

# ReGenerando su ascensor

## Elija KONE ReGenerate™

Cuando es necesaria una modernización en profundidad, las soluciones KONE RePower aumentan significativamente la seguridad, fiabilidad, comodidad y apariencia de su ascensor incrementando el valor y atractivo de todo el edificio. Dentro de estas soluciones de modernización, KONE ReGenerate™ aporta las más avanzadas mejoras en materia de eco-eficiencia y confort.

### 1. Fiabilidad y ahorro de energía

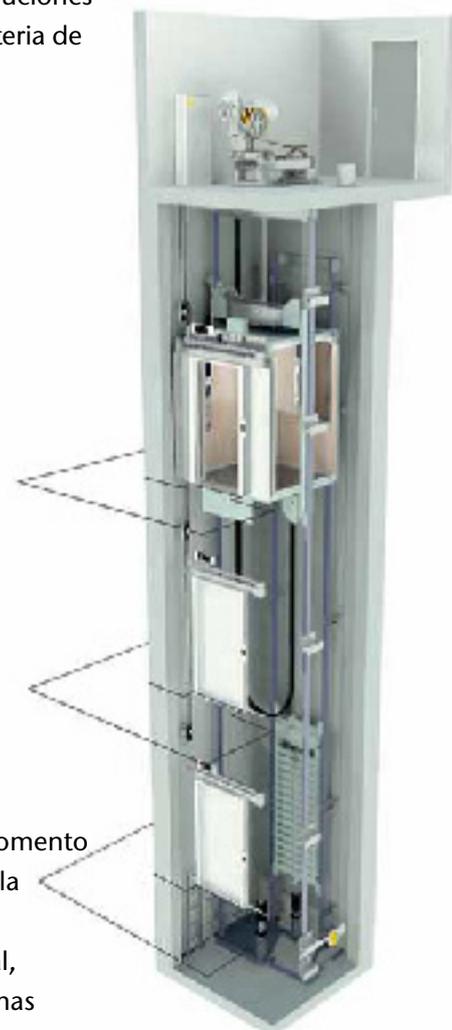
Gracias a la tecnología Gearless de las máquinas sin reductora KONE EcoDisc® y al sistema de frenado regenerativo se reduce el consumo energético.



#### KONE EcoDisc®

- Los motores KONE EcoDisc®.
- La combinación de tecnologías Gearless e inverter consiguen un mayor confort, precisión de parada, menor ruido, menos emisiones de calor y un mínimo consumo.

Nota: Los datos mostrados hacen referencia a un ascensor de 6 personas



### 2. Confort de viaje y precisión de parada

Gracias a la tecnología INVERTER del variador de frecuencia se controla en cada momento la intensidad y voltaje necesarios para el funcionamiento del motor en función de la carga a transportar en cabina, regulando la velocidad, aceleraciones y confort de viaje de la instalación. El control continuo de intensidades y voltajes en tiempo real, consigue además una reducción en el consumo de energía, incorporando las últimas innovaciones para minimizar el consumo de energía incluso cuando el ascensor se encuentra en reposo con soluciones stand-by.

### 3. Cables de tracción duraderos

Fabricados de acero de alta resistencia para un uso intenso o ante incendios. Los cambios de cables, a largo plazo, tienen un coste muy ajustado al utilizar materiales fiables y disponibles en el mercado.

### 4. La tranquilidad de sentirse seguro

Gracias al sistema de emergencia de comunicación de voz bidireccional KONE KRM, con el Centro de Servicios KONE 24h. Monitorización futura de la instalación.

