POW 1604 Soporte a pared para exteriores Samsung OH55DX

La transparencia es importante para nosotros en Vogel's. Por eso proporcionamos información sobre el impacto climático de este producto mediante esta ficha de huella ambiental. Los datos se basan en un Análisis del Ciclo de Vida (ACV) y ofrecen una estimación del impacto del producto a lo largo de todo su ciclo de vida. Seguimos explorando oportunidades para reducir, siempre que sea posible, el impacto ambiental de nuestros productos y procesos, por ejemplo, limitando el número de etapas de producción o de componentes. Los resultados se expresan como Potencial de Calentamiento Global (Global Warming Potential, GWP). Este indicador mide la contribución al cambio climático y se expresa en kilogramos de CO_2 equivalente (kg CO_2eq).

Base de datos: Ecoinvent 3.8
Fecha de publicación: 2026-10-09



98%
de este producto es
RECICLABLE



89,7 kg CO_2 eq.
en comparación con
272 km
de un coche en conducir

Para explicar el GWP de forma comprensible, lo comparamos con la conducción de un coche. Para el coche europeo medio, 3,03 km equivale a 1 kg de CO2 eq. (fuente: Ecoinvent 3.8).

Resumen de la huella de producto de POW 1604 Soporte a pared para exteriores Samsung OH55DX

Ficha ecológica de la huella

Fabricación y materiales

Minimizamos el uso de materiales y utilizamos los valores de impacto como base para las decisiones de diseño.

Incluimos todos los impactos relacionados con la fabricación del producto, incluida la extracción de materias primas. Todos los componentes de plástico tienen marcas de material para reciclar.

101,32 kg CO_2 eq.

Transporte

El transporte desde el lugar de producción hasta nuestro almacén europeo está completamente incluido en el cálculo.

El transporte desde nuestro almacén europeo hasta el usuario se calcula según las reglas de cálculo del "Método de Huella Ambiental de Producto", desarrollado por la Comisión Europea.

17,51 kg CO_2 eq.

Instalación y uso

Mostramos el consumo medio de energía de las herramientas eléctricas durante la instalación. Para nuestros productos eléctricos, mostramos el uso total de energía en la vida útil total media. El consumo de energía de los dispositivos eléctricos conecta-dos a nuestros productos no se incluye en esta huella.

0,09 kg CO_2 eq.

Fin de vida

Nuestro producto está preparado para circuitos de reciclado estándar, como el reciclado de papel y metal. Los valores negativos indican altos índices de reciclado y se consideran un ahorro de PCG para la futura reutilización en cualquier forma.

-29,18 kg CO_2 eq.

Impacto ecológico

Total Producto GWP	**89,7** Kg CO_2 eq

Huella detallada del producto POW 1604 Soporte a pared para exteriores Samsung OH55DX

Esta ficha ecológica ofrece información detallada sobre la huella medioambiental de este producto concreto.
Las emisiones calculadas se han convertido a kg CO_2 eq.

Fabricación y materiales

	Acero	Aluminio	Plásticos	Papel y cartón	Madera	Otros	Fabricación
Peso en el producto	27465g	-	18g	3334g	-	-	-
% del peso total	89,12%	-	0,06%	10,82%	-	-	-
kg CO_2 eq.	82,23	-	0,11	-1,57	-	-	20,55

Transporte

	De la fábrica al almacén	Del almacén al cliente
kg CO_2 eq.	9,63	7,878

Instalación y uso

	Instalación	Uso
kg CO_2 eq.	0,092	-

Fin de vida*

	Metales	Plásticos	Plasticos en envase	Papel y cartón	Otros
kg CO_2 eq.	-40,64	0,18	5,95	5,46	-0,13

*Impacto basado en las tasas medias europeas de reciclado

	Metales	Plásticos	Papel y cartón	Otros
Reciclaje	95%	39%	75%	-
Incineración	-	28%	11%	-
Vertedero	5%	33%	14%	-

Fabricados con respeto por las personas y el planeta.

Utilizamos programas informáticos de Análisis del Ciclo de Vida (ACV) para completar esta ficha de datos de la huella con la mayor precisión posible. Para nuestros cálculos seguimos las normas ISO 14025:2006, EN 15804+A2 e ISO 14021:2016. Nuestro método de cálculo ha sido verificado externamente. La documentación está disponible en vogels.com/ecosheet