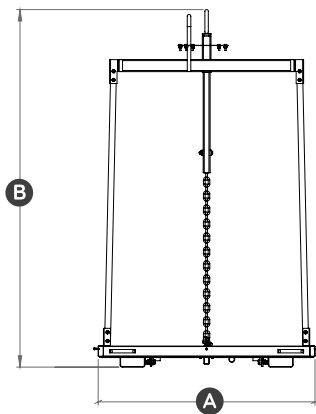
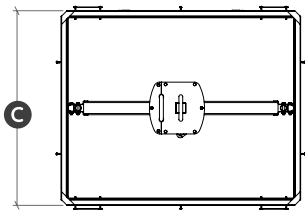
ESTRUCTURAS METÁLICAS

DIMENSIONES | ARO SIMPLE

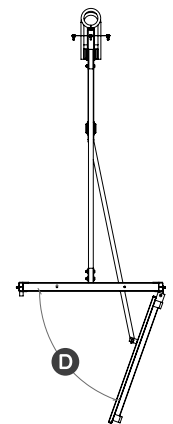
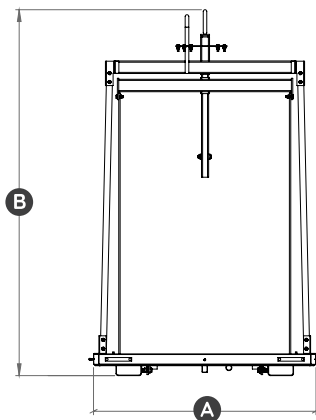
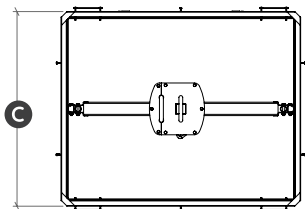


CON CÁMERA
EN PEAD

DIMENSIONES | ARO DOBLE DIRECTO



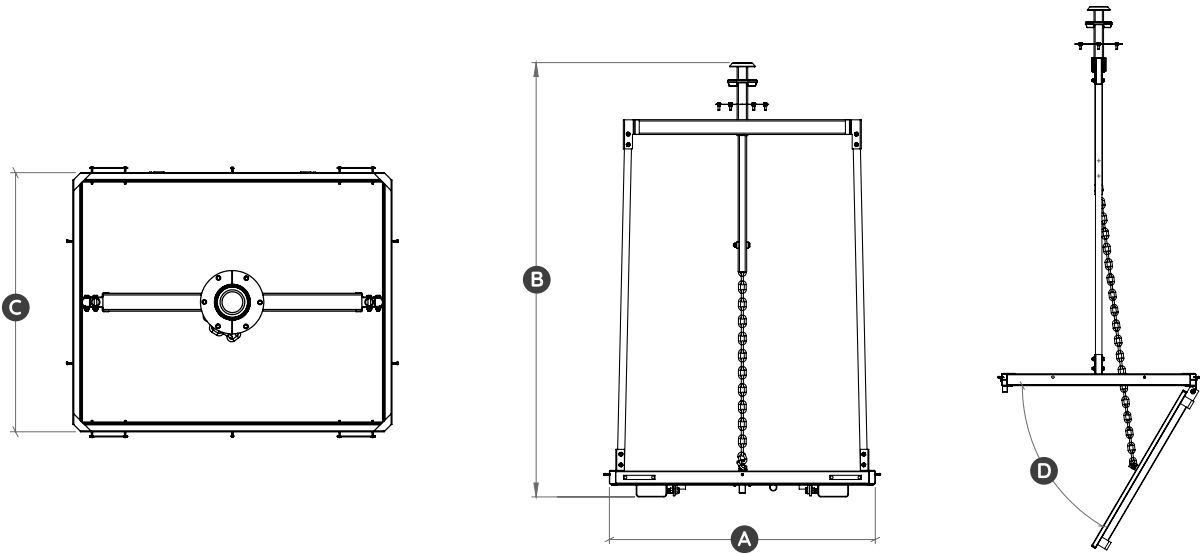
DIMENSIONES | ARO DOBLE INDIRECTO



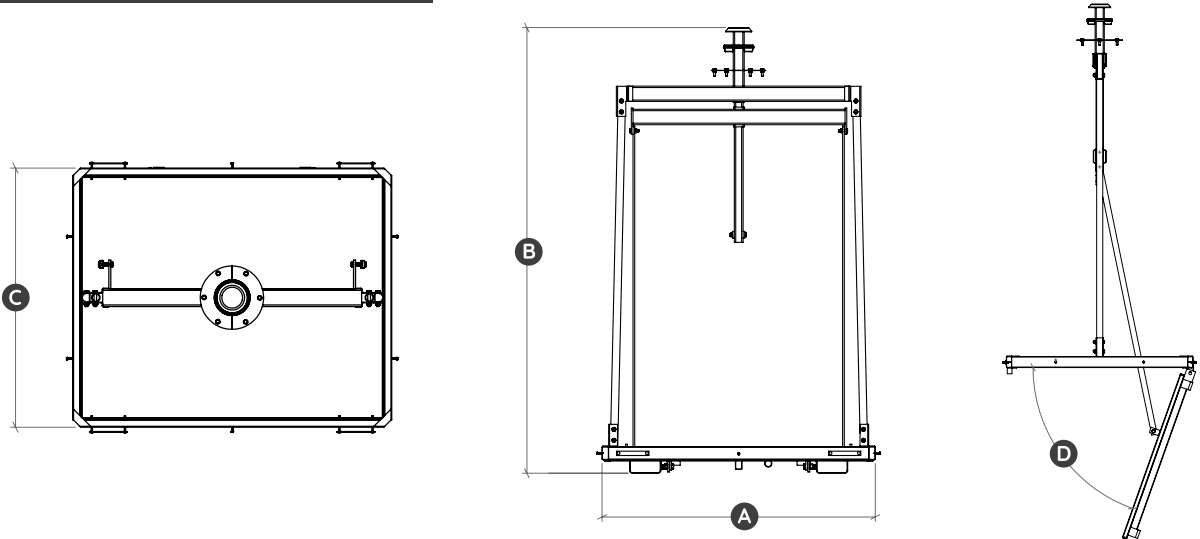
REF.	A Anchura	B Altura	C Profundidad	D Apertura	Color
AS	1 250 mm	2 030 mm	1 015 mm	85°	Galvanizado
ADD	1 250 mm	2 060 mm	1 015 mm	85°	Galvanizado
ADI	1 250 mm	2 060 mm	1 015 mm	85°	Galvanizado

ESTRUCTURAS METÁLICAS

DIMENSIONES | KINGSHOFER DIRECTO



DIMENSIONES | KINGSHOFER INDIRECTO

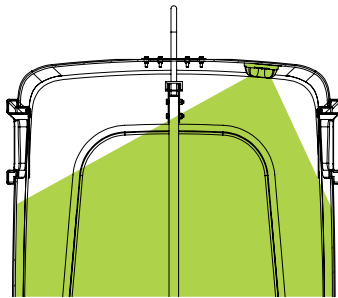


REF.	A Anchura	B Altura	C Profundidad	D Apertura	Color
KD	1 250 mm	2 040 mm	1 015 mm	85°	Galvanizado
KI	1 250 mm	2 040 mm	1 015 mm	85°	Galvanizado

COMPONENTES OPCIONALES

CONTRÓLO | SENSOR DE LLENADO

Diámetro	Altura
120 mm	45 mm



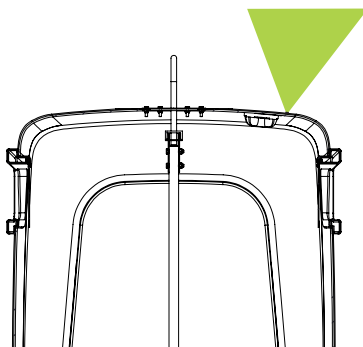
Características Técnicas

Dispositivo versátil que permite recoger, en tiempo real, el volumen de los contenedores de residuos. Frecuencia de actualización configurable. Se adapta a la geometría del contenedor y comunica siempre que se produzca un cambio significativo en el volumen. Construcción en fibra de vidrio y poliamida. Instalación mediante chapa galvanizada y fijación rápida con remache o tornillo. Estructura robusta y blindada capaz de soportar grandes impactos. Incluye tarjeta de datos SIM M2M.

Protección	Precisión	Direktividad del Ultrasonido	Batería (substituible)	Transductor	Sistema inteligente	Alcance	Temperatura de Funcionamiento
IP68	± 1 cm	80°	Litio de alto rendimiento	alta sensibilidad, bidireccional construido en aluminio	GPRS, LTE, NB-IoT	18 cm a 400	-15° até 75°C

LOCALIZACIÓN | TAG RFID

Longitud	Anchura	Espesor
120 mm	22 mm	5 mm

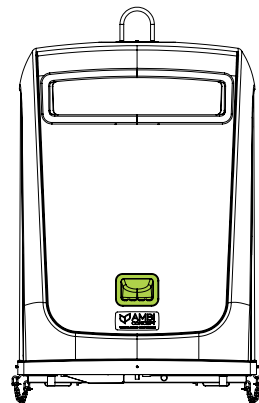
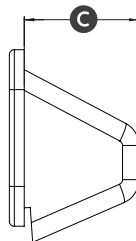
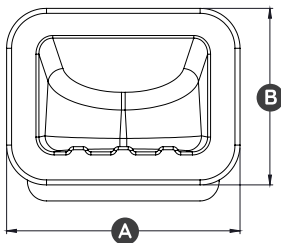
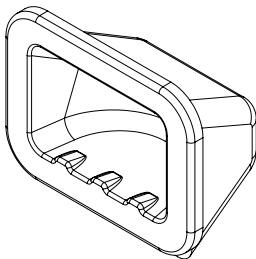


Características Técnicas

Tags RFID de alta calidad, desarrollados para la gestión de la recogida de residuos y fundamentales para el proceso de digitalización. Estructura resistente con sistema encapsulado hermético, adecuado para entornos agresivos. Fijación rápida mediante remache o tornillo. Material en ABS.

Protección	Frecuencia Global	Memoria	Retención de Datos	Alcance	Temperatura de Funcionamiento
IP67	865-928MHz	96 bit EPC + 96 bit TID + 512 bit de lectura	50 años	hasta 9 m	-40° a +85°C

USO | PELDAÑO EASY STEP



A	B	C
Longitud	Altura	Profundidad
234 mm	177 mm	115 mm

Características Técnicas

Peldaño robusto que facilita el acceso al sistema de elevación. Fabricado en PEAD rotomoldeado.