



Original con un diseño único, se adapta a cualquier edificio con estética y armonía. Óptima para salvar alturas, poniendo armonía con los edificios y respetando el equilibrio arquitectónico.

# QubeLift

La Plataforma Elevadora descubierta



## Resistencia y estética en una única solución

Caracterizada por una línea moderna con acabados hi-tech, la plataforma QubeLift se integra perfectamente en los ambientes más prestigiosos.

Acabados de serie cuidando los detalles y realizado sin utilizar estructuras invasivas, con columnas redondeadas en aluminio, fuelle de protección que desaparece y barandillas a lo largo de cada pared acristalada.

Comoda en su utilización, QubeLift tiene fácil acceso gracias a las puertas que se abren a 90° con cómodas barandillas, además dispone de mandos de abordaje y de pisos con pulsadores de fácil entendimiento.

Las soluciones técnicas utilizadas garantizan la máxima sencillez en la instalación, QubeLift requiere un trabajo de obra mínimo e integra en la máquina los dispositivos de mando y de control. QubeLift se puede instalar perfectamente, sea en interior o sea en exterior.



### CONFORMIDAD A LAS DIRECTIVAS CE

.Directiva de Máquinas 2006/42/CE

.Directiva C.E.M. 2004/108/CE

Datos Técnicos	MOD P04H
Recorrido Max	2000 mm
Profundidad foso	215 mm (recorrido $\leq$ 1500 mm) 255 mm (recorrido >1500 mm)
Medidas Plataforma	1500 x 1120 mm
Abertura útil de puertas	900 mm
Altura Puertas	1100 mm
Carga útil	300 kg
Velocidad	2 m/min (0,03 m/sec)
Consumo max	0,8 kW
Alimentación	230 V Monofase
Grado de protección	IP55

*Las características del lugar de instalación son vinculantes para la viabilidad y el tipo de máquina*



## Informaciones de utilidad

### Equipamiento básico Qubelift mod. P04H

- Puertas manuales con una sola hoja en cristal laminado, con abertura hacia el exterior y tope de parada a 90°  
Abertura útil 900 mm, altura 1100 mm  
Puerta de embarque a la planta superior instalada en el rellano.  
Puerta de embarque a la planta inferior instalada en la plataforma  
Cerradura electromecánica con consentimiento eléctrico a moverse de la planta solo con puertas cerradas y mecánicamente bloqueadas
- Paredes fijas en vidrio laminado, altura 1100 mm, para proteger los lados libres
- Fuelle de protección que desaparece y fondo sensible anti-atrapamiento de seguridad, debajo de la plataforma
- Guías laterales fijadas a pared
- Mandos de presión continua: pulsadores de Subida y Bajada de abordaje integrados en la consola, pulsadores de llamada de piso en mandos de pared con llave de habilitación
- Dispositivo de recuperación automático de nivel a la planta de arriba
- Dispositivo de emergencia anti-blackout con baterías para la bajada de emergencia en caso de apagón general de la alimentación eléctrica
- Sin sala de máquinas: todos los dispositivos de mando y de control están colocados en la máquina.
- Acabados: estructura y barandillas de color gris claro, suelo de la plataforma en goma o en aluminio labrado, cristales transparentes o tintados

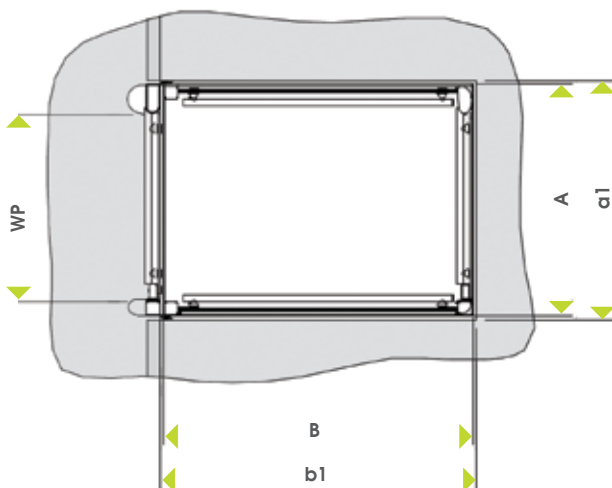
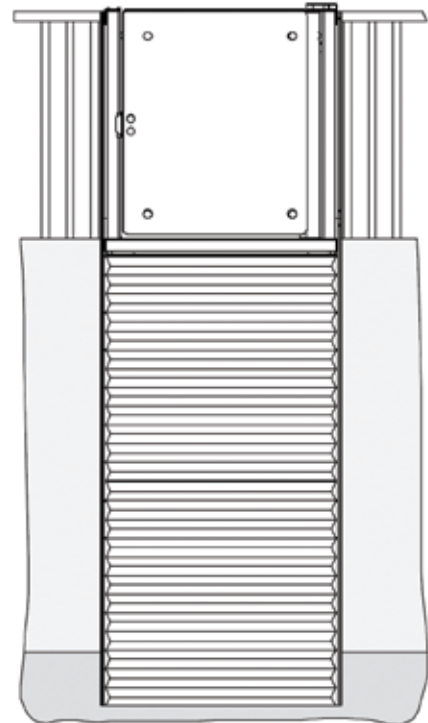
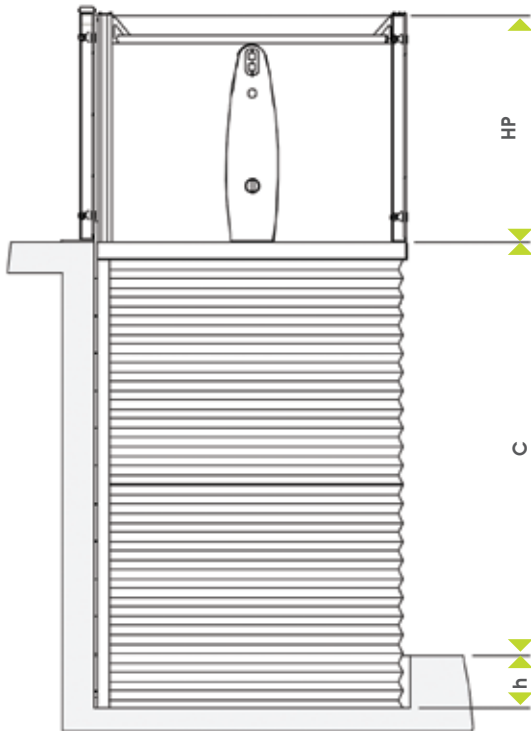
- Condiciones ambientales de servicio: -10°C/+40°C; en entornos interiores o exteriores (con condiciones no extremas ni duras)

