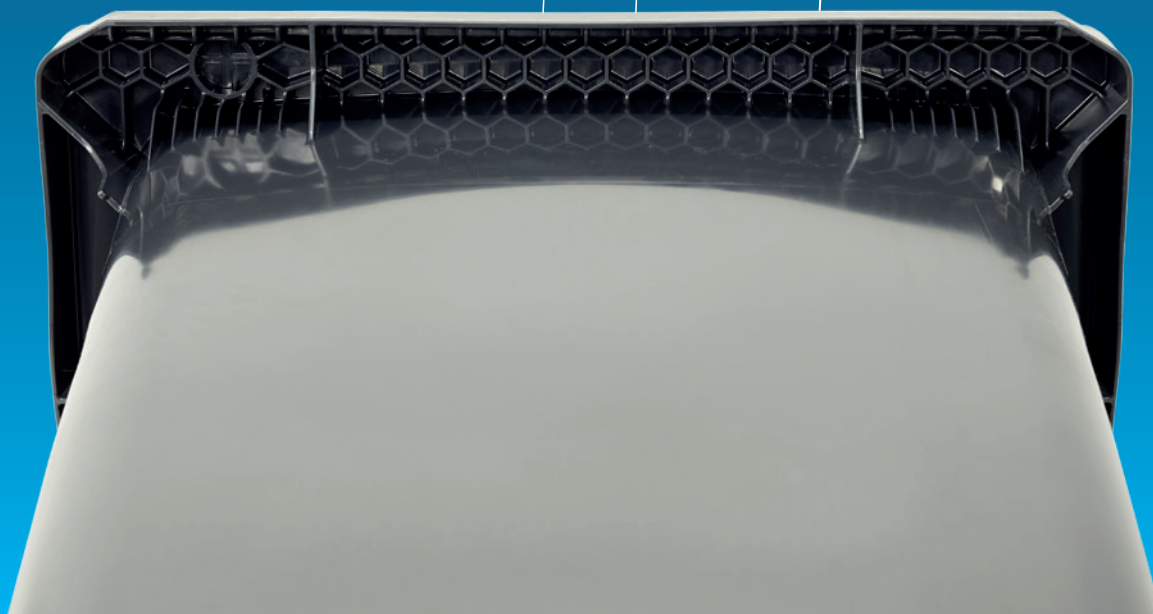
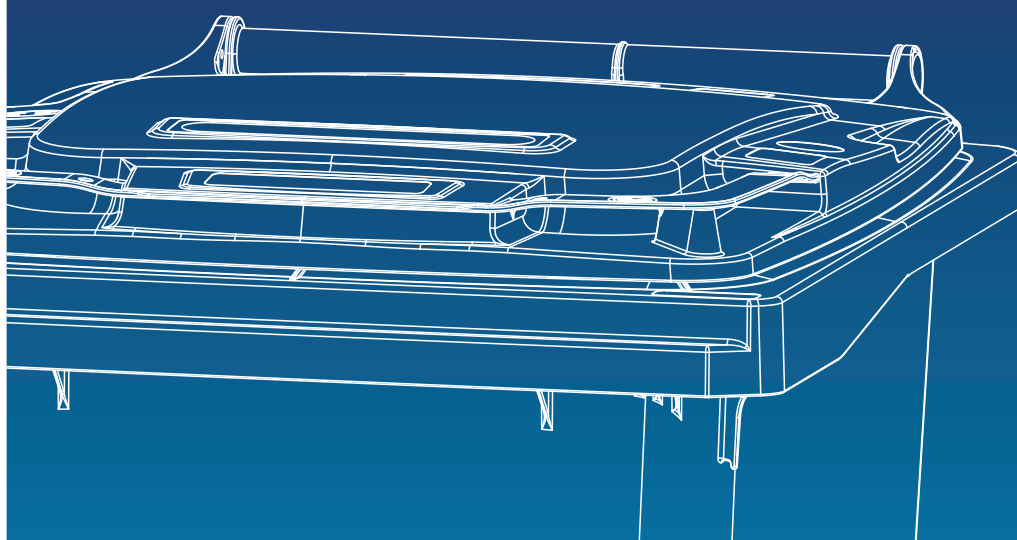


CONTENEDORES MÓVILES PARA RECICLAJE Y DESPERDICIOS

CONTENEDORES DE 2 RUEDAS



DIVERSIDAD EN DOS RUEDAS

FUNCIONAL Y CONFORME A LOS ESTÁNDARES

Los contenedores para desperdicios y reciclaje deben cumplir una serie de requisitos tan diversos como el catálogo de productos ESE de contenedores de dos ruedas. Tamaño de volumen y color, detalles ergonómicos y funciones para un vaciado rápido pueden combinarse a voluntad. La calidad es tan importante como los aspectos medioambientales y la conformidad con las normas. Aspectos como la sostenibilidad, la capacidad de reciclaje y la reducción de ruido, así como una correcta manipulación de los contenedores, determinan el desarrollo de nuestros productos.

AMPLIO ESTÁNDAR

Todos los contenedores ESE de 2 ruedas cuentan con las siguientes características:

- Mayor profundidad del receptor del peine para garantizar una seguridad de elevación óptima
- Estructura adicional en panel para seguridad y una larga esperanza de vida del producto
- Ocho refuerzos en el emplazamiento del chip garantizan el posicionamiento de éste
- Ruedas de goma maciza
- 19 colores estándar, colores adicionales bajo pedido
- Diseño optimizado de las asas para una mejor ergonomía y una
- Ergonomía optimizada con un mayor diámetro de la asa.
- Certificado conforme al RAL (certificado conforme a la etiqueta de calidad alemana RAL)

MISIÓN DE CALIDAD

Nuestros esfuerzos se caracterizan por una responsabilidad inconfundible con nuestros productos. Nuestra filosofía de producto se caracteriza por materiales respetuosos con el medio ambiente, tamaños de volumen utilizables y una larga vida útil del producto.

El material HDPE cuenta con las siguientes ventajas:

- Respetuoso con el medio ambiente
- Reciclable
- Larga esperanza de vida
- A prueba de heladas
- Resistente a productos químicos
- Alta resistencia a la radiación UV

OPCIONES DE IDENTIFICACIÓN

Todos los contenedores ESE de 2 ruedas pueden ir etiquetados individualmente como se indica a continuación:

- Estampado en caliente, por ejemplo, escudo de la ciudad
- Moldeo por inyección, por ejemplo, nombre del municipio
- Etiquetado en el molde en opción



Estampado en caliente

MODELOS DE CONTENEDORES

CUERPOS CL



CUERPOS SL



CUERPOS DE PEQUEÑO TAMAÑO



CUERPOS CL

- Productos diseñados para una escasa emisión de dióxido de carbono
- Reposapiés integrado para facilitar la inclinación
- Ruedas reductoras de ruido

CL TAPA CON CLIP

- Asa de tirador en tres lados combinada con asas curvadas
- Borde de condensación interior
- Preparado para elementos de reducción de ruido
- Disponible y actualizable con clips de colores para identificación

CUERPOS SL

- Diseño optimizado para cargas laterales
- Reposapiés integrado para facilitar la inclinación
- Ruedas reductoras de ruido (360 SL bajo pedido)
- Tamaño de rueda 200 mm (250 o 300 mm bajo pedido)

SL TAPA CON ASA DE TIRADOR

- Asa de tirador en tres lados optimizada para el diseño del cuerpo SL
- Borde de condensación interior
- Preparado para elementos de reducción de ruido

CUERPOS DE PEQUEÑO TAMAÑO

- Diseñado para pequeños volúmenes, 40-80 l
- Construcción estable

GL TAPA CON ASA DE TIRADOR

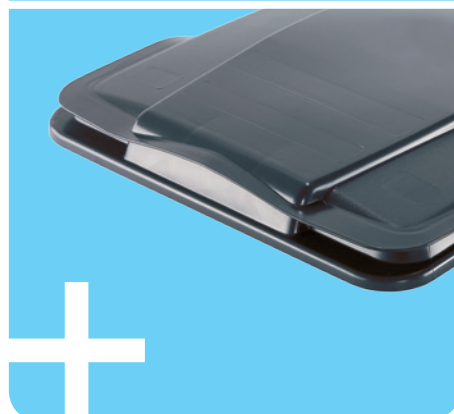
- Asa de tirador en tres lados
- Borde de condensación interior
- Preparado para elementos de reducción de ruido

DISEÑOS DE TAPA

TAPA CL POLIVALENTE CON CLIP



TAPA SL CON ASA DE TIRADOR



TAPA GL CON ASA DE TIRADOR



CLIP PEQUEÑO GRAN IMPACTO

DISEÑO SOSTENIBLE

La nueva línea de producción CL de ESE es un estudio en diseño sostenible. La calidad es uno de los principales criterios en un producto respetuoso con el medio ambiente, ya que raramente requiere ser remplazado.

El peso repercute en la manipulación y en el transporte. El diseño único fijo y una técnica de producción innovadora nos permite fabricar un producto ligero con una vida útil muy extensa.



Debido a su extraordinaria capacidad de apilamiento y su escaso peso, los contenedores CL están optimizados para el transporte y, por lo tanto, reducir considerablemente la huella de carbono. Un menor uso de materiales ahorra recursos y la alta calidad garantiza una larga esperanza de vida del producto. Los clips de colores de identificación permiten una utilización flexible de los contenedores y el uso de hasta un 100% de



La serie CL puede ser suministrada con clips intercambiables de diferentes colores bajo pedido.



material reciclado en la producción. Las ruedas reductoras de ruido y los silenciadores de tapa reducen las emisiones sonoras. La construcción permite una inclinación más fácil del cubo.



Silenciadores de goma para una emisión sonora reducida, bajo pedido



Reducción de ruido para la tapa



120 L



140 L



180 L



240 L



Apertura para reciclaje de cristal



Apertura para reciclaje de discos compactos



Apertura para reciclaje de papel



Apertura para materiales reusables

Los contenedores ESE CL se encuentran disponibles con varias opciones de inserción para las diferentes fracciones de desperdicios. Varias opciones de cierre, desde el cierre con candado hasta el cierre de gravedad, además de otras funciones especiales también disponibles bajo pedido.



Contenedor CL con inmovilizador vertical



Cierre triangular



Cierre de gravedad

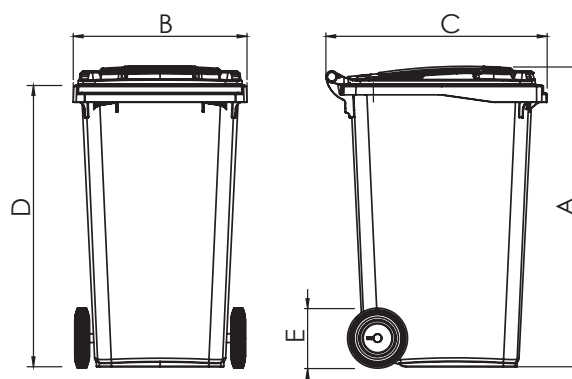


Cierre de candado

DATOS TÉCNICOS

AWB	120 CL	140 CL	180 CL	240 CL
Volumen nominal (l)	120	140	180	240
Peso del contenedor (kg)	8	9	10	11
Peso máximo admisible (kg)	60	70	90	110
A Altura total (mm)	932	1030	1004	1003
B Anchura total (mm)	480	480	480	580
C Profundidad total (mm)	553	553	737	738
D Altura hasta el peine del borde	872	969	940	938
E Diámetro de rueda	200	200	200	200

MEDIDAS



Estos detalles están sujetos a cambios técnicos. Los productos no contienen sustancias catalogadas dentro de la lista SVHC de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA).

¿DE QUE LADO VA USTED?

DEL LADO SEGURO

En tanto que producto optimizado para cargas laterales, SL representa eficacia y flexibilidad, siendo claramente reconocible por la moldura vertical de refuerzo en las caras delantera y trasera. Se han incorporado los más recientes conocimientos estructurales y ergonómicos en todos los contenedores ESE SL. El reposapiés integrado protege la espalda del usuario, mientras que la reducción de ruido en la zona de montaje de las ruedas garantiza una operación tranquila.



Reposapiés ergonómico

AMPLIO ESTÁNDAR

- Moldura de refuerzo para estabilización en la parte frontal y trasera del contenedor
- Fácil inclinación en las ruedas traseras para salvar bordillos
- La gama completa SL se encuentra disponible con un diámetro de ruedas de 200 mm o superior, bajo pedido
- Ruedas reductoras de ruido (360 SL sólo bajo pedido)
- Los ejes pueden recogerse en el cuerpo de los contenedores apilados (excepto en el 240 SL)

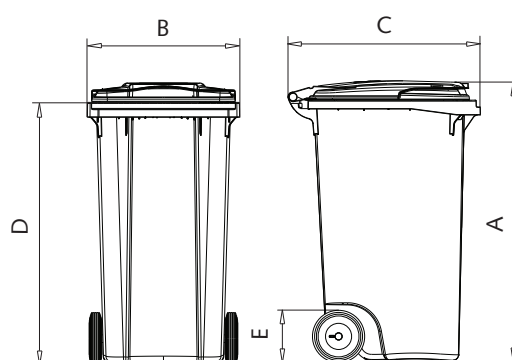
Más opciones se encuentran disponibles para la serie SL, por ejemplo: soporte para bolsas de basura, inmovilizador vertical y apertura de la tapa accionada por pedal.



DATOS TÉCNICOS

AWB	120 SL	180 SL	240 SL	360 SL
Volumen nominal (l)	120	180	240	360
Peso del contenedor (kg)	9	12	13	15
Peso máximo admisible (kg)	60	90	110	160
A Altura total (mm)	974	1065	1079	1112
B Anchura total (mm)	479	479	583	585
C Profundidad total (mm)	555	744	737	880
D Altura hasta el peine del borde superior (mm)	905	990	1005	1020
E Diámetro de rueda	200/250	200/250	200/250	200/300

MEDIDAS



Estos detalles están sujetos a cambios técnicos. Los productos no contienen sustancias catalogadas dentro de la lista SVHC de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA).



120 L



180 L



240 L



360 L

El asa de barra ergonómicamente diseñada con un amplio diámetro garantiza una manipulación segura.

El contenedor 120 SL se encuentra disponible con una tercera asa en opción. La posición de esta asa, en la parte inferior frontal, facilita su manipulación, por ejemplo en sótanos.

Para un uso más confortable, la totalidad de la serie SL está equipada con ruedas de 200 mm o más grandes en opción. El reposapiés ergonómico facilita la inclinación para salvar bordillos más fácilmente.

El receptor de peine DIN cuenta con una estructura de panal para una mayor seguridad y extender la vida útil del producto.

La serie ESE SL puede estar equipada con un cierre de gravedad u otras opciones de cierre bajo pedido.

Las tapas SL se encuentran disponibles con distintas opciones de inserción.



Diseño ergonómico del asa de barra para una manipulación segura



120 SL con tercera asa en opción



Diámetro de rueda de 200 mm o mayor en opción



Receptor de peine resistente



Opción de cierre de gravedad



Silenciadores de tapa que reducen la emisión sonora

TAMAÑO PEQUEÑO GRANDES PRODUCTOS

GRANDE EN CADA DETALLE

La gama de productos ESE ofrece el perfecto contenedor de 2 ruedas para cada demanda. Nuestros cubos de pequeño tamaño sustituyen a los antiguos cubos redondeados y están disponibles en una amplia configuración estándar de alta calidad.



40 L



60 L



80 L

SELECCIÓN DE OPCIONES

Dispositivos de cierre
Varias opciones de inserción
Marcaje individual
Reducción de ruido
Opciones de identificación
Inmovilizadores verticales

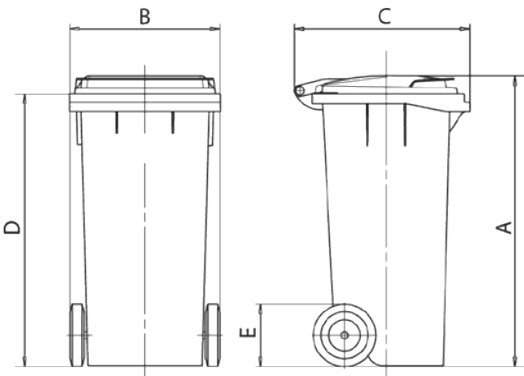


Asa de barra Ø 27 mm

DATOS TÉCNICOS

AWB	40	60	80
Volumen nominal (l)	40	60	80
Peso del contenedor (kg)	9	9	9
Peso máximo admisible (kg)	40	50	50
A Altura total (mm)	930	940	940
B Anchura total (mm)	480	445	445
C Profundidad total (mm)	554	520	520
D Altura hasta el peine del borde superior (mm)	866	872	870
E Diámetro de rueda	200	200	200

