ENOR HIDRAULICO HH 1:2

ascensor hidráulico con sala de máquinas 1:2

HH 406 H2AA 180º Ficha 2

.Recomendado para edificaciones con tráfico ligero en edificios de viviendas y públicos y en especial para procesos de rehabilitación. Para recorridos medios de hasta 16 m (consultar para otros recorridos).

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

.Recorrido mínimo (m)	3
.Recorrido máximo (m)	16
.Velocidad (m/s)	0.63
.Capacidad (personas)	4
.Carga (kg)	320
.Suspensión	1:2
.Accesos	Dos (700)
.Cabina	950 x 950
.Hueco	1370 x 1370
.Foso (K)	1200
.Recorrido seguridad (U)	3400

.Sala de máquinas en cuyo interior se aloja la central hidráulica. Ésta permite su implantación en cualquier parte del edificio a una distancia máxima de 10 m respecto a la posición del cilindro (consultar para otras distancias). Las dimensiones internas máximas son 1600 (ancho) x 1600 (fondo) x 2000 (alto) mm. La zona libre necesaria de trabajo tendrá el ancho de la central x 700 (fondo) x 2000 (alto) mm y se encuentra en el interior del recinto cerrado de la sala de máquinas.

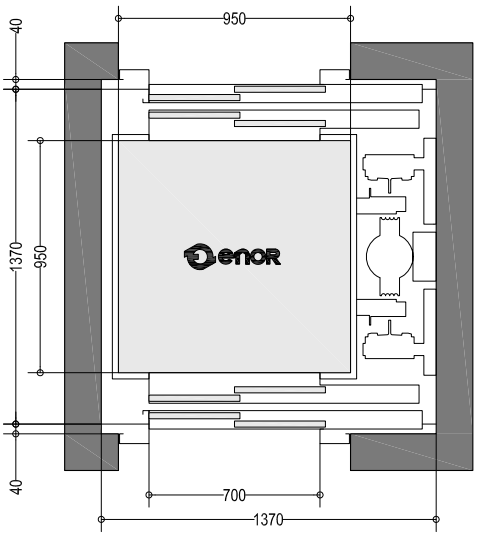
.Puertas de piso y de cabina telescópicas de apertura lateral; opción de apertura central (consultar medidas y modelos)

.Sistemas de rescate automático en caso de falta de suministro eléctrico el ascensor se desplaza por gravedad hacia la parada más baja y una vez allí las puertas se abren de manera automática.

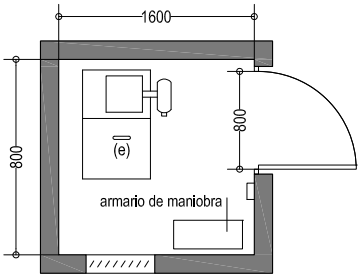
OPCIONES ESPECIALES (consultar condiciones a cumplir)
.Paredes de hueco en vidrio
.Cabina panorámica
.Puertas de cristal con o sin marco

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

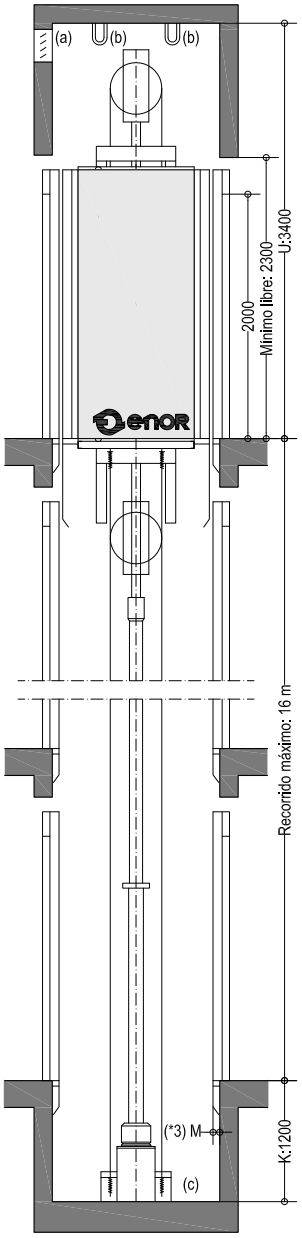
.CONDICIONES CONSTRUCTIVAS
.(a) Ventilación hueco: 1% de su sección
.(b) Gancho para 2000 kg en parte superior del hueco
.(c) Foso sobre terreno firme (consultar otros casos)
.(d) Ventilación del armario directa al exterior
.(e) Gancho para 500 kg en el techo del armario
.Carga en forjado bajo la central hidráulica 1000 kg
.Altura necesaria en la sala de máquinas 2000 mm
.Medidas de hueco no inferiores a los mínimos citados. Tolerancia máxima de desplome en hueco -0 mm/+50 mm



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

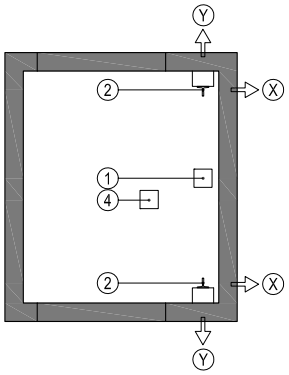


SALA DE MÁQUINAS E.1/60

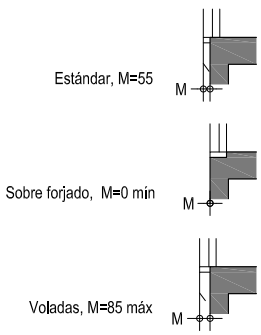


SECCIÓN E.1/60

Reacciones horizontales en guías	
X	400
Y	50
Reacciones verticales en foso	
1	5280
2	1040
4	6920
.Las reacciones en foso no son simultáneas	



ESQUEMA CARGAS ESTRUCTURALES (kg) EN FOSO Y CIERRE



ESQUEMA DISPOSICIÓN PUERTAS DE PISO

NOTAS: TODAS las cotas en mm, salvo otra indicación
.(*1) MEDIDAS tabla con puertas en posición estándar (M=55 mm)
.(*2) SELECCIONAR de acuerdo a los requerimientos autonómicos / locales correspondientes
.(*3) VER esquema disposición PUERTAS DE PISO

Capacidad	Velocidad	Carga	Accesos	Cabina		Puertas	Hueco (*1)		Foso	Recorrido Seguridad	Accesibilidad	Modelo	Ficha
personas	(m/s)	Q (kg)		Ancho (A)	Fondo (B)	Luz (E)	Ancho (C)	Fondo (D)	K	U	(*2)		
4	0.63	320	DOS 180º	950	950	700	1370	1370	1200	3400	-	HH 406	2