A man with curly hair and glasses, wearing a dark blue suit jacket over a white shirt, stands in a modern elevator lobby. He is holding a black smartphone in his right hand and looking at it. The lobby has a sleek, metallic finish with a large digital display on the wall showing the number "1". The lighting is warm and ambient. In the background, another person is partially visible, and there are some decorative light lines in the air.

# CREE VALOR PARA SU EDIFICIO CON UN DESPLAZAMIENTO DE PERSONAS MEJORADO

KONE ReSolve™ DX



# REVITALICE SU ASCENSOR

Todos los ascensores deben modernizarse completamente con el tiempo, incluso si se han sido mantenidos adecuadamente.

Después de unos 10 años, las piezas se desgastan y las reparaciones pueden volverse más caras, e incluso es posible que tenga problemas para encontrar repuestos. Si su ascensor ha estado en servicio durante 25 años o más, también es probable que no sea tan fiable o seguro como debería ser.

Los ascensores más antiguos también consumen mucha más electricidad que los equipos modernos y su tecnología es obsoleta. Es posible que ya no nivele con precisión en planta, lo que puede hacer que las personas se tropiecen o caigan. Un ascensor antiguo y poco fiable puede incluso tener un impacto en el valor de su edificio. Después de 25 años y 10.000 kilómetros \*, ¿Es hora de pensar en darle una nueva vida a su ascensor?

## AL MISMO TIEMPO QUE AHORRA DINERO, MEJORE LA SEGURIDAD Y FIABILIDAD

KONE ReSolve™ DX es una solución integral de modernización que puede reducir significativamente los costes operativos de su ascensor y también mejorar su fiabilidad. Con menos reparaciones y un consumo de energía mucho menor, puede ahorrar una cantidad considerable de dinero durante la vida útil del ascensor. KONE ReSolve DX también mejora la seguridad y la accesibilidad al asegurarse de que su ascensor nivele con precisión en planta, evitando que las personas tropiecen al salir o entrar del ascensor.

\* Ascensor eléctrico, basado en un uso de edificio residencial de 25 años, 54,750 arranques / año, 8 metros de recorrido / arranque.

## Beneficios clave de la modernización del ascensor

- Mejora la eficiencia energética, la fiabilidad y la seguridad del ascensor
- Mejora la accesibilidad con una nivelación precisa
- Minimiza el tiempo de inactividad del ascensor con una rápida instalación
- Cumple con todos los estándares de seguridad y accesibilidad de la UE





## La manera rápida y flexible de mejorar la seguridad, el rendimiento y la eficiencia energética

Ofrecemos KONE ReSolve DX para todo tipo de edificios. Modernizamos el sistema de electrificación de su ascensor, específicamente el controlador. Una modernización de KONE ReSolve DX también brinda tranquilidad con un sistema de comunicación de monitorización remoto bidireccional y opcional que conecta a los pasajeros con el Centro de atención al cliente de KONE en caso de una emergencia.

## Componentes duraderos para toda la vida

Los componentes de KONE ReSolve DX están diseñados para ser robustos y fiables. Las placas de circuito completamente encapsuladas reducen el riesgo de descarga electrostática y evitan que el polvo y los objetos extraños causen incidencias. La modernización también introduce un moderno sistema de seguridad que identifica automáticamente las incidencias. El sistema incluye una pantalla gráfica para que los técnicos puedan diagnosticar incidencias de manera más fácil y rápida.

## Ahorre energía, ahorre dinero

Para los ascensores mecánicos, KONE ReSolve DX utiliza un variador de frecuencia (V3F) para reducir significativamente el consumo de energía. Tanto para los ascensores eléctricos como para los hidráulicos, puede ahorrar aún más energía con las funciones avanzadas stand by cuando el ascensor no está en uso.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

					
API preparado	Conectado	Máx. velocidad	Máx. recorrido	Máx. plantas	Máx. grupo

<b>KONE ReSolve™ 200 DX</b> Solución para edificios de poca altura con ascensores hidráulicos	✓	✓	1.0 m/s	30 m	10	6
<b>KONE ReSolve™ 200 DX</b> Solución para edificios de poca altura con ascensores eléctricos	✓	✓	1.0 m/s	70 m	16	6
<b>KONE ReSolve™ 400 DX</b> Solución flexible para edificios de media altura	✓	✓	2.5 m/s	100 m	32	6
<b>KONE ReSolve™ 800 DX</b> Solución para edificios de gran altura con requisitos exigentes en el desplazamiento de personas	✓	✓	6.0 m/s	250 m	63	12



# UNA NUEVA ERA EN LA EXPERIENCIA DEL ASCENSOR

En un mundo cada vez más digitalizado, todo está conectado y los ascensores no son una excepción. Con la solución KONE ReSolve™ DX puede crear un tipo de experiencia de ascensor completamente nuevo.

KONE ReSolve™ DX es una solución integral de modernización de que puede reducir significativamente los costes operativos de su ascensor y también mejorar su fiabilidad. Con menos reparaciones y un consumo de energía mucho menor, puede ahorrar una cantidad considerable de dinero durante la vida útil del ascensor. KONE ReSolve™ DX también mejora la seguridad y la accesibilidad al asegurarse de que su ascensor nivela con precisión en planta, evitando que las personas se tropiecen al entrar o salir del ascensor.

Es una solución fácilmente actualizable que permite que el edificio evolucione y aumente su valor, vida útil y atractivo. Póngase en contacto con su asesor de cliente de KONE para obtener más información

## 1 Conéctese para facilitar el desplazamiento de personas

Con la conectividad incorporada y las interfaces de programación de aplicaciones (API) de KONE, puede hacer que su ascensor sea más inteligente con nuevas soluciones para el desplazamiento de personas y servicios de valor añadido de KONE y nuestros socios. Al instalar un ascensor conectado, puede optimizar el flujo de personas y la eficiencia operativa y asegurarse de que su propiedad esté preparada para aprovechar las futuras tecnologías de construcción inteligente.

## 2 Redefina la experiencia de usuario

Mejore la experiencia del usuario con información en tiempo real, una experiencia de viaje emocionante y multisensorial y otras aplicaciones de edificios inteligentes, haga que todos los días mejore la accesibilidad y la disponibilidad.

## 3 Planifique su éxito con KONE como socio

Somos un socio experimentado para edificios inteligentes, que le ayudamos a gestionar el edificio de manera eficiente y usamos nuestra experiencia y conocimientos para optimizar continuamente el desplazamiento de personas y mejorar la experiencia.



### Fácil de actualizar

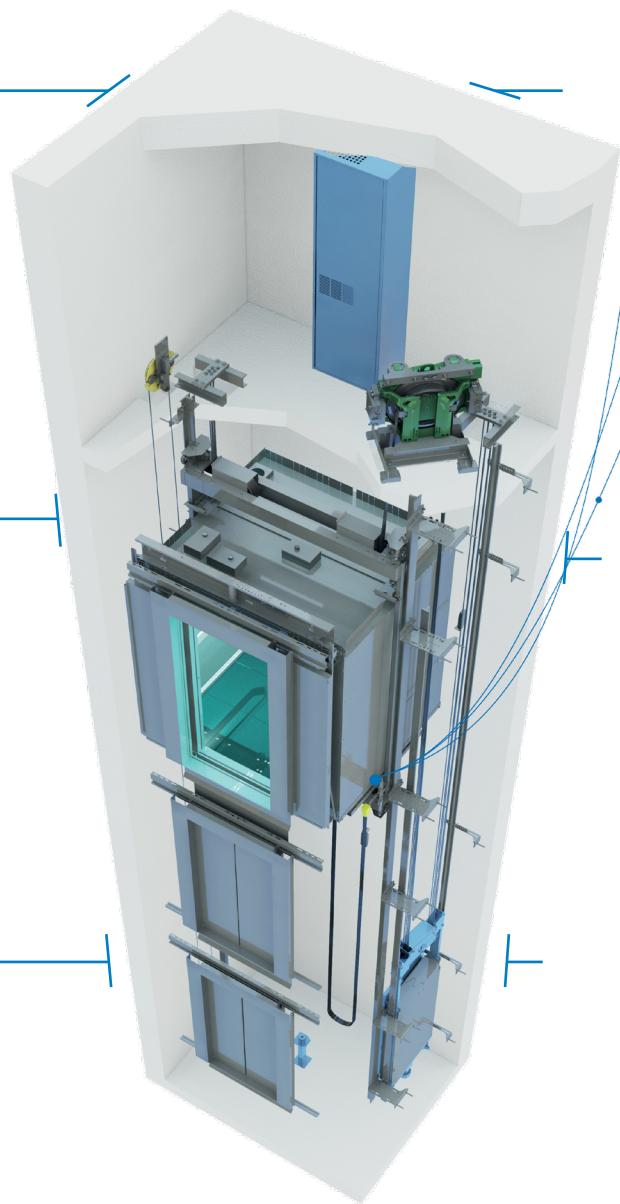
Con una fácil integración digital y la posibilidad de actualizar en el futuro a medida que cambien sus necesidades, todo está listo para añadir nuevos servicios conectados cuando los necesite.

### La mejor eco-eficiencia

Ahorre energía y reduzca la huella de carbono de su edificio con nuestras soluciones ecoeficientes de motor, iluminación y stand-by.

### Mejora el rendimiento y la fiabilidad

Al actualizar los componentes mecánicos y eléctricos de su ascensor, puede mejorar significativamente su rendimiento y fiabilidad.



# PREPARA TU EDIFICIO PARA EL FUTURO CON CONECTIVIDAD

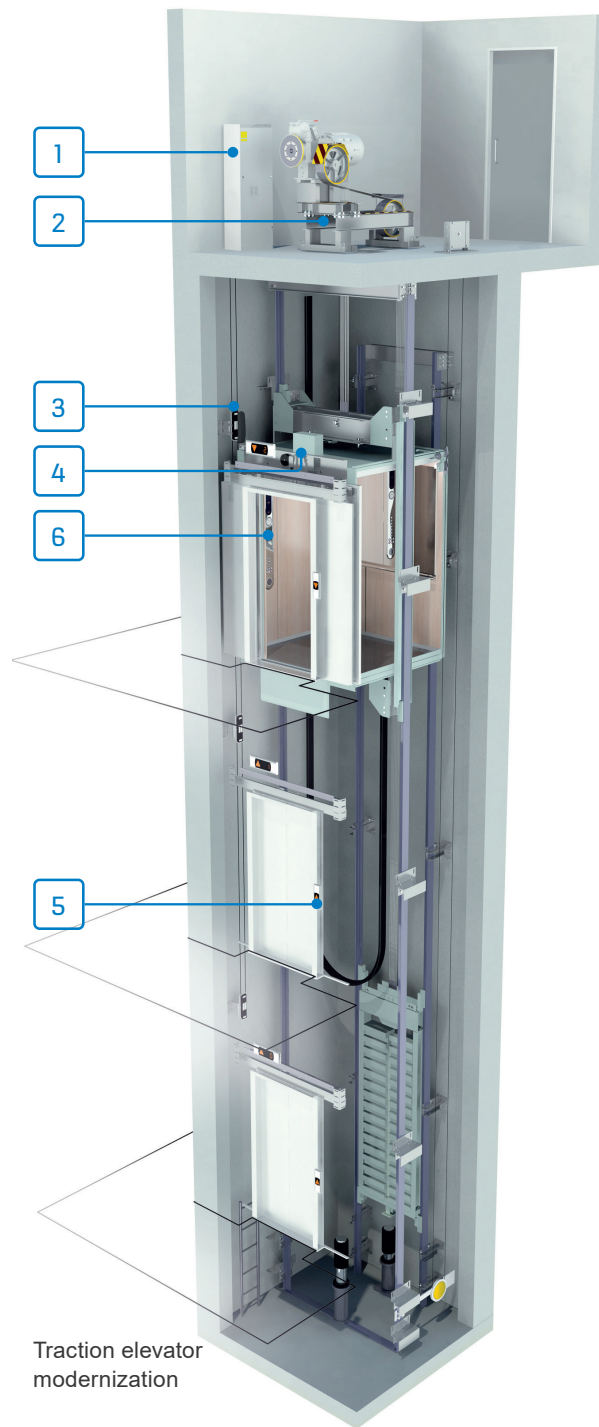
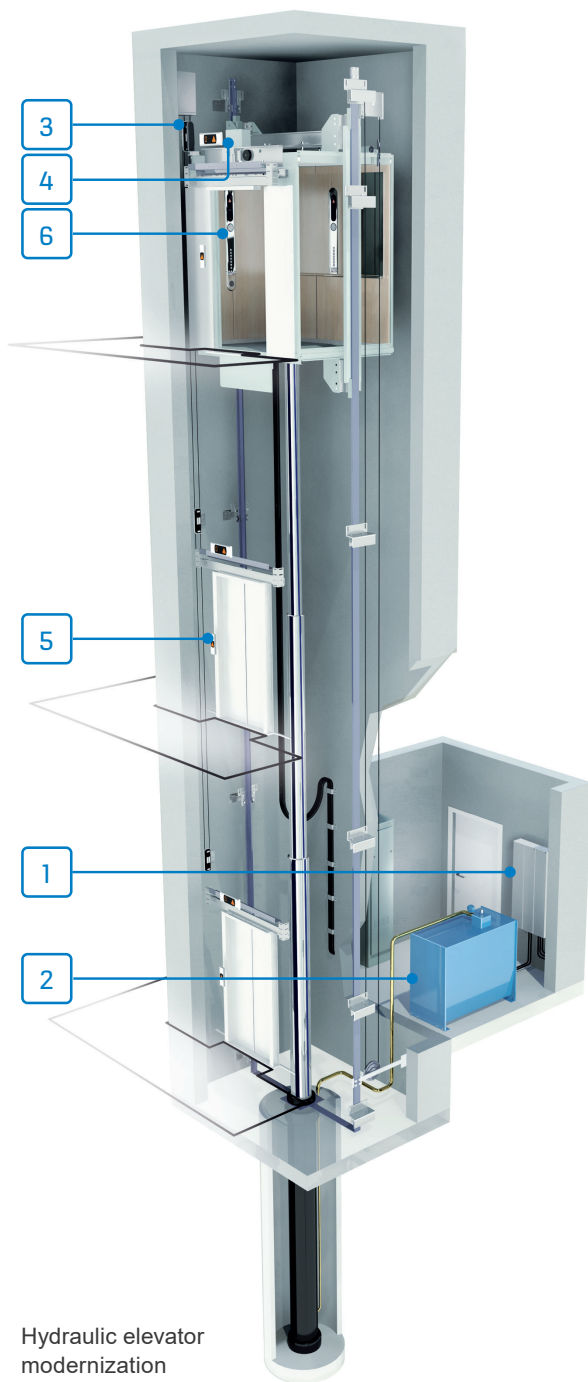
Hemos añadido a nuestros ascensores ecoeficientes líderes en el mercado conectividad para hacer que la solución KONE ReSolve™ DX sea más inteligente para optimizar el desplazamiento de personas y aumentar la eficiencia.

El desplazamiento de personas conectadas significa que su solución de ascensor nunca se detiene, es fácil de actualizar, evoluciona con su edificio, añade valor y aumenta el atractivo de la propiedad para los posibles inquilinos.

Para brindarle tranquilidad en el mundo digital, la ciberseguridad y la privacidad están garantizadas en nuestros servicios y soluciones digitales. La monitorización de nuestros entornos digitales las 24h del día nos ayuda a cuidarlos adecuadamente ahora y en el futuro.







## KONE RESOLVE™ DX INCLUYE:

- 1 Cuadro de control KONE ReSolve™ DX
- 2 Interfaz de la máquina existente
- 3 Sistema de posicionamiento
- 4 Interface del operador de puertas
- 5 Señalización
- 6 Monitorización en remoto KONE (opcional)



## PLANIFIQUE SU ÉXITO CON KONE COMO SOCIO

Optimice continuamente el desplazamiento de personas y mejore la experiencia de los usuarios en su edificio con la ayuda de un socio experto. Podemos ayudarle a hacer que su edificio sea más inteligente y eficiente con información valiosa basada en una visión integral del comportamiento del usuario final y el flujo de personas.

Trabajamos con un ecosistema de socios para ofrecerle nuevos servicios y soluciones y, a través de nuestro servicio de consultoría People Flow Planning and Consulting, podemos asegurarnos de que todos puedan desplazarse sin incidencias y con seguridad alrededor de su edificio. También podemos ayudarle a tomar mejores decisiones en la planificación de inversiones basadas en datos sólidos y proporcionar tecnologías, materiales y servicios sostenibles que contribuyan a conseguir certificaciones que acrediten el edificio como ecológico

## ACTUALIZACIÓN SIN SOBRESALTOS

A tiempo y sin sorpresas ni costes inesperados, esa es nuestra premisa. Nos encargamos de todo, desde la planificación del proyecto hasta la instalación de su nuevo ascensor. También proporcionaremos información técnica y de seguridad y formación cuando se la entreguemos, así como asistencia con las inspecciones de terceros que sean necesarias. También podemos asegurarnos de que su ascensor funcione de manera fiable y segura durante toda su vida útil con un paquete de mantenimiento preventivo personalizado KONE Care™.

## CUATRO SENCILLOS PASOS PARA ACTUALIZAR SU ASCENSOR



### 1 Primera visita

- Llevaremos a cabo un estudio detallado del lugar para obtener más información sobre qué tipo de mejoras serían las más adecuadas para su ascensor y edificio.
- Como parte de este proceso, hablaremos con el propietario del edificio y los residentes para averiguar qué quieren conseguir con el proyecto.



### 2 Recomendaciones y estimaciones

- Recibirá una recomendación detallada sobre qué actualizar según sus necesidades y nuestra opinión como expertos.
- Se proporcionará un cronograma detallado y un desglose de los costes para que sepa cuál es el presupuesto y la duración del proyecto.



### 3 Ejecución

- Una vez que el proyecto esté en marcha, el jefe de proyecto de KONE será responsable de los controles de calidad y la supervisión durante todo el proceso.
- Mantendremos a todos completamente informados sobre el progreso de los trabajos a través de los paneles de información de KONE InfoMod colocados en el vestíbulo.



### 4 Mantenimiento y asistencia permanente

- Podemos crear un plan de mantenimiento personalizado con KONE Care™ con el fin de mantenerlo funcionando de manera segura y sin incidentes.
- Con los servicios conectados de KONE Connected 24/7, podemos monitorizar su equipo y tomar medidas proactivas para evitar que posibles incidencias causen una avería.



KONE ofrece soluciones innovadoras y ecoeficientes para ascensores, escaleras mecánicas, puertas automáticas de edificios y los sistemas que las integran con los edificios inteligentes actuales.

Apoyamos a nuestros clientes en cada paso del camino; desde el diseño, la fabricación y la instalación hasta el mantenimiento y la modernización. KONE es un líder mundial en ayudar a nuestros clientes a gestionar un desplazamiento fluido de personas y mercancías en sus edificios.

Nuestro compromiso con los clientes está presente en todas las soluciones de KONE. Esto nos convierte en un socio fiable durante todo el ciclo de vida del edificio. Desafiamos la sabiduría convencional de la industria. Somos rápidos, flexibles y tenemos una reputación bien merecida como líderes en tecnología, con innovaciones como KONE MonoSpace® DX, KONE NanoSpace™ y KONE UltraRope®.

KONE emplea cerca de 57.000 expertos dedicados para servirle tanto a nivel mundial y local.

## KONE IBÉRICA

### Oficinas centrales

C/ Santa Leonor nº65

Ed. F. Pl. 3

28037 Madrid

España

Tel. +34 900 92 00 22

[www.kone.es](http://www.kone.es)

Esta publicación es solo para fines informativos generales y nos reservamos el derecho en cualquier momento de modificar el diseño y las especificaciones del producto. Ninguna declaración que contenga esta publicación se interpretará como una garantía o condición, expresa o implícita, en cuanto a cualquier producto, su idoneidad para un propósito particular, comerciabilidad, calidad o representación de los términos de cualquier acuerdo de compra. Pueden existir pequeñas diferencias entre los colores impresos y reales. KONE MonoSpace® DX, KONE EcoDisc®, KONE Care® y People Flow® son marcas comerciales registradas de KONE Corporation. Copyright © 2020 KONE Corporation.