MEDIDAS



Estos detalles están sujetos a cambios técnicos. Los productos no contienen sustancias catalogadas dentro de la lista SVHC de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA).

GRIS - MÁS COLOR PARA EL MEDIO AMBIENTE

CONCEPTO DE COLOR - LA FÓRMULA PARA EL MEDIO AMBIENTE

El concepto de color ESE se basa en una ecuación sencilla: menos color = más reciclaje. Este concepto se materializa en contenedores básicos de color gris oscuro con tapas correspondientes a las diferentes fracciones de separación de residuos. Este color gris oscuro puede ser obtenido integralmente a partir de plástico reciclado y mezclas de colores.

FLEXIBILIDAD DE COLORES

El concepto de colores facilita todas las posibilidades. Hay 16 colores de tapas disponibles. Tanto en contenedores de 2 como de 4 ruedas, nuestro concepto de color se adapta a todos los contenedores ESE. Esto facilita la gestión de sus contenedores, lo que supone una reducción de costes logísticos y de almacenamiento.

EL ÁNGEL AZUL: LA MARCA PARA EL MEDIO AMBIENTE

ÁNGEL AZUL es el primer sello de calidad medioambiental en el mundo. Sus estrictos criterios de atribución vienen definidos por la Agencia Federal Alemana del Medio Ambiente.



SOSTENIBILIDAD CERTIFICADA

Los contenedores sostenibles ESE ya* pueden ostentar el sello de calidad medio ambiental "ÁNGEL AZUL" al estar fabricados a partir de plásticos reciclados".

El origen y la composición de los plásticos utilizados deben estar garantizados y certificados de acuerdo a la norma EuCertPlast.



19 COLORES ESTÁNDARES

Uso en reciclado sin restricciones



Uso limitado en reciclado



No indicado para el uso en reciclado



FC020	RAL9011
FC030	RAL7021
FC099	RAL8028
FC180	RAL6020
FC135	RAL5003

FC040	RAL6011
FC144	RAL6012
FC049	RAL6017
FC110	RAL1011
FC090	RAL8025

FC081	RAL5015
FC032	RAL7038
FC200	RAL7045
FC037	RAL7013
FC034	RAL7011

FC060	RAL2010
FC070	RAL3020
FC010	RAL9016
FC050	RAL1018

APROBADO CON MENCIÓN

NORMAS DE SEGURIDAD

Una calidad certificada garantiza seguridad en logística y manipulación. Todos los elementos armonizan. Instituciones independientes verifican el cumplimiento de los requisitos en cuestión de llenado, vaciado, salud y seguridad. Los contenedores ESE cumplen con todos los estándares y normas europeas y nacionales, y están certificados de acuerdo al estándar mundial más exigente, el RAL-GZ 951/1.

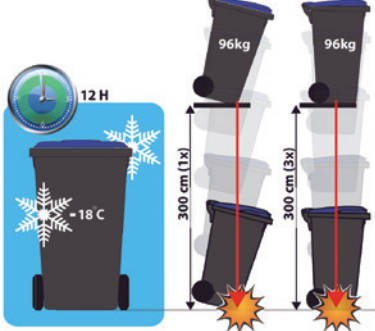


CALIDAD CERTIFICADA

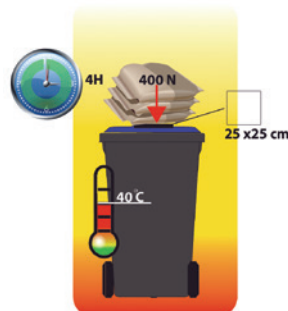
Las normas nacionales y europeas definen los requisitos básicos en seguridad y compatibilidad de los contenedores móviles. Aunque solamente las certificaciones de calidad RAL y MARK NF establecen unos estándares mucho más elevados y requieren un control continuo de la producción. Garantizando, por lo tanto, unos productos realmente adaptados al usuario y de alta calidad.

