## EC5 810 Ficha 1

.Tráfico medio, en edificios residenciales y de oficinas

Objeto: transporte de personas y/o cargas

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

.Recorrido máximo (m) 40 Número máximo de paradas 14 .Número mínimo de paradas .Velocidad (m/s)

> .(VVVF) Variación de Frecuencia: .optimización del confort. eficiencia energética y .mayor precisión parada (+/- 3 mm)

Capacidad (personas) .Carga (kg) 630 Uno (800) .Accesos .Cabina 1100 x 1400 .Hueco 1610 x 1700 .Foso (K) 1040 Recorrido seguridad (U) 3450 Dist mín paradas consecutivas 2550

11000

.Máquina tractora última tecnología Gearless en la parte superior del hueco

(consultar distancias inferiores)

Distancia máx entre paradas

.Armario de maniobra , anexo al marco de la puerta de piso de la última parada, junto a la máquina tractora; dimensiones representadas 400 (ancho) x 170 (fondo) x 2222 (alto) Opción : se podrá desplazar una distancia de 5m desde el punto estandar de origen

.En cualquier caso, el armario dispondrá de una superficie libre mínima horizontal frente a su puerta de acceso de 500 mm x 600 mm y una altura libre de 2000 mm

.Cabina fabricada en chapa y perfiles de acero unida al bastidor de cabina por el piso y techo, por medio de elementos rígidos .La botonera de cabina debe situarse siempre en el paramento opuesto a aquél en el que se sitúa la maquinaria

.Puertas de piso y de cabina telescópicas de apertura lateral . Opción, puertas apertura central (consultar medidas) y puertas acristaladas.

OPCIONES ESPECIALES (consultar condiciones)

Paredes de hueco en vidrio

.Cabina panorámica en el panel del fondo de cabina (consultar reacciones) Sistema de rescate automático

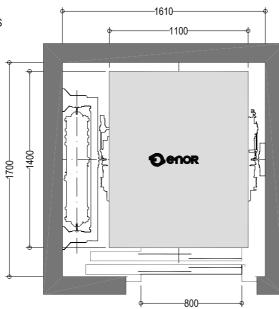
## NORMATIVA

.Conforme a la Directiva de Ascensores 95/16/CE .Cabinas adaptadas a las distintas normativas de accesibilidad (ver tabla)

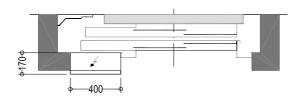
CONDICIONES CONSTRUCTIVAS (ver sección)

- (a) Ventilación hueco: 2% de su sección
- (b) Ganchos de 2000 kg en la parte superior
- (c) Situación máquina tractora
- .(d) Aislamiento acústico del hueco para un nivel de potencia acústica generado en su interior de 65 dBA
- (e) Foso sobre terreno firme (consultar otros casos)
- .Medidas de hueco no inferiores a los mínimos citados.
- Tolerancia máxima de desplome en hueco -0 mm/+50 mm

.CONSULTAR CONDICIONES A CUMPLIR POR EL CLIENTE

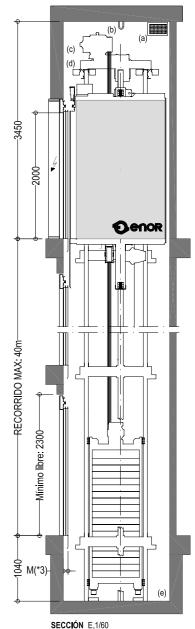


PLANTA GENERAL E.1/30 .Toda la distribución se puede invertir



CUADRO DE MANIOBRA E 1/30 ( en última parada o a una distancia máxima de 5m desde el punto origen) .Toda la distribución se puede invertir

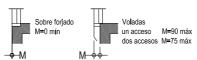
A + B + C + D + F



**Denor** 

| Actuación sistemas seguridad |             | (A)                                     | ©                                     |
|------------------------------|-------------|---|---------------------------------------|
| Α                            | 2900        | · • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | \                                     |
| В                            | 2900        |   | \                                     |
| С                            | 2800        | (F)                                     | _ · · • • • • • • • • • • • • • • • • |
| D                            | 2800        |   |                                       |
| E<br>F                       | 2600        |   |                                       |
| F                            | 3300        | · <b>★.</b> 🖺 \                         |                                       |
| G                            | 260         |   |                                       |
| Cargas                       | simultáneas | B                                       | F F                                   |
| A + B + C+ D + E             |             |   |                                       |

ESQUEMA CARGAS ESTRUCTURALES (kg) EN FOSO Y CIERRE



ESQUEMA DISPOSICIÓN PUERTAS PISO

| NOTAS | : TODAS las cotas en mm, salvo otra indicación |
|-------|--|
| (*1)  | MEDIDAS table con nuertas voladas (M=90mm)     |

SELECCIONAR con acuerdo a los requerimientos .(\*2) autonómicos / locales correspondientes

VER esquema disposición PUERTAS DE PISO .(\*3)

