Elevator Technology

AGILE®

Llamada Anticipada.

thyssenkrupp

AGILE®- Tecnología y Design

AGILE® - Llamada anticipada es un sistema que gerencia el tráfico de los ascensores, derivando a los pasajeros hacia el ascensor que los llevará a su destino en el menor tiempo de viaje, mejorando la eficiencia del tráfico y por tanto reduciendo el consumo de energía.

Mejor desempeño.

Proyectado para llevar las personas a su destino de la manera más rápida, el sistema funciona como un gerenciador que Ud. puede adicionar a prácticamente cualquier ascensor.

Customización.

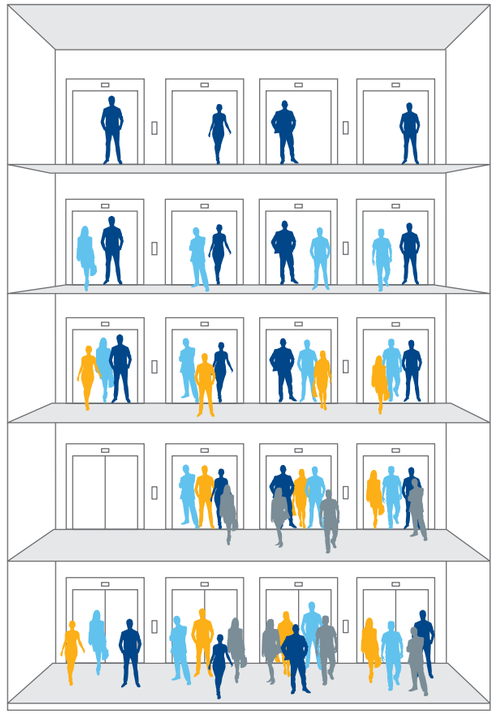
Las pantallas del AGILE® pueden ser personalizadas para promover la marca de un cliente o mostrar donde están localizadas las áreas comunes, además de la aplicación del logotipo del emprendimiento.

Economía de energía.

Al agrupar a las personas con base en su piso de destino, el número de paradas del ascensor se reduce, mejorando la eficiencia del tráfico del edificio y reduciendo el consumo de energía.

Ágil, inteligente y más rápido

Sin el AGILE® - 15 paradas



Con el AGILE® - 4 paradas

Operación tradicional

Con un sistema de ascensores tradicionales, 15 pasajeros entran al hall y embarcan en el primer ascensor disponible. Pueden demorar hasta 15 paradas hasta llegar a su destino final.

Con el AGILE®

Los pasajeros que viajan para pisos próximos entre sí son agrupados de forma inteligente, reunidos y derivados a los ascensores para llegar a sus destinos en menor tiempo.

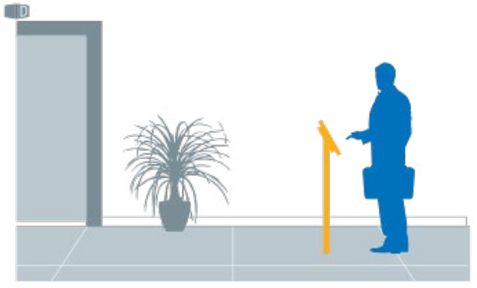
Haga lo inteligente. Escoja la eficiencia.

¿Cómo funciona?

AGILE® - Llamada Anticipada agrupa de forma inteligente los pasajeros que viajan para pisos próximos entre sí. Esta tecnología fue proyectada para reducir el tiempo de espera para todos los usuarios. En un sistema de llamadas tradicional el usuario es direccionado al ascensor que estuviera disponible, sin embargo durante el viaje, varias paradas pueden atrasar a los pasajeros. Con la tecnología AGILE®, cada viaje de ascensor es más eficiente debido, principalmente, a la reducción del número de paradas a lo largo del camino, el que resulta en tiempos más cortos para el destino y en disminución en el consumo de energía.

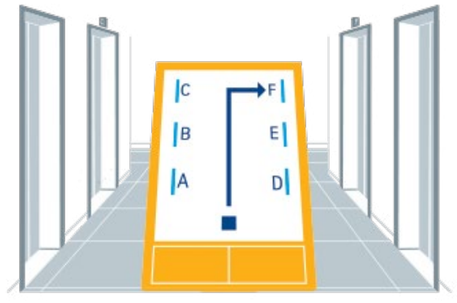
Paso 1

Los pasajeros usan el AGILE® para seleccionar el piso deseado.



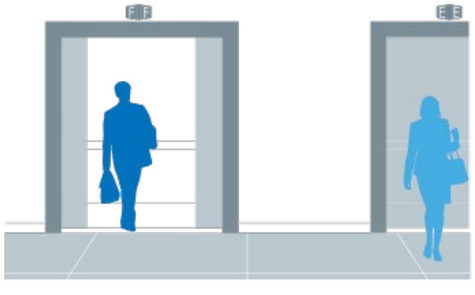
Paso 2

AGILE® direcciona claramente cada pasajero para un ascensor designado.



Paso 3

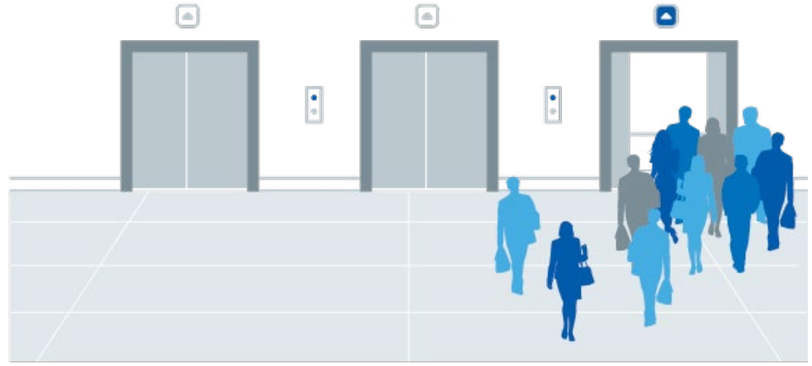
Los pasajeros embarcan en el ascensor designado que los transporta a su destino más rápido.



Experiencia del usuario

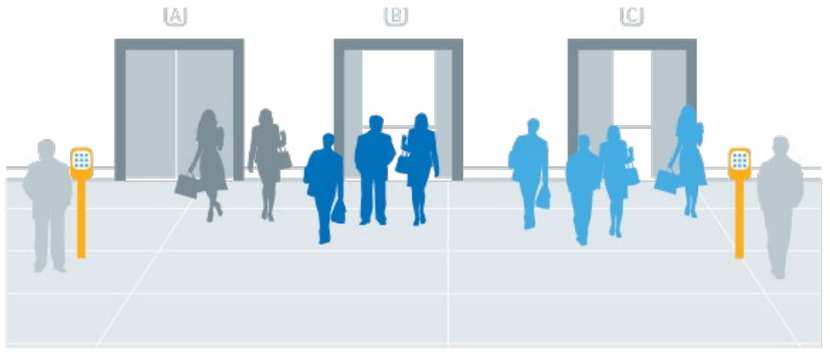
Operación de ascensor tradicional.

Los pasajeros se aglomeran en los halls y presionan los botones del ascensor, que solo registran informaciones limitadas "para arriba o para abajo". Enseguida, embarcan en el primer ascensor, que lleva cabinas llenas con paradas adicionales. Los pasajeros restantes se quedan atrás para aguardar el próximo ascensor.



Operación con AGILE® - Llamada Anticipada

Los pasajeros usan el AGILE® para seleccionar el piso. El software colecta sus informaciones, analiza sus pedidos, analiza la demanda de tráfico y los agrupa de forma inteligente, con base en la similitud de destino. Esto lleva a una menor aglomeración, menos paradas y un uso más eficiente de la capacidad de movilidad disponible.



Beneficios:

- Menos congestionamiento en el hall en las horas pico de tráfico.
- Ampliación de la capacidad de atención hasta un 30%.
- Más comodidad para los pasajeros en ascensores menos concurridos.
- Tiempo de viaje reducido en hasta 25%.
- Ventaja competitiva para atraer y mantener clientes.

Conozca su AGILE®

1. **Sensor de movimiento**
   Aumenta el brillo de la pantalla cuando se detecta el movimiento y disminuye cuando hay poco tráfico o ningún movimiento cerca de AGILE®.

2. **Sensor de luz ambiente**
   Ajusta el brillo de la pantalla con base en la cantidad de luz ambiente disponible.

3. **Pantalla touch screen**
   Punto de entrada para seleccionar el destino. También mostrar el ascensor designado.

4. **Botón de ayuda**
   Abre la pantalla de ayuda con instrucciones de uso.

5. **Botón PNE**
   Cuando se presiona, se activan anuncios de voz e iluminación de señales para ayudar a las personas con necesidades especiales a alcanzar su destino.

6. **Botón VIP**
   Llamada de atención exclusiva.

7. **Botón de llamada al acceso**
   Realizar una llamada al piso de acceso.

AGILE® 12”

Cromado

Moldura de aluminio pulido con pantalla de vidrio y bordes negros.

Negro

Marco de aluminio anodizado con pantalla de cristal y bordes negros.

AGILE® 7”

Cromado

Moldura de aluminio pulido con pantalla de vidrio y bordes negros.

Negro

Marco de aluminio adonizado con pantalla de cristal y bordes negro.

Opcionales

Customización de pantallas

Cambio de la imagen de fondo

Inserción de la marca del cliente

Opciones de pantalla estándar

Black 01

Black 02

White

Blue

Seguridad

Otro beneficio del AGILE® - Llamada Anticipada es su fácil integración con el sistema de seguridad y control de acceso del edificio, en un sistema de seguridad que ya existía en fase de planeamiento. Si fuera ese el caso, una pantalla de AGILE® estará disponible para ser colocado en el molinete. Una vez que el usuario haya deslizado su tarjeta de acceso en el lector de tarjeta de terceros, el sistema lo direccionará para el ascensor de destino.

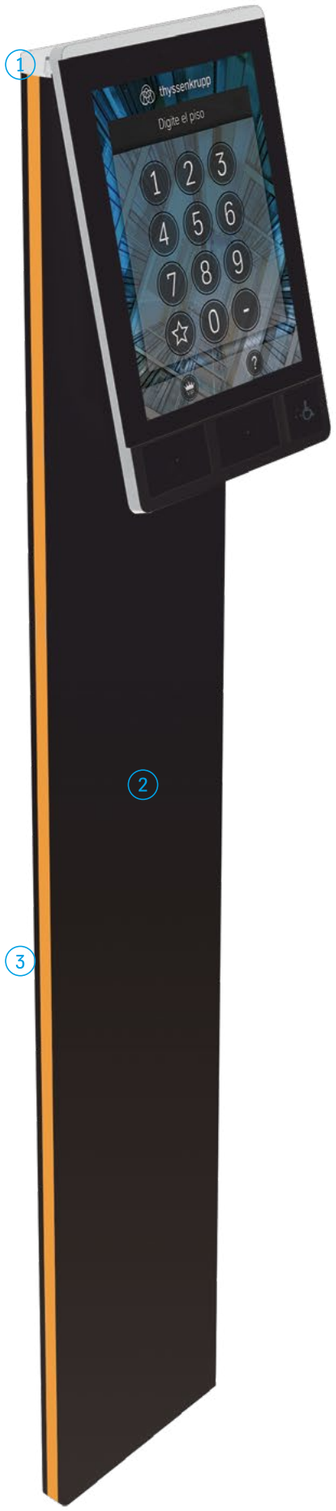
Controles avanzados y operaciones

Llamada PNE

Los ascensores precisan estar accesibles para todos. Con el sistema anunciador por voz, los pasajeros con deficiencia visual simplemente presionan el botón PNE al oír el piso deseado para registrar llamadas. Avisos en audio lo direccionarán para el mejor ascensor disponible. Un anuncio sonoro indicará la llegada a su piso de destino.

Operación VIP

La operación VIP ofrece a los clientes un desplazamiento premium, permitiendo que los usuarios digiten una contraseña para el uso exclusivo del ascensor, proporcionando acceso privado al piso designado.