SEIS DE LOS 38 ÉXAMENES A SUPERAR PARA UNA CERTIFICACIÓN RAL

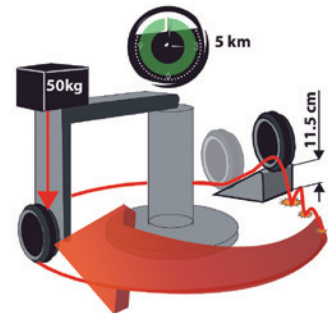
Prueba de caída



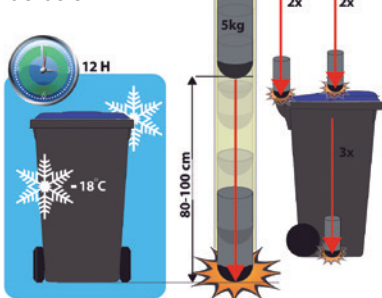
Prueba de tapa



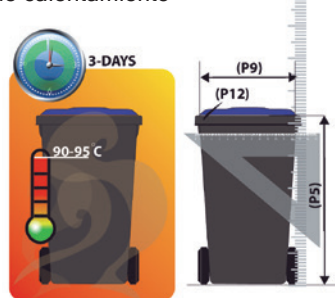
Prueba de rueda



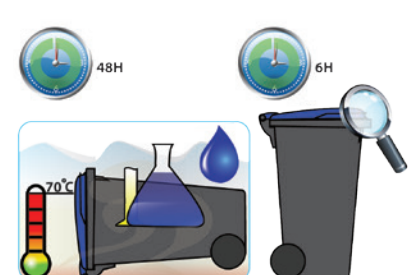
Prueba de caída de bola



Prueba de cámara de calentamiento



Prueba de agente humectante





140 L CL cuerpo con tapa SL



120 L SL cuerpo con tapa CL



60 L cuerpo con tapa GL

¿QUÉ OPCIONES SE ADAPTAN?

Cuerpo		Tapa			Ruedas		
		CL	SL	GL	200	250	300
Cubo de tamaño pequeño	40 L	X	X		X		
	60 L			X	X		
	80 L			X	X		
CL	120 L	X	X		X		
	140 L	X	X		X		
	180 L	X	X	X	X		
	240 L	X			X		
SL	120 L	X	X	X	X	X	
	180 L	X	X	X	X	X	
	240 L		X	X	X	X	
	360 L		X		X		X

X = solamente bajo pedido

¡Los detalles están sujetos a cambios técnicos!

ESE - VALORAMOS SUS RECICLADOS



SISTEMAS KERBSIDE
CONTENEDORES MÓVILES
PARA RESIDUOS Y RECICLAJE



SISTEMAS DE ENTREGA
SISTEMAS (SEMI) SUBTERRÁNEOS,
COLECTORES DE RESIDUOS



LÍNEA BIO SELECT
CONTENEDORES Y
COMPOSTADORES
PARA RESIDUOS DE JARDÍN
Y ORGÁNICOS



CONTENEDORES DE RESIDUOS
PELIGROSOS, CONTENEDORES
MÓVILES DE COMBUSTIBLE,
UNIDADES MÓVILES DE CAMBIO
DE ACEITE



MOVILIARIO PÚBLICO
CUBOS PARA EL ESPACIO
PÚBLICO



GESTIÓN DE CONTENEDORES
DISTRIBUCIÓN, REGISTRO,
RECOGIDA Y RECICLAJE

ESE es el líder del mercado europeo en soluciones de almacenamiento temporal de residuos y materiales reciclables. Nuestra amplia gama de productos se ve complementada por una oferta integral de servicio, desde la gestión de contenedores hasta el reciclaje de los productos al final de su vida útil. Nuestros especialistas en todos los departamentos desarrollan soluciones para cumplir con los requisitos de nuestros clientes. De este modo, nos ceñimos al principio de la mayor sostenibilidad posible desde el desarrollo y la producción del producto hasta el transporte.