

ENOR COMPACT EC6

ascensor eléctrico sin sala de máquinas, GEARLESS



EC6 1310 Ficha 1

.Tráfico medio e intenso, en centros hospitalarios o clínicas, en edificios de oficinas, centros comerciales, hoteles, estaciones de metro, ferrocarril y aeropuertos.
.Objeto: Transporte de personas y/o carga.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

.Recorrido máximo (m)	45
.Número máximo de paradas	16
.Número mínimo de paradas	2
.Velocidad (m/s)	1.0
disponible en	
.(VVVF) Variación de Frecuencia:	
.optimización del confort,	
.mejora del rendimiento eléctrico y	
.mayor precisión parada (+/- 3 mm)	
.Capacidad (personas)	13
.Carga (kg)	1000
.Accesos	Uno (900)
.Cabinas	1600 x 1400
.Hueco	2400 x 1800
.Foso (K)	1300
.Recorrido seguridad (U)	3700

.Dist min paradas consecutivas	2550
(consultar distancias inferiores)	
.Distancia máx entre paradas	11000

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

.**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) para maniobra con variador dentro del hueco.

.**Opción:** Se podrá desplazar una distancia de 5 m desde el punto standard de origen.
.En todo caso, el armario dispondrá de una superficie libre mínima horizontal frente a su puerta de acceso de 500 mm x 700 mm y una altura libre de 2000 mm

.**Cabina** decoración de cabina totalmente personalizable.
Posibilidad de tres paño panorámicos
.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 (consultar reacciones)
- .Sistema de rescate automático

NORMATIVA

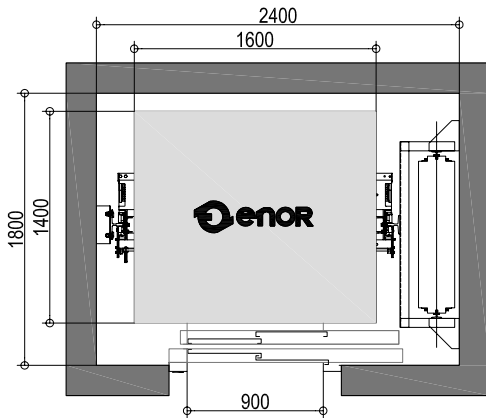
- .Conforme a la Directiva de Ascensores 95/16/CE
- .Cabinas adaptadas a las distintas normativas de accesibilidad (ver tabla)

CONDICIONES CONSTRUCTIVAS (ver sección)

- .(a) Ventilación hueco: 1% 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

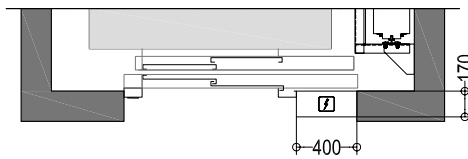
NOTAS: TODAS las cotas en mm, salvo otra indicación

- .(*1) MEDIDAS tabla con puertas voladas
- .(*2) SELECCIONAR con acuerdo a los requerimientos autonómicos / locales correspondientes
- .(*3) VER esquema disposición PUERTAS DE PISO



PLANTA GENERAL E.1/50

.Toda la distribución se puede invertir



CUADRO DE MANIOBRA E.1/50 (última parada o a una distancia de 5m desde el punto origen)

.Toda la distribución se puede invertir

CARGAS EN TESTERO

Actuación sistemas seguridad

A	54,20
B	44,50
C	13,70
D	23,15

Cargas simultáneas

A + B + C + D

CARGAS EN FOSO

Actuación sistemas seguridad

E	53,30
F	85,80
G	42,30
H	2,60

Cargas simultáneas

E + F

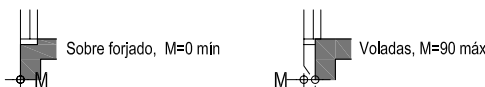
G + H

CARGAS DE GUÍAS A CIERRE

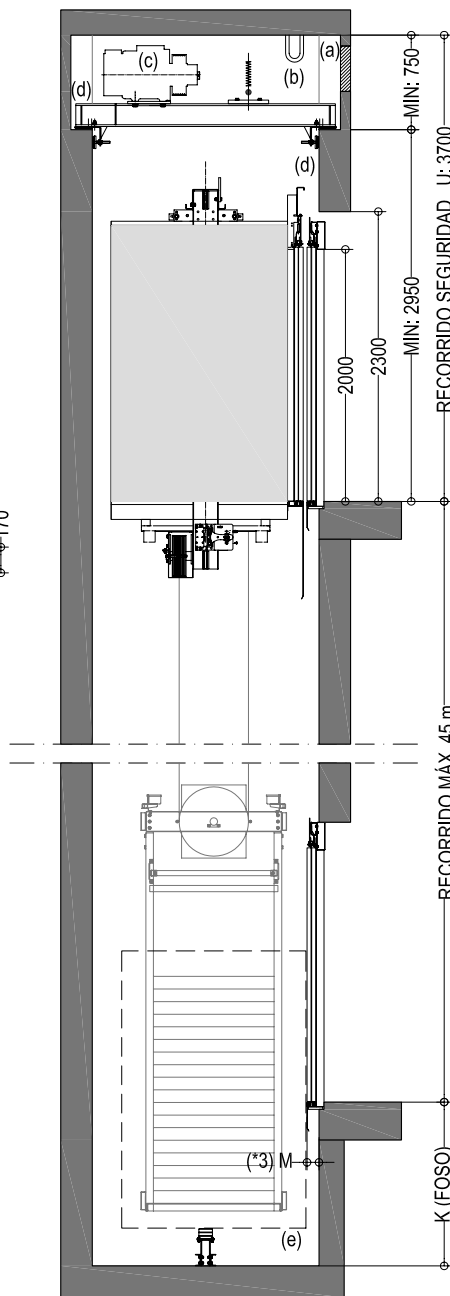
Actuación sistemas seguridad

Fx	4,10
Fy	2,25

ESQUEMA CARGAS ESTRUCTURALES (KN) EN TESTERO, FOSO y CIERRE.



ESQUEMA DISPOSICIÓN PUERTAS DE PISO



SECCIÓN E.1/60

Capacidad personas	Velocidad (m/s)	Carga Q (kg)	Accesos	Cabina Ancho (A) Fondo (B)	Puertas Luz (E)	Hueco (*1) Ancho (C) Fondo (D)	Foso K	Recorrido Seguridad U	Accesibilidad (*2)	Modelo	Ficha
13	1.0 (VVVF)	1000	UNO	1600 1400	900	2400 1800	1300	3700	♿	EC6 1310	1
					1000						2
					1100						3
					1200						4