

RELACION DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE SERVICIO QUE REALIZA EL LABORATORIO DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LA EDIFICACIÓN PARA LA PRESTACION DE SU ASISTENCIA TÉCNICA

El laboratorio

CENTRO DE ESTUDIO Y CONTROL DE RUIDO, S.L. (CECOR)

Situado en:

Parque Tecnológico de Boecillo, Parcela 209 - 47151 - Boecillo (Valladolid)

En fecha: 29 de febrero de 2012

declara que realiza los ensayos y pruebas de servicio siguientes, marcados con X en la primera columna (Si/No):

C PRUEBAS DE SERVICIO

C.1 PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD DB HS 1

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Estanqueidad "in situ" de ventanas	UNE 85247 EXP: 2004
	b	Estanqueidad de fachadas	Doc. Reconocido DRC 06/09 de la Generalitat Valenciana
	c	Estanqueidad de cubiertas	Doc. Reconocido DRC 05/09 de la Generalitat Valenciana

C.2 PRUEBAS DE SERVICIO DE CALIDAD DEL AIRE INTERIOR: DE HS 3

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Medición de caudales de renovación de aire	DB HS 3

C.3 PRUEBAS DE SERVICIO DE SUMINISTRO Y EVACUACIÓN DE AGUA: DB HS 4 y 5

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Redes interiores de suministro de agua de edificios	DB HS 4 apartado 5.2 Doc. Reconocido DRC 07/09 de la Generalitat Valenciana
	b	Redes de evacuación de agua de edificios	DB HS 5 apartado 5.6 Doc. Reconocido DRC 08/09 de la Generalitat Valenciana

C.4 PRUEBAS DE SERVICIO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO

C.4.1 MEDICIONES DE PARÁMETROS ACÚSTICOS SEGÚN DB HR

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
Si	a	Aislamiento al ruido aereo de elementos de separación entre locales	UNE EN ISO 140-4:1999
Si	b	Aislamiento al ruido aereo de elementos de fachadas	UNE EN ISO 140-5:1999
Si	c	Aislamiento al ruido de impacto de suelos	UNE EN ISO 140-7:1999
Si	d	Medición de parámetros acústicos en recintos. Parte 2: Tiempo de reverberación en recintos ordinarios.	UNE EN ