

Jornada RADISSON COLLECTION Hotel Gran Vía Bilbao

El Hotel certificado LEED Platinum v4 BD+C: Hospitality
con mayor puntuación del mundo

24 de noviembre, 10h.
Presencial + streaming
Inscripción gratuita:
www.planreih.es

Sponsors:



Participantes:



Schindler – Elevamos ... La Sostenibilidad

Jornada “Confort, Salud y
Sostenibilidad en el Sector Hotelero”

RADISSON COLLECTION Gran Vía Bilbao 2023



Schindler

Somos Schindler

Nuestra Historia en España

Origen

La presencia de Schindler, compañía especializada en la fabricación, instalación y mantenimiento de transporte vertical, se remonta a 1946, año en que Giesa comenzó a fabricar bajo la licencia del Grupo.

Evolución

En 1986, Schindler agrupa Giesa y el resto de compañías españolas en las que tenía intereses.

Desde 1992, opera bajo la única denominación de Schindler, S.A.

Hoy seguimos siendo líderes en nuevas instalaciones, ocupando la primera posición en el mercado de escaleras mecánicas a nivel mundial.

Mantenemos un gran número de unidades en toda España y somos expertos en modernizaciones, contribuyendo a revalorizar sus inmuebles y mejorando su calidad de vida.



Nuestro camino a la sostenibilidad



1990s – Schindler Miconic 10



2000 – Schindler ID | Información de la gestión medioambiental



2016 – CDP Newcomer Award for climate related response



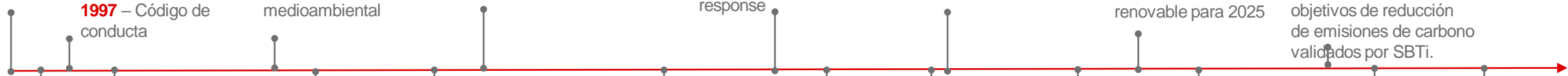
2019 – Evaluación de la cadena de suministro mediante EcoVadis



2021 – Se fija el objetivo de adquirir un 100% de electricidad renovable para 2025



2022 – Anunciamos un plan para ser Net Zero en 2040, con nuestros objetivos de reducción de emisiones de carbono validados por SBTi.



1997 – Código de conducta

1999 – Evaluación del ciclo de vida (LCA)

2009 – Schindler PORT Sistema de gestión de tráfico

2007 – Actuación basada en una iniciativa segura



1996 – Ascensor sin cuarto de máquina



2002 – Recuperación de energía



2013 – Introducción de reporte de sostenibilidad

2018 – Lanzamiento de una hoja de ruta de sostenibilidad para el 2022

2019 – Publicación de nuevas declaraciones de productos sostenibles (EPD) para la mayoría de las líneas de productos



2019-2021 – Introducción de la nueva generación de ascensor modular que permite ahorrar espacio y energía

2021 – se unió a la iniciativa RE100

2022 – politico global Derechos Humanos

2022 – Lanzamiento en Alemania de un contrato de mantenimiento de ascensores con bajas emisiones de carbono

Sostenibilidad

Nuestro compromiso

Schindler se esfuerza por minimizar el uso de los recursos naturales, invierte en las personas y, en definitiva, hace una contribución positiva a la sociedad. Queremos crear valor para las personas y mejorar continuamente la calidad de vida en las ciudades.

Integramos la sostenibilidad en toda nuestra empresa y hemos establecido una hoja de ruta de sostenibilidad, impulsada por el Consejo de Administración. Establece un marco claro de actuación en seis prioridades estratégicas para generar el mayor impacto posible:



- Seguridad
- Diversidad
- Comunidades



- Movilidad urbana inteligente
- Clima y energía
- Cadena de suministro sostenible

* CityLife, Milán, Italia



Estrategia de sostenibilidad 2018 – 2022

Cumplidos 5 de los 6 objetivos



Mejorar la seguridad

Reducir el número de incidentes y lesiones de los empleados mejorando nuestra Tasa Total de Casos (TCR) en un 20 % en comparación con 2017.



Ser pioneros en la movilidad urbana inteligente

Aumentar el número de pasajeros que utilizan los ascensores y escaleras mecánicas de Schindler conectados digitalmente a más de 500 millones de personas al día



Captar talentos diversos

Aumentar el número de mujeres sucesoras de cargos directivos a un 25% y fomentar una cultura laboral inclusiva



Reducir las emisiones de la flota de vehículos

Reducir la intensidad de CO2 de nuestra flota mundial de vehículos en un 25 % respecto a 2017 (t CO2e/millones de CHF).



Crear valor en las comunidades

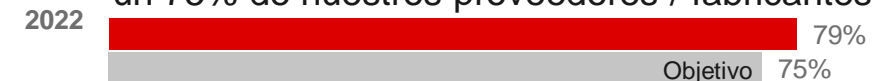
Desarrollar programas de formación profesional para apoyar a las comunidades.

2022 4000 estudiantes en más de 40 países



Mejorar el desempeño en término de sostenibilidad de los proveedores

Realizar evaluaciones independientes de sostenibilidad a un 75% de nuestros proveedores / fabricantes



Los iconos muestran seis de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU

El compromiso de Schindler con la cero emisión de carbono

Nuestro compromiso
Compromiso público para reducir las emisiones absolutas de CO₂ con respecto a 2020

Antes de 2030 **-50%** **-42%**
Ámbito 1/2 Ámbito 3

Antes de 2040 **-90%**
Ámbito 1/2/3

y neutralizar las emisiones restantes independientemente del crecimiento empresarial

Nuestra ejecución



Declaración Ambiental de Producto

Ayudamos a nuestros clientes a tomar decisiones con conocimiento de causa

- Proporciona una evaluación detallada de nuestros productos desde su fabricación hasta el final de su vida útil
- Evaluación por producto, por cadena de suministro
- Los cálculos incluyen:
 - Cantidad de material reciclable al final de la vida útil
 - Energía consumida en kWh, basada en una unidad representativa
 - Material de embalaje de la unidad en peso de material y en % respecto al producto total
 - Emisiones de CO2 en cada fase del ciclo de vida



Declaración Ambiental de Producto
Schindler 1000, Schindler 1000 Plus
Schindler 3000, Schindler 3000 Plus

Program	The International EPD System EPD International SA www.epd.ch
EPD registration number	1-1-02019
Published	2021-09-10
Revised	2022-09-16
Valid until	2026-09-30
Product group classification	104 13C 4254

EPD
Schindler

Conformes con ISO 14025:2006 y
EN 15804:2013+A2:2019

Una Declaración Ambiental de Producto (EPD, por sus siglas en inglés - Environmental Product Declaration) debe contener información veraz y actualizarse si cambian las circunstancias. La veracidad o validez especificada depende, por tanto, de su registro y publicación con carácter controlado en www.epd.ch.

Radisson Collection

Schindler, S.A ha instalado en el Hotel Radisson Collection Bilbao:

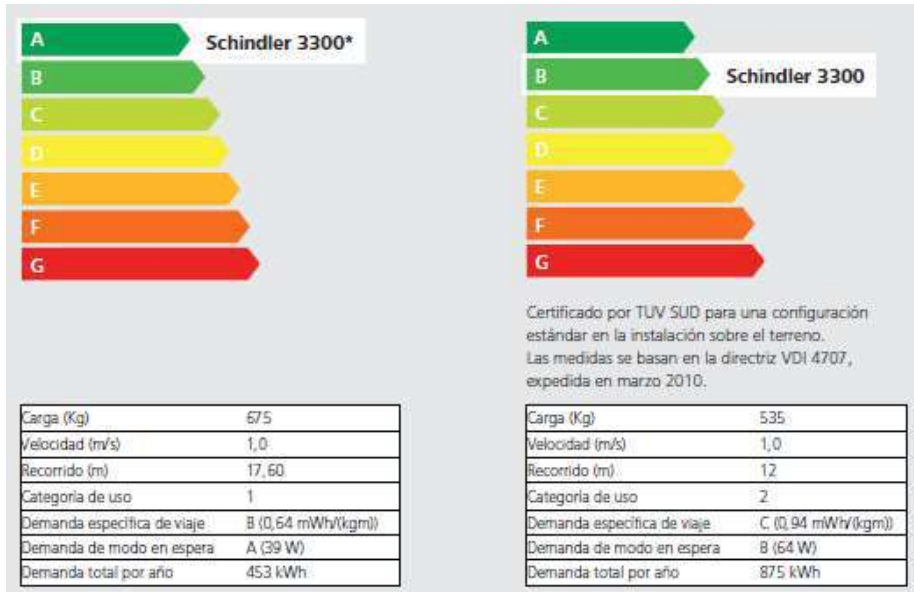
- 3 uds Schindler 3300

10 paradas


675 kg

Variación frecuencia lazo cerrado

Maniobra triplex selectiva subida y bajada

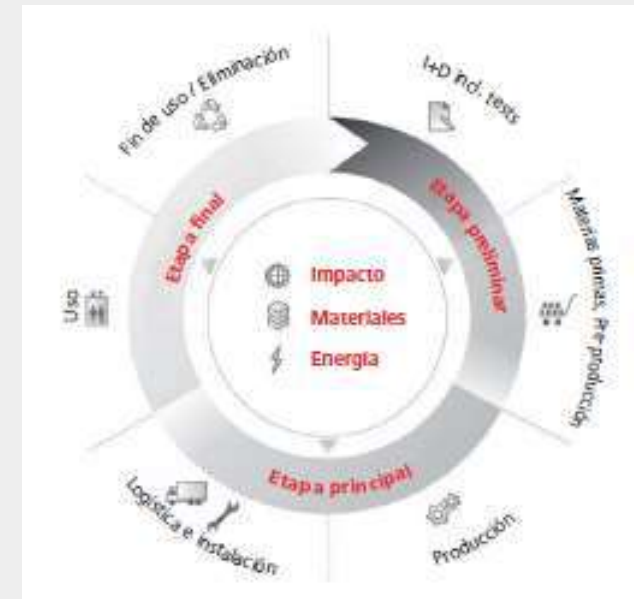


El Hotel certificado LEED Platinum v4 BD+C: Hospitality con mayor puntuación del mundo

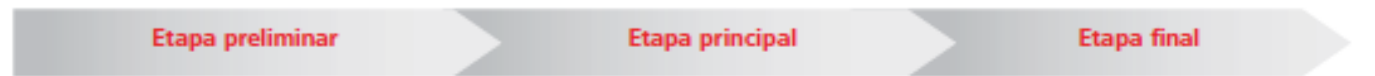
-  Mejorado el comportamiento medioambiental de nuestros ascensores y nuestras escaleras mecánicas
-  Aumentado la eficiencia energética y el uso de materiales sostenibles en nuestra cadena de suministro
-  Digitalizado la documentación de campo, ahorrando 250 toneladas de papel al año
-  Optimizado nuestra actividad logística y de transporte

Radisson Collection

¿Cómo hemos ayudado a la Certificación del Hotel?



I+D incl. tests	Materias (primas) Pre producción	Producción	Logística e instalación	Uso	Fin del uso y eliminación
Actividades de oficina	Motor	Motor	Embalaje	Demanda de energía	Reciclaje
Tests	Maniobra	Maniobra	Transporte	Mantenimiento preventivo y correctivo	Incineración
	Medios de tracción	Medios de tracción	Instalación	Otros	Vertedero
	Puerta	Puerta	Otros	Otros	Transporte
	Cabina	Cabina			Embalaje
	Contrapeso	Contrapeso			Repuestos
	Otros	Otros			



Radisson Collection

¿Cómo hemos ayudado a la Certificación del Hotel?



Balance de materiales del ascensor

Acero, sin aleación/ aleación baja, hierro fundido
Acero, aleación alta, galvanizado
Aluminio: primario
Metal: cobre
Componentes electrónicos / eléctricos
Plástico: halógeno
Plástico: libre de halógeno
Plástico: elastómero
Plástico: espuma de PU
Cemento
Vidrio, cerámica, piedra
Madera / conglomerado
Plomo Accu



Fin de uso / eliminación.

