

PLANTA

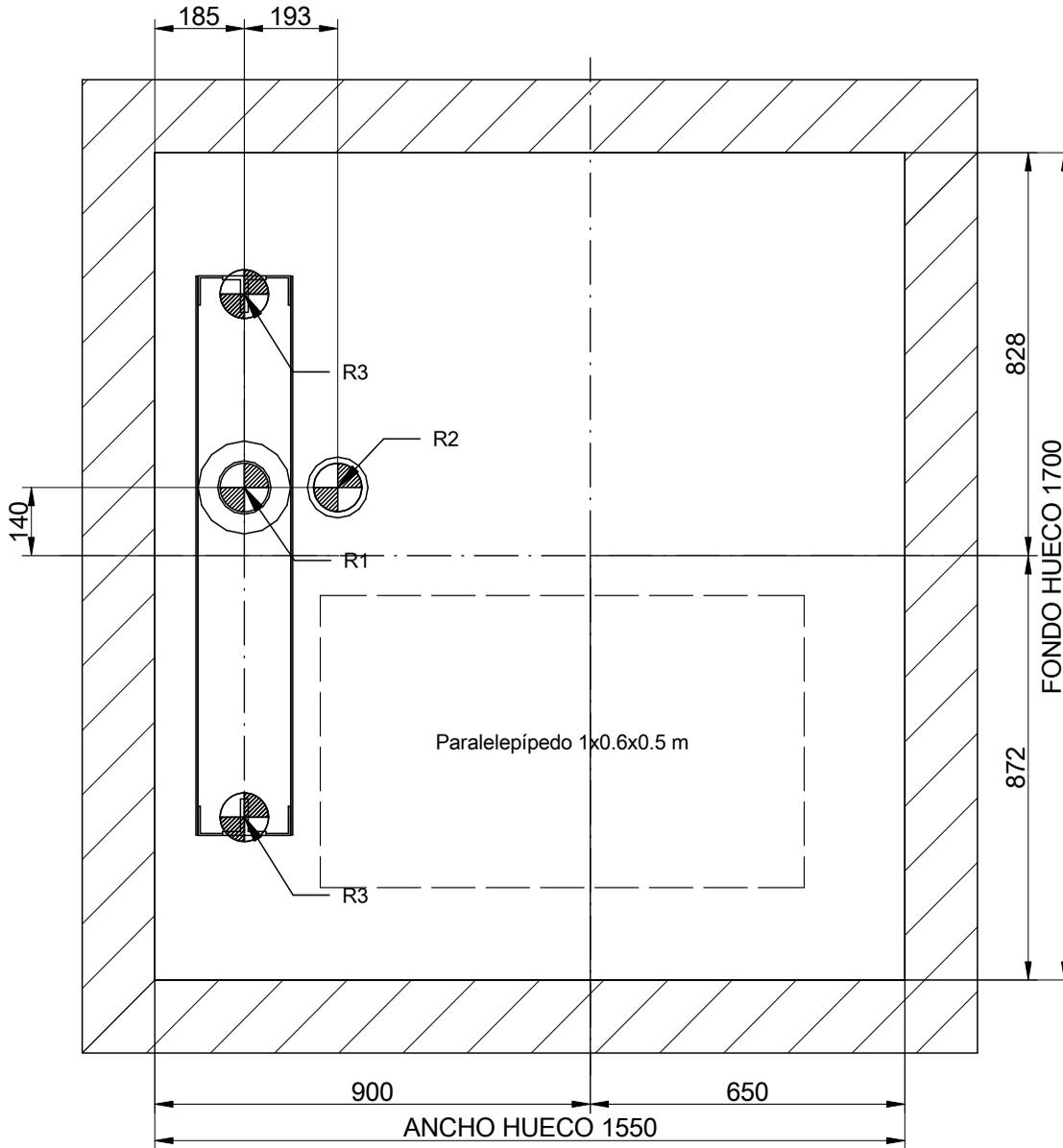
ESCALA⁽¹⁾: 1:15

F-1-602.rev.3

(¹)Las dimensiones no acotadas en el plano son indicativas y no vinculantes.