### Opciones Qubelift

- Puertas con abertura automática
- Columnas para los mandos de piso
- Plataforma ejecutada en acero inox
- Plataforma con acabados anti-vandalismo
- Acabados personalizables



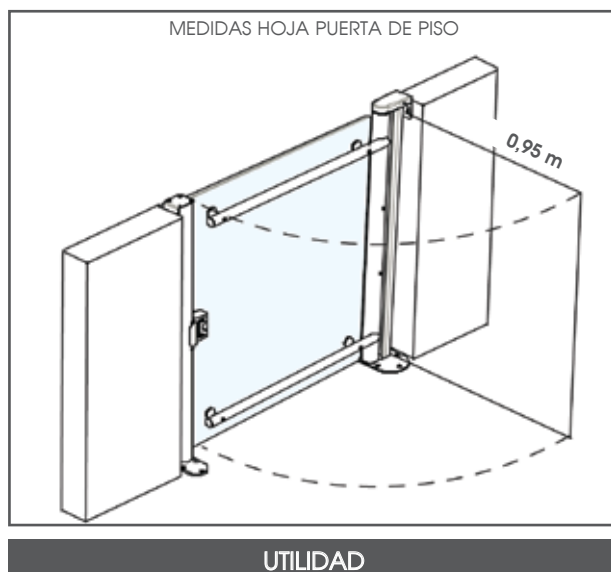
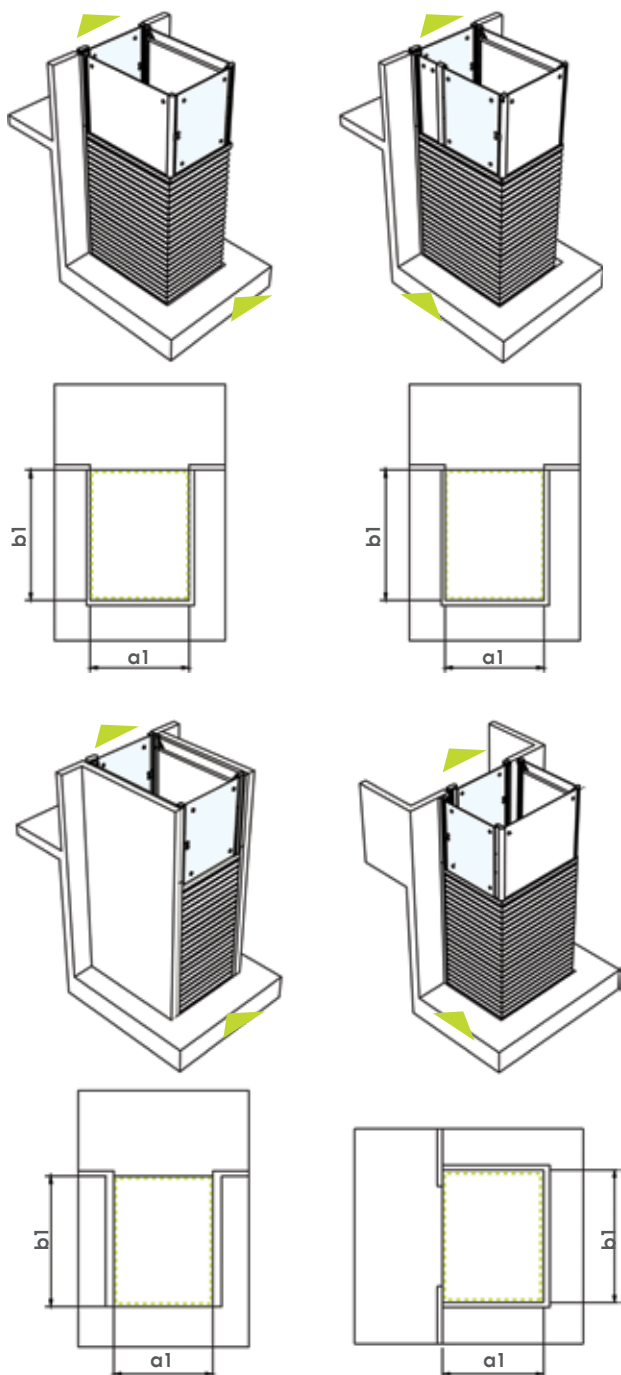
## MEDIDAS



