

ENOR COMPACT EC6

ascensor eléctrico sin sala de máquinas, GEARLESS

EC6 1616 Ficha 5

.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)	75
.Número máximo de paradas	26
.Número mínimo de paradas	2
.Velocidad (m/s)	1.6
disponible en	
.(VVVF) Variación de Frecuencia:	
.optimización del confort,	
.mejora del rendimiento eléctrico y	
.mayor precisión parada (+/- 3 mm)	
.Capacidad (personas)	16
.Carga (kg)	1250
.Accesos	Dos 180° (900)
.Cabinas	1450 x 1850
.Hueco	2250 x 2350
.Foso (K)	1400
.Recorrido seguridad (U)	3900

.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

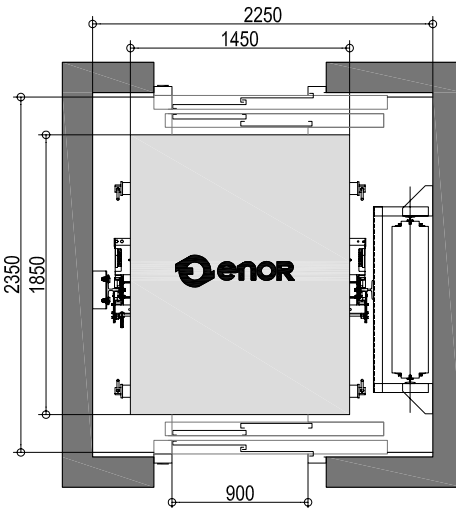
.Conforme a la Directiva de Ascensores 95/16/CE
.Cabinas adaptadas a las distintas normativas de accesibilidad (ver tabla)

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

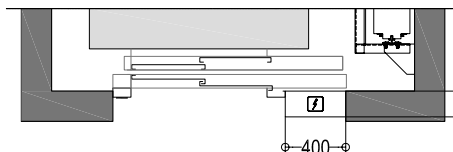
NOTAS: TODAS las cotas en mm, salvo otra indicación

.(*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	68,15
B	58,75
C	20,35
D	26,65

Cargas simultáneas

A + B + C + D

CARGAS EN FOSO

Actuación sistemas seguridad

E	71,80
F	117,30
G	57,90
H	4,30

Cargas simultáneas

E + F

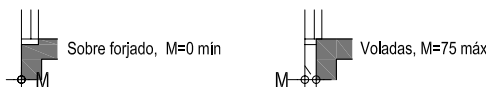
G + H

CARGAS DE GUÍAS A CIERRE

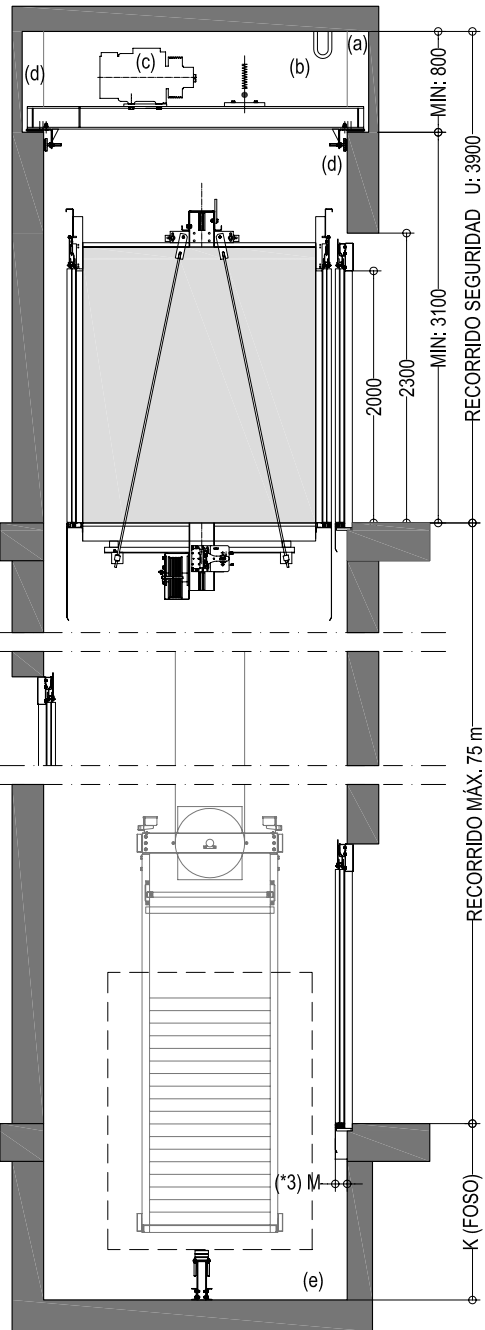
Actuación sistemas seguridad

Fx	5,00
Fy	2,50

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		Puertas	Hueco (*1)		Foso K	Recorrido Seguridad U	Accesibilidad (*2)	Modelo	Ficha
				Ancho (A)	Fondo (B)	Luz (E)	Ancho (C)	Fondo (D)					
16	1.6 (VVVF)	1250	DOS 180º	1450	1850	900	2250	2350	1400	3900		EC6 1616	5
						1000							6
						1100							7
						1200							8