Acero, sin aleación/ aleación baja, hierro fundido	90% reciclaje / 10% vertedero
Acero, aleación alta, galvanizado	90% reciclaje / 10% vertedero
Aluminio: primario	90% reciclaje / 10% vertedero
Metal: cobre	90% reciclaje / 10% vertedero
Componentes electrónicos / eléctricos	Sistema de retorno, batería; otros como arriba
Plástico: halógeno	60% vertedero / 40% incineración
Plástico: libre de halógeno	60% vertedero / 40% incineración
Plástico: elastómero	60% vertedero / 40% incineración
Plástico: espuma de PU	60% vertedero / 40% incineración
Cemento	100% vertedero
Vidrio, cerámica, piedra	100% vertedero
Madera / conglomerado	100% incineración
Plomo Accu	50% reciclaje / 50% vertedero

Radisson Collection

¿Cómo hemos ayudado a la Certificación del Hotel?

Contribución de Schindler

Nuestros productos tienen una eficiencia energética excepcional:

Ascensore:

- Modo de espera disponible: poco después del uso y tras un periodo más largo de inactividad.
- Retorno de la energía regenerada por medio de un variador de frecuencia.
- Sistema de transmisión eficiente con tecnología motora sin reductor
- Schindler puede ayudar a los equipos del proyecto a la hora de utilizar el Método de cálculo excepcional conforme a la norma ASHRAE 90.1-20161 a fin de documentar las mediciones que demuestran que se han reducido las cargas de los procesos
- Pueden facilitarse informes de análisis de tránsito a fin de elegir la mejor configuración para garantizar un transporte de pasajeros eficiente.

Categoría	Contribución de Schindler
Declaraciones de conformidad medioambiental de los productos (EPD)	Disponemos de Declaraciones de conformidad medioambiental del producto (p. ej. etiquetado ecológico-ISO Tipo III) de las gamas de ascensores de Schindler verificadas por entidades independientes conforme a los requisitos de las normas ISO 14025 y EN 15804 A2. Pueden incluirse en la estimación de créditos
Materiales de bajas emisiones	Nuestros ascensores y nuestras escaleras mecánicas no emiten COV ni ninguna otra sustancia perjudicial El material adhesivo, la pintura y los revestimientos aplicados en la instalación deben ser evaluados y notificados

Contribución de Schindler

La tecnología PORT de Schindler es un innovador sistema de gestión de tránsito inteligente para ascensores. Es una tecnología rompedora de «transporte inteligente» que ahorra energía. La tecnología PORT de Schindler puede programarse para analizar, predecir y cubrir las necesidades individuales de los pasajeros.

Las soluciones de conectividad **Schindler Ahead** para ascensores y escaleras mecánicas garantizan una mayor disponibilidad de las unidades y menos emisiones de CO2 gracias a la menor necesidad de intervenciones en la instalación.

Las soluciones CleanMobility de Schindler para ascensores y escaleras mecánicas brindan una innovadora protección germicida.

Elevamos... Mayor tiempo de actividad mediante servicios adaptados

El mantenimiento sostenible se deriva de una amplia experiencia en la prestación de uno de los servicios más avanzados y orientados al cliente del sector.

Nuestros programas de servicio se basan en más de 145 años de experiencia en el mantenimiento de ascensores y escaleras mecánicas en todo el mundo.

Técnicos altamente cualificados, en combinación con servicios inteligentes y una red mundial de expertos en servicio, están ahí para mantener su equipo en funcionamiento



Elevamos... El mundo urbano Mejorando la vida en las ciudades

Durante los últimos 149 años
Hoy
Mañana



¿Cómo podemos elevarte?

Copyright © Schindler. All rights reserved

Schindler owns and retains all copyrights and other intellectual property rights in this presentation. It may not be reproduced, modified or copied nor used for any commercial purposes (e.g. manufacturing), nor communicated to any third parties without our written consent.

Schindler undertakes all reasonable efforts to ensure that the information in this presentation is accurate, complete and derives from reliable sources. Schindler however, does not represent nor warrant (either expressly or implicitly) accuracy, reliability, timeliness or completeness of such information. Therefore, Schindler is not liable for any errors, consequence of acts or omissions based on the entirety or part of the information available in this presentation.