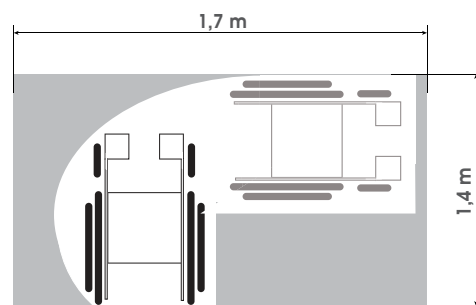
A	1120
a1	1160
B	1500
b1	1540
C	2000 max
h	215 (C ≤ 1500) 255 (C > 1500)
HP	1100
WP	905

## Ficha de medidas 1

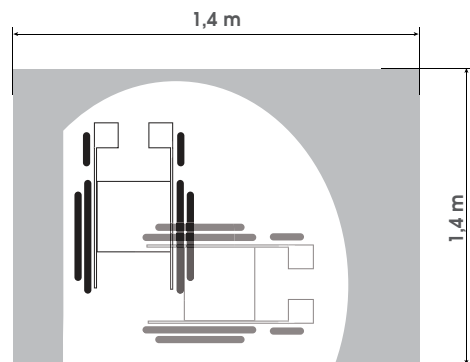
### EMBARQUES / FOSOS



Espacios aconsejados para maniobra con silla de ruedas



GIRO A 90°



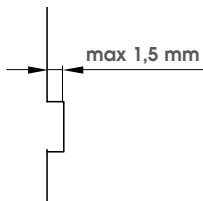
ROTACIÓN DE 90°

## Ficha de medidas 2

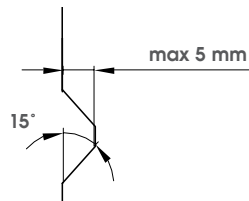
### REQUISITOS PARA EL POSICIONAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Altura mínima aconsejada para las paredes adyacentes a la plataforma: 1100 mm sobre el nivel de la planta superior.
- Las paredes y/o estructuras cercanas la plataforma, hacia el hueco de maniobra, deben ser lisas y continuas, sin bordes o cantos vivos sobresalientes. Eventuales bordes o huecos se pueden admitir solamente si resultan: inferiores a 1,5mm cuando no tienen chafalán (ejemplo 1), o inferiores a 5mm si tienen chafalán de 15° respecto a la vertical (ejemplo 2).

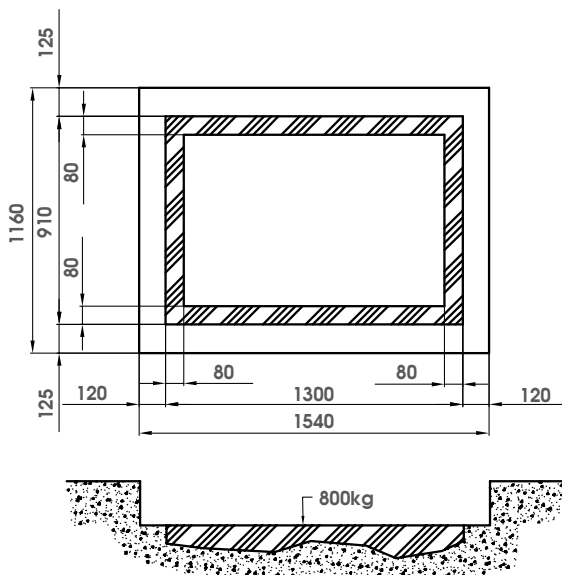
es. 1



es. 2

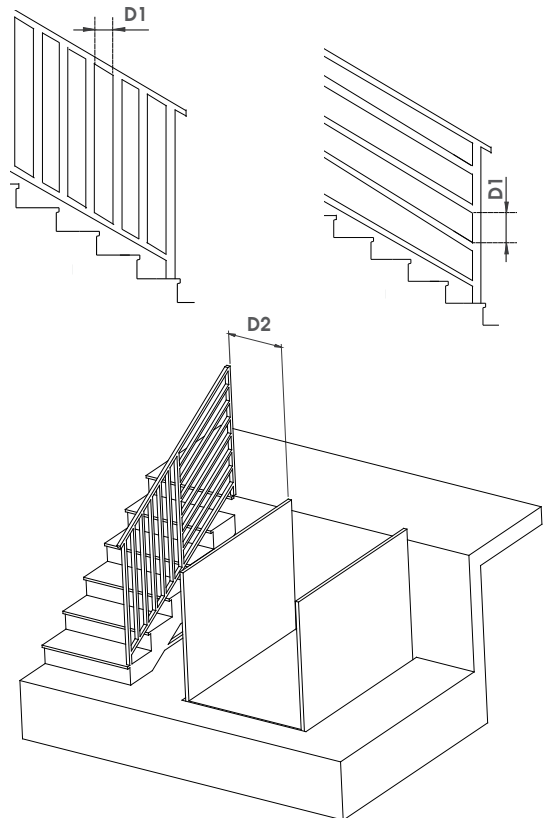


- El área de apoyo en el fondo del foso debe ser plana, compacta y horizontal. El suelo del foso debe poder resistir con seguridad la carga unitaria como indica:



### COMPROBACIÓN DISTANCIAS DE SEGURIDAD

La presencia de estructuras fijas (ejemplo: barandillas) no lisas y continuas cerca de la plataforma puede generar peligro de atrapamiento y/o corte durante los movimientos. En el caso de que no fuera posible respetar las distancias mínimas de seguridad sucesivamente indicadas, será necesario poner entre la plataforma y estas estructuras una pared fija lisa y continua a lo largo de todo el recorrido (mínimo: recorrido entre plantas + 1,1m).

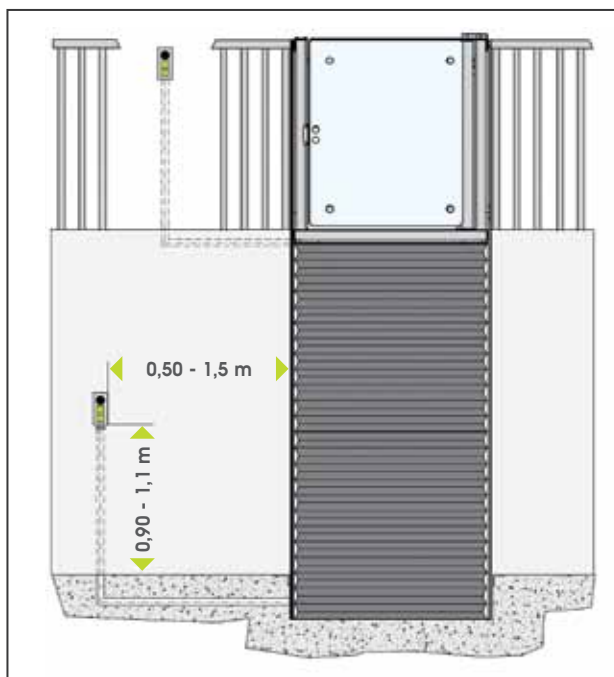


D1	D2	Pared fija plataforma
< 10	//	opcional
> 10 < 25	25	necesaria
> 25 < 100	120	necesaria
> 100	500	necesaria

D2 Mínima distancia entre la plataforma y las estructuras cercanas

## Ficha de medidas 2

### MANDOS DE PISO



La posición de los mandos de piso debe permitir la máxima visibilidad de la máquina durante el movimiento y no deben estorbar en su utilización.

#### **Distancia aconsejada entre 0,50 y 1,50 m:**

La posición de los mandos de piso no debe interferir con el sentido de abertura de las puertas

#### **Altura aconsejada entre 0,90 y 1,10 m:**

La posición de los mandos de piso debe considerar su utilización incluyendo usuarios minusválidos y/o en silla de ruedas

#### **Mandos:**

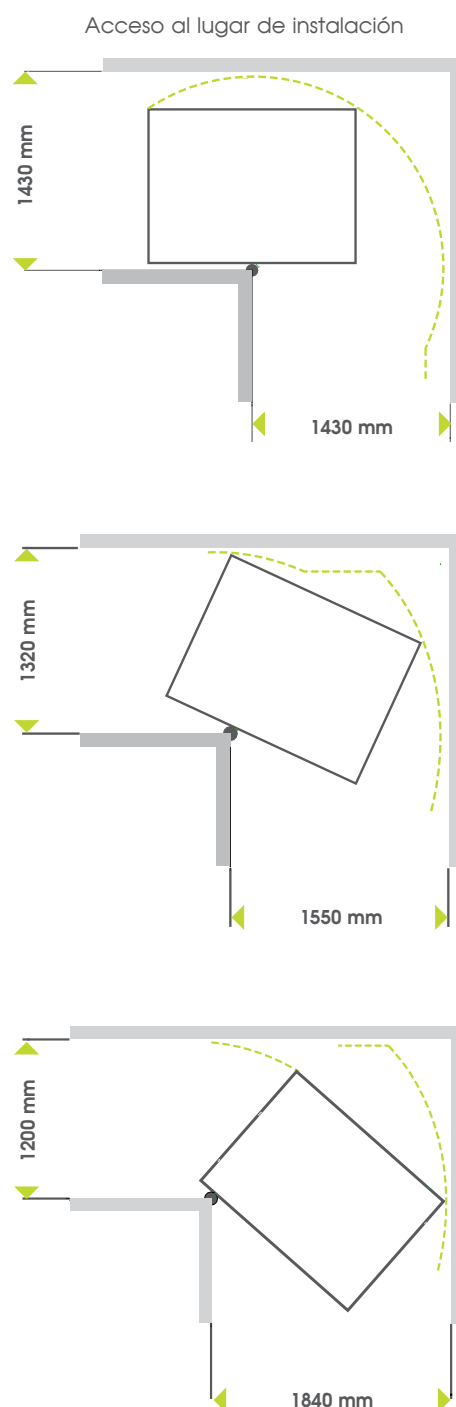
Medidas: 65 x 80 x 170 mm

#### **Mandos:**

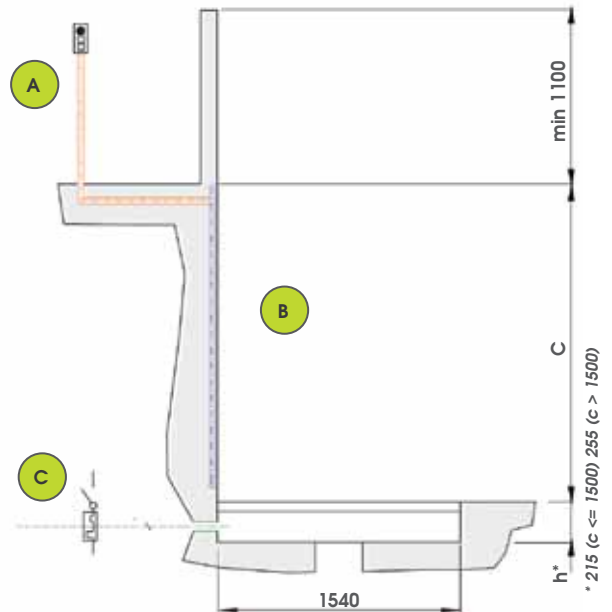
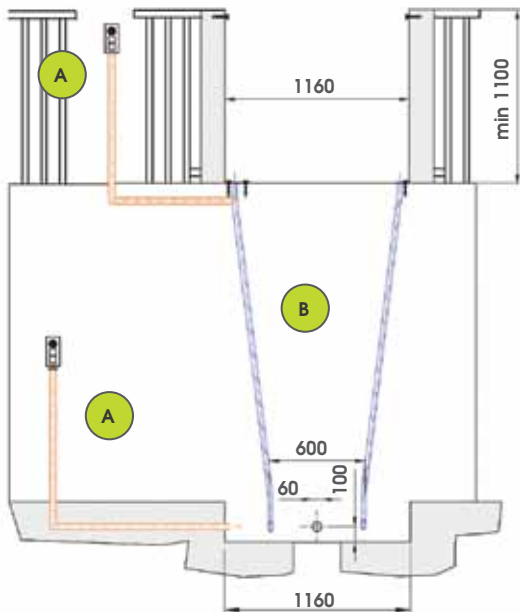
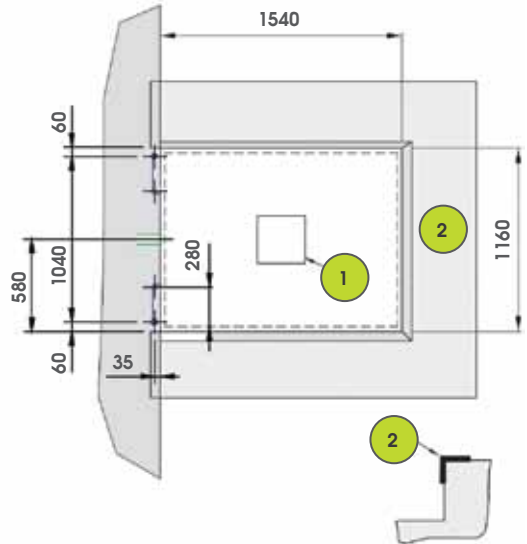
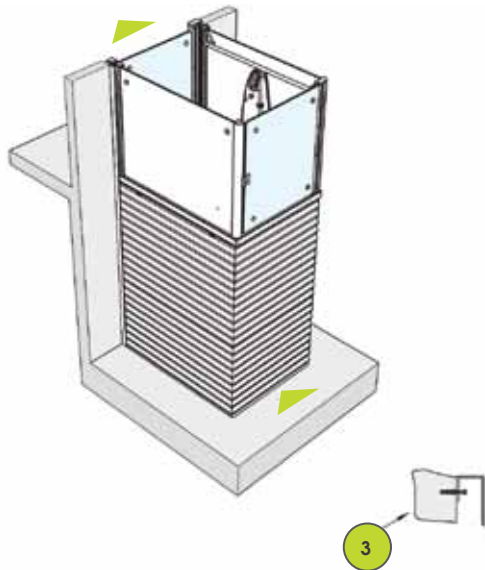
- *Planta inferior:* Botón de llamada, Llave de habilitación, Llave de bajada de emergencia
- *Planta superior:* Botón de llamada y Llave de habilitación.

Todos los mandos que activan el movimiento de la plataforma son de tipo presión continua.

### MANEJO PLATAFORMA PREMONTADA



## Ficha de medidas 3 > Preparación lugar de instalación



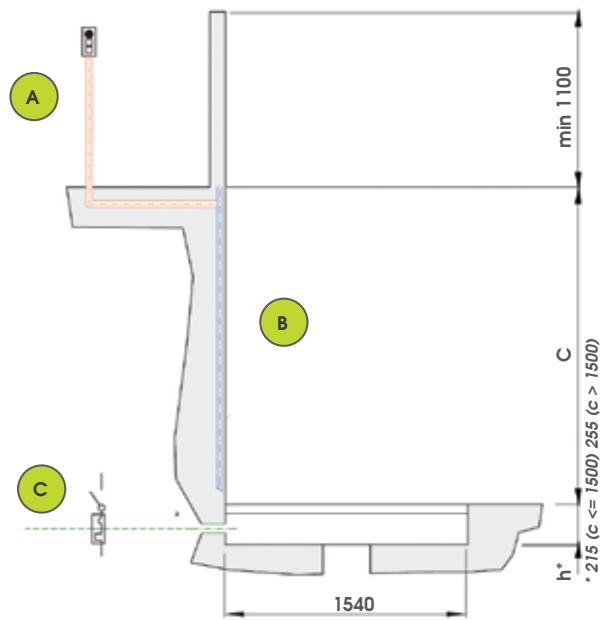
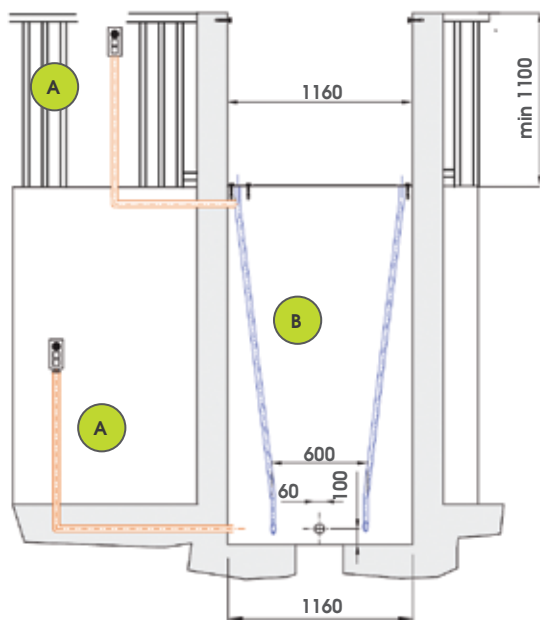
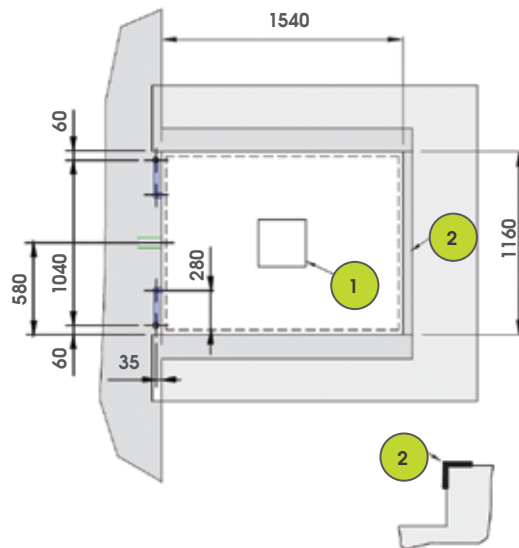
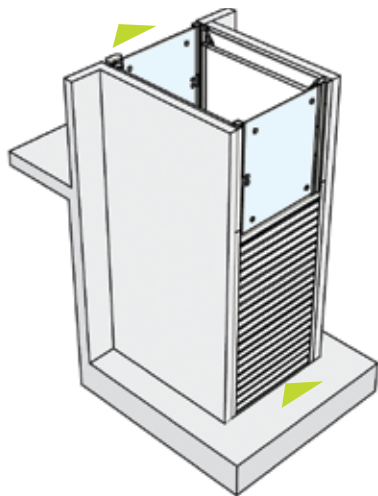
### Foso tipo A

- **A - Línea conexión mandos de piso**  
A cargo del cliente:  
- Cable de conexión mando planta superior: 2 x 1mm<sup>2</sup>  
- Cable de conexión mando planta inferior: 4 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable mandos: 30mm
- **B - Línea conexión puerta de piso**  
A cargo del cliente:  
Línea de conexión:  
- N.2 Cables de conexión: 5 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm

- **C - Línea conexión Cuadro Eléctrico - Interruptor magnetotérmico**  
A cargo del cliente:  
Línea eléctrica dedicada con interruptor magnetotérmico diferencial y toma de tierra  
- N.1 Cable de alimentación: 3 x 1,5mm<sup>2</sup> y toma de tierra  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm
- 1 Para las instalaciones en exterior realizar un desagüe en el fondo del foso
  - 2 Borde de refuerzo en todos los lados del foso
  - 3 Fijación puerta en la planta superior



## Ficha de medidas 3 > Preparación lugar de instalación

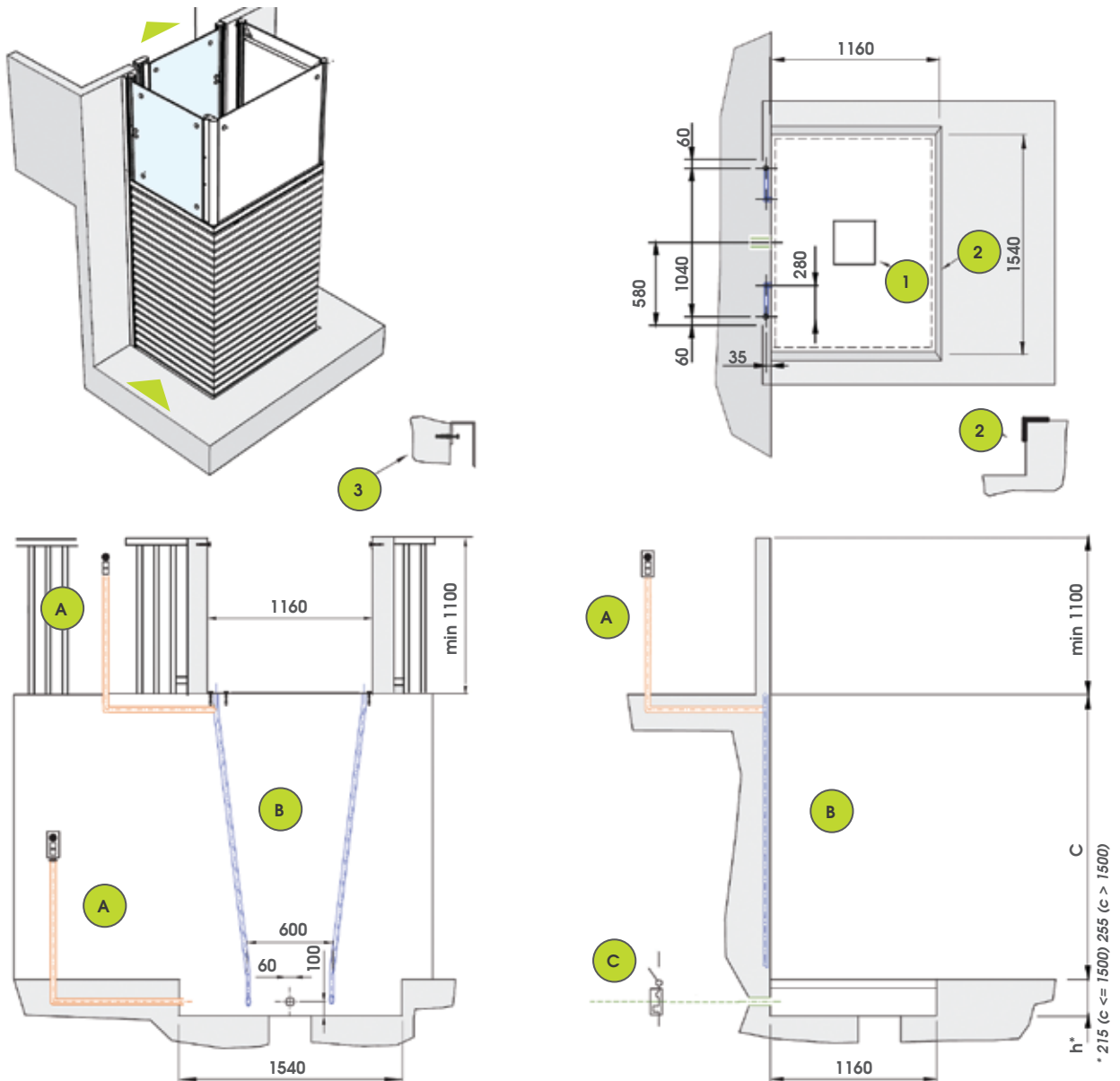


### Foso tipo B

- A - Línea conexión mandos de piso**  
A cargo del cliente:  
- Cable de conexión mando planta superior: 2 x 1mm<sup>2</sup>  
- Cable de conexión mando planta inferior: 4 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable mandos: 30mm
- B - Línea conexión puerta de piso**  
A cargo del cliente:  
Línea de conexión:  
- N.2 Cables de conexión: 5 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm

- C - Línea conexión Cuadro Eléctrico - Interruptor magnetotérmico**  
A cargo del cliente:  
Línea eléctrica dedicada con interruptor magnetotérmico diferencial y toma de tierra  
- N.1 Cable de alimentación: 3 x 1,5mm<sup>2</sup> y toma de tierra  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm
- 1 Para las instalaciones en exterior realizar un desagüe en el fondo del foso
  - 2 Borde de refuerzo en todos los lados del foso
  - 3 Fijación puerta en la planta superior

## Ficha de medidas 3 > Preparación lugar de instalación

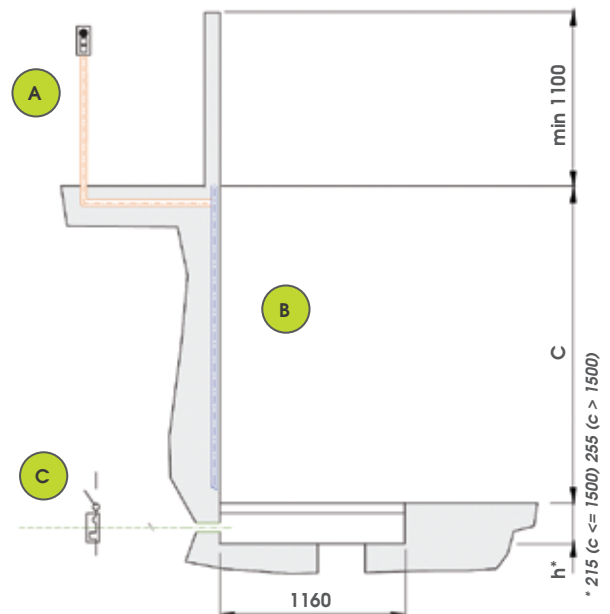
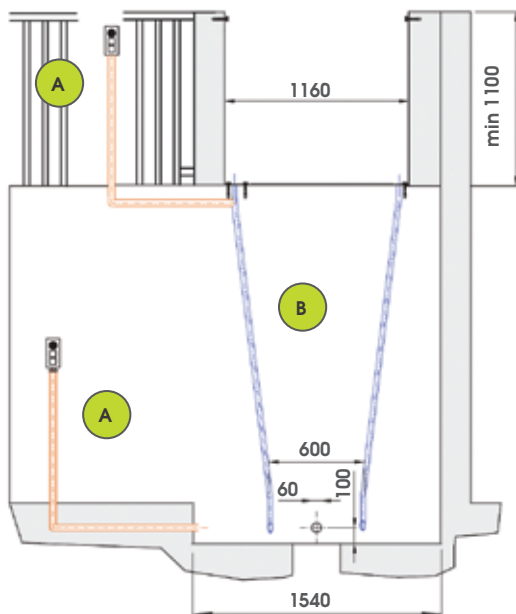
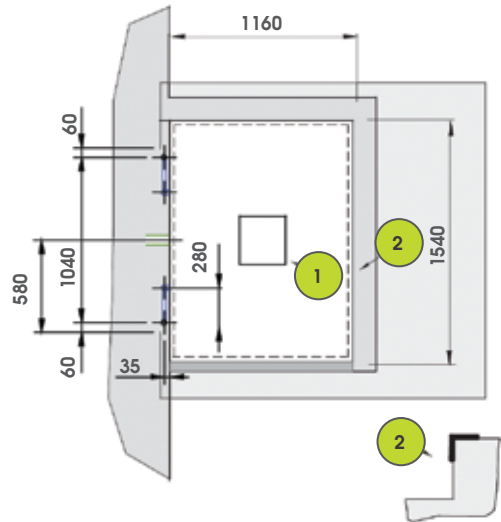
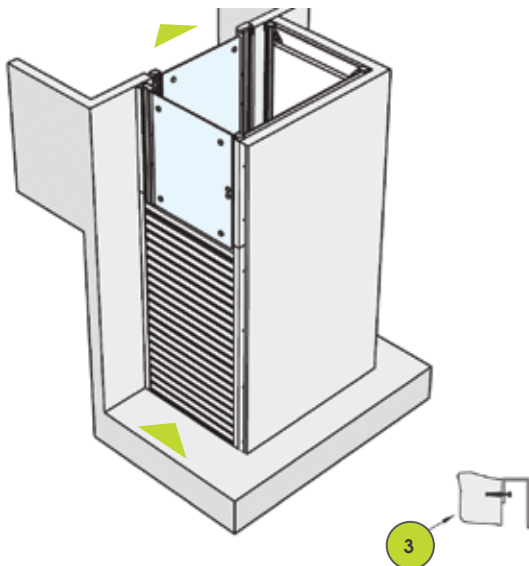


### Foso tipo C

- **A - Línea conexión mandos de piso**  
*A cargo del cliente:*
  - Cable de conexión mando planta superior: 2 x 1mm<sup>2</sup>
  - Cable de conexión mando planta inferior: 4 x 1mm<sup>2</sup>
  - Diámetro mínimo tubo de paso para cable mandos: 30mm
- **B - Línea conexión puerta de piso**  
*A cargo del cliente:*  
*Línea de conexión:*
  - N.2 Cables de conexión: 5 x 1mm<sup>2</sup>
  - Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm

- **C - Línea conexión Cuadro Eléctrico - Interruptor magnetotérmico**  
*A cargo del cliente:*  
*Línea eléctrica dedicada con interruptor magnetotérmico diferencial y toma de tierra*
    - N.1 Cable de alimentación: 3 x 1,5mm<sup>2</sup> y toma de tierra
    - Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm
- 1 Para las instalaciones en exterior realizar un desagüe en el fondo del foso
  - 2 Borde de refuerzo en todos los lados del foso
  - 3 Fijación puerta en la planta superior

## Ficha de medidas 3 > Preparación lugar de instalación



### Foso tipo D

- **A - Línea conexión mandos de piso**  
A cargo del cliente:  
- Cable de conexión mando planta superior: 2 x 1mm<sup>2</sup>  
- Cable de conexión mando planta inferior: 4 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable mandos: 30mm
- **B - Línea conexión puerta de piso**  
A cargo del cliente:  
Línea de conexión:  
- N.2 Cables de conexión: 5 x 1mm<sup>2</sup>  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm

- **C - Línea conexión Cuadro Eléctrico - Interruptor magnetotérmico**  
A cargo del cliente:  
Línea eléctrica dedicada con interruptor magnetotérmico diferencial y toma de tierra  
- N.1 Cable de alimentación: 3 x 1,5mm<sup>2</sup> y toma de tierra  
- Diámetro mínimo tubo de paso para cable: 30mm
- 1 Para las instalaciones en exterior realizar un desagüe en el fondo del foso
  - 2 Borde de refuerzo en todos los lados del foso
  - 3 Fijación puerta en la planta superior

**Fabricado en**

SITES SRL

Via Cavalieri di Vittorio Veneto

23870 Cernusco Lombardone - LC (Italy)

Tel +39 039 999 18.1

Fax +39 039 999 18.55

info@sites.it

Datos, características y acabados son indicativos y no vinculantes, pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso.



by **SITES**  
**FreeLifeSTYLE**  
[www.freelifestyle.es](http://www.freelifestyle.es)