PARADAS (n°) 4 CAPACIDAD (n° PERSONAS) 8 CARGA UTIL (Kg.) 630		REV. 0 REFERENCIA:		
DIBUJADO VERIF. Vº.Bº.		CLIENTE: SITUACION OBRA:		
MP		MODELO ASCENSOR H		VELOCIDAD (m/s) 0.63

R1:42000 N
R2:49000 N
R3:22000 N
Sx:4900 N
Sy:1500 N



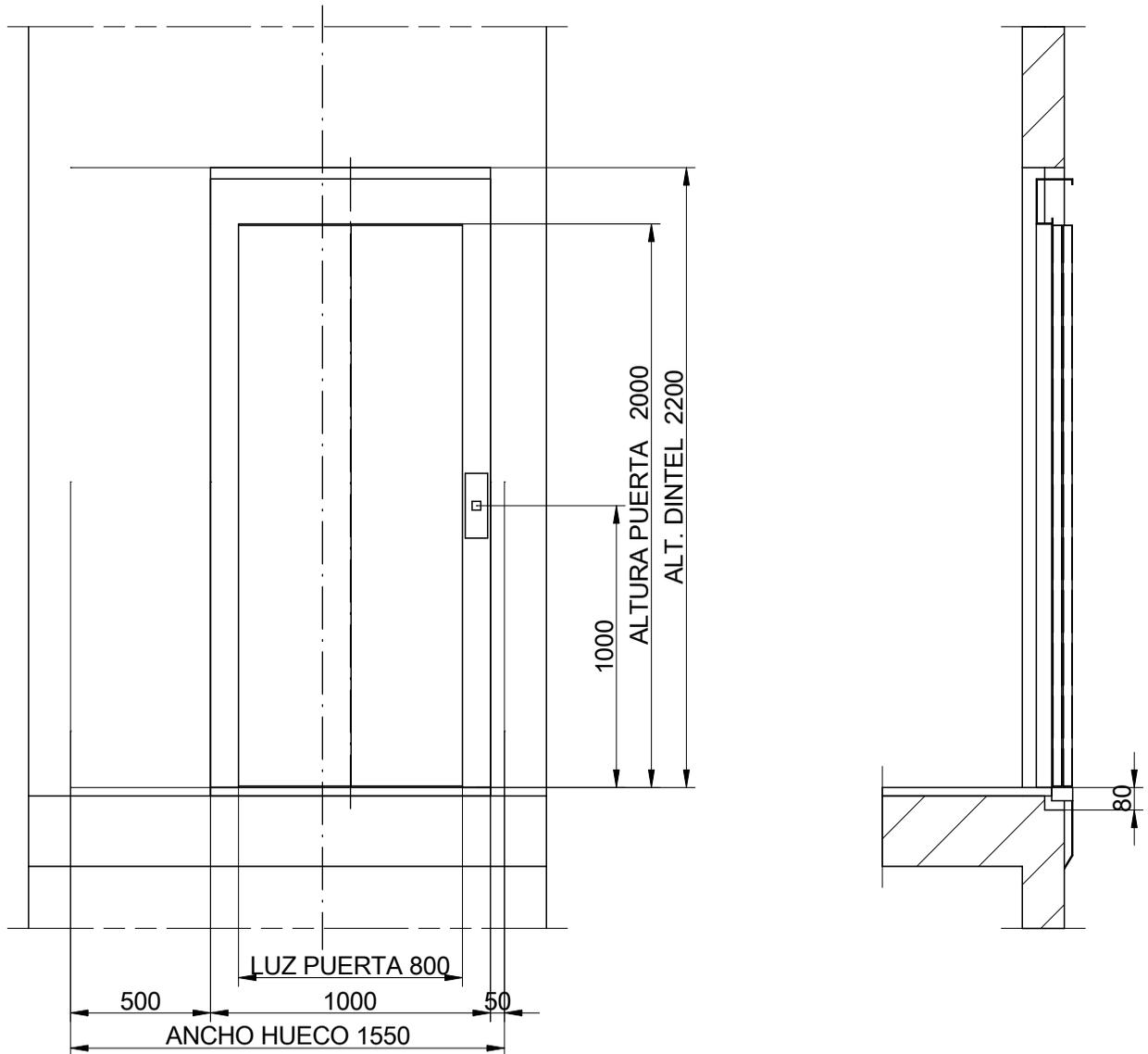
PLANTA DE FOSO

ESCALA⁽¹⁾: 1:15

F-1-602.rev.3

(¹)Las dimensiones no acotadas en el plano son indicativas y no vinculantes.

PARADAS (n°) 4 CAPACIDAD (n° PERSONAS) 8 CARGA UTIL (Kg.) 630		REV. 0 REFERENCIA:		
DIBUJADO VERIF. Vº.Bº.		CLIENTE: SITUACION OBRA:		
MP		MODELO ASCENSOR H		VELOCIDAD (m/s) 0.63



DETALLE DE HUECO DE PUERTA

ESCALA(1): 1:25

F-1-602.rev.3

(1) Las dimensiones no acotadas en el plano son indicativas y no vinculantes.