Pedestal

1 Acabado de la tapa

Pulido | Negro | Gris

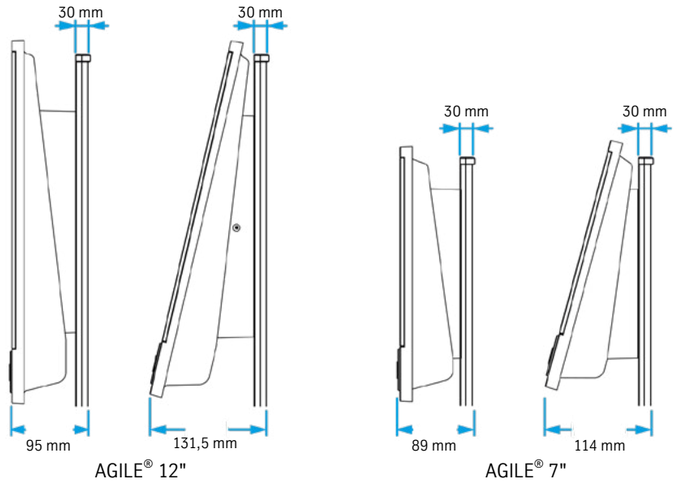
2 Acabado del cuerpo

Negro | Gris

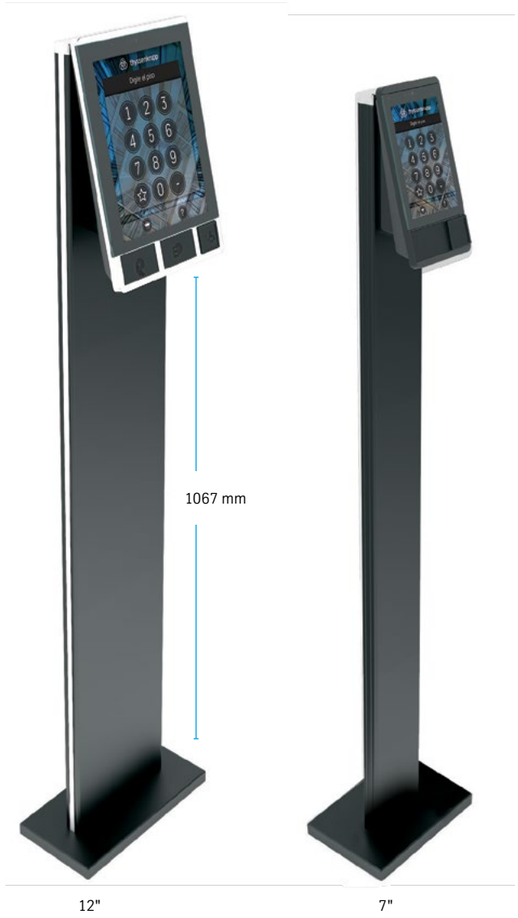
3 Acabado lateral

Pulido | Gris | Madera | Negro

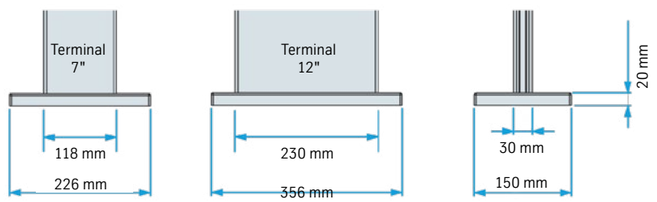
Dimensiones combinadas



Pedestal



Dimensiones del pedestal



El AGILE® pequeño tendrá una altura de pedestal menor para mantener la dimensión de 42".

Dispositivos adicionales

Indicador de piso

TK-15 Cromado

TK-15 Negro

Placa indicativa TK-10

Ejemplo del interior de la cabina cuando AGILE® - Anticipación

Modelo de botonera y display en el marco, dispisitivo que informa los registros de llamada realizados en AGILE® y emite sonidos.

thyssenkrupp moviendo personas y construyendo el futuro de la movilidad urbana.

Somos una de las principales empresas de ascensores del mundo. Con una capacidad singular de ingeniería, desarrollamos soluciones de tecnología disruptiva como MULTI®, primer elevador sin cables del mundo, ACCEL®, una cinta de avance de alta capacidad y MAX®, solución predictiva para el mantenimiento de ascensores basados en el concepto de “internet de las cosas”.

Después de construir un nuevo sistema de última generación u optimizar y modernizar los existentes, nuestras soluciones proporcionan eficiencia energética y de tiempo, ayudando a enfrentar los desafíos de la urbanización y transformar las ciudades en mejores lugares para vivir.

Clientes en **150** países	Más de **900** unidades de negocio	Ventas superiores a **€ 7.7** billones	**+50.000** colaboradores

Un socio confiable

Apoyamos a nuestros clientes durante todo el ciclo de vida de su proyecto. A cada paso, queremos entender sus necesidades y entregar soluciones en transporte de pasajeros, mantenimiento y modernización más seguras, garantizando la calidad thyssenkrupp.

engineering. tomorrow. together.

Tres palabras que describen quiénes somos, qué hacemos y cómo lo hacemos. Guiados por megas tendencias globales, como la urbanización y el uso eficiente de los recursos ambientales, nuestra comunidad global, con más de 158.000 colegas, trabaja en conjunto para demostrar nuestra experiencia en ingeniería e impulsar soluciones tecnológicas y empresariales para satisfacer las demandas de la mejor manera.

One World Trade Center

Makkah Clock Tower / Source © RL Rasch

Proporcionamos soluciones innovadoras para una amplia gama de aplicaciones:

- Elevadores de pasajeros, convencionales y panorámicos;
- Elevadores sin cuarto de máquinas;
- Elevadores de cargas y automóviles;
- Escaleras y rampas mecánicas;
- Home Lifts;
- Puentes de embarque;
- Soluciones para personas con movilidad reducida: ascensores, sillas elevadoras para escaleras y plataformas verticales e inclinadas;
- Soluciones personalizadas de servicios y modernización.

thyssenkrupp Quartier

Mercedes Benz

Elevator Technology

thyssenkrupp Elevadores S.A. (fábrica)
Rua Santa Maria, 1000 - Bairro Columbia City
Guaíba - Rio Grande do Sul
Código postal: 92717-190
Tel.: +55 (51) 2129.7200
www.thyssenkruppelevadores.com.br/es

Oficinas thyssenkrupp Elevadores

Argentina
Buenos Aires: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Córdoba: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Santa Fe: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Mendoza: (+54) 11 4630 1600

Chile
Santiago de Chile: (+56) 02 27142878 / (+56) 02 898 7300
Antofagasta: (+56) 55 2220274
Viña del Mar: (+56) 45 2238549
Concepción: (+56) 41 2213008
Temuco: (+56) 45 2238549

Colombia
Bogotá: (+57) 1 6700070
Medellin: (+57) 4 3022715
Cartagena: (+57) 3187348059
Barranquilla: (+57) 5 3600372
Bucaramanga: (+57) 7 6457143
Cali: (+57) 2 55606607
Pereira: (+57) 6 3214463 / 3211992

Costa Rica
San José: (+506) 2524 0559

El Salvador
San Salvador: (+503) 2525 7700

Guatemala
Ciudad de Guatemala: (+502) 2368 2020

Honduras
Tegucigalpa: (+504) 2235 9340 / 2235 9943 / 2235 9456 / 2231 1131

México
Monterrey: (+52) 55 3354521
Queretaro: (+52) 1 5545111012
Guadalajara: (+52) 3 5344 4571 / Ext. 5512
Jalisco: (+52) 55 5344 4571
Ciudad de Mexico: (+52) 55 5344 4571
Cancún: (+52) 04455 2948 / 7902
Tijuana: (+52) 04455 4367 5658

Nicaragua
Managua: (+505) 2278 6910

Panamá
Ciudad de Panamá: (+507) 388 1111

Paraguay
Asunción: (+595) 21 206 007

Perú
Oficina Principal: Lima: (51) 1 625 0400
Oficina Sur: Arequipa: (51) 1 625 0400

Uruguay
Montevideo: (+598) 2209 7833
Punta del Este: (+598) 4243 8910

@suelevador
suelevador
seuelevador
/thyssenkruppelevadoreslatam
www.thyssenkruppelevadores.com.br/es

Todas las fotos, ilustraciones y especificaciones están basadas en información vigente en la fecha de aprobación de esta publicación.
thyssenkrupp Elevadores S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y figuras y de suprimir componentes sin previo aviso.

EMPHASIS
Fotografías y diseños son meramente ilustrativos.
Actualizado el 30.01.2018
DEMK 5053

engineering.tomorrow.together.