PARADAS (n°) 4 CAPACIDAD (n° PERSONAS) 8 CARGA UTIL (Kg.) 630		REV. 0 REFERENCIA:		
DIBUJADO VERIF. Vº.Bº.	FECHA 2011	NOMBRE	CLIENTE: SITUACION OBRA:	
MP			MODELO ASCENSOR H	VELOCIDAD (m/s) 0.63

ADECUACION DE LA OBRA POR PARTE DEL CLIENTE

HUECO: La estructura del hueco debe ser conforme a las normas de edificación nacionales. Las paredes terminadas deben resistir una presión de 300 N. en una superficie de 5 cm², conforme a EN81-2:98 5.3.1.1. Dimensiones útiles s/plano. Tolerancia de desplome de (-0) a (+40 mm.). Protecciones de seguridad colocadas. Marcados niveles de suelo. Uso exclusivo del hueco para el ascensor. Sección recomendada para la ventilación del hueco es del 1% de la sección transversal del mismo (s/ EN81-2:98 5.2.3)

ARMARIO DE MAQUINARIA: De fácil acceso, adecuadamente ventilado, con iluminación propia (o del rellano) que asegure 200 Lux a nivel de suelo. Temperatura controlada entre 5 °C y 40 °C. En zona con suelo no deslizante y que no genere polvo.

ACCESO AL ARMARIO DE MAQUINARIA: suficientemente iluminado. El acceso debe ser fácil de usar en cualquier circunstancia, sin necesidad de entrar en locales privados. Las vías de paso mínimas requeridas por la normativa de edificios no deben quedar obstruidas por las puertas abiertas del ascensor o del armario de la maquinaria.

TECHO DE HUECO: Dispondrá de uno o varios soportes o ganchos metálicos de capacidad adecuada para la suspensión de cargas.

ACOMETIDA DE FUERZA que comprenda el cableado reglamentario hasta el armario eléctrico. El cableado constará de neutro, tierra y fase para el alumbrado.

CABLEADO ELÉCTRICO conforme a manuales.

ILUMINACION DEL RELLANO: se deben asegurar 50 Lux. a nivel de suelo

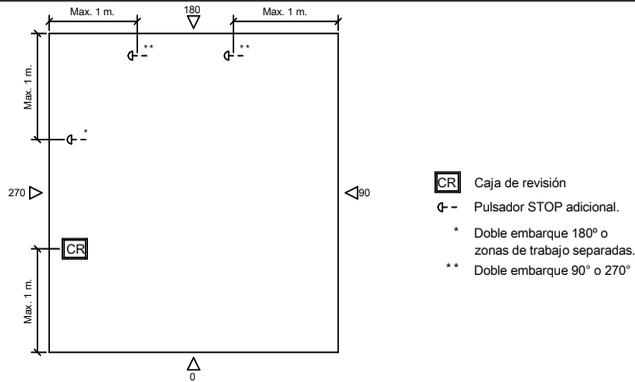
DERIVACIÓN A TIERRA de toda la instalación eléctrica de acuerdo con las prescripciones establecidas en el Documento de Armonización HD 384-5-54 S1 de CENELEC.

FOSO: fondo de foso liso y a nivel, protegido de filtraciones de agua, capaz de soportar las cargas según plano. Se debe prever un medio de acceso permanente al mismo. Cuando existan espacios accesibles que estén situados debajo de la trayectoria de cabina o contrapeso, el fondo del foso debe calcularse para una carga mínima de 5000 N/m².

NOTA: El proyecto cumple con los requisitos que son de aplicación del RD 1314/1997 (*). Para eventuales Reglamentos Locales de Edificación, Accesibilidad, Incendios, etc. el cliente será responsable de su cumplimiento. El presente plano está desarrollado mediante los datos facilitados por el cliente y ha originado el Expediente Técnico para la realización de nuestros productos. Eventuales MODIFICACIONES que afecten a la construcción de los mismos conducirán a la revisión de nuestra confirmación de orden.

(*). Para ascensores en España "RD1314/1997". Para ascensores en el resto de Europa 95/16/EC

DIAGRAMA DE TECHO DE CABINA



F-1-602.rev.1

FECHA	NOMBRE	MODIFICACIONES	REV.

PARADAS (n°)	4	REV. 0		
CAPACIDAD (n° PERSONAS)	8			REFERENCIA:
CARGA UTIL (Kg.)	630			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	CLIENTE:	
VERIF.	2011		SITUACION OBRA:	
Vº.Bº.			TENSION (V.)	
			TRIFASICO.380V	
			FRECUENCIA (Hz.)	
			50	

MP	MODELO ASCENSOR	VELOCIDAD (m/s)
	H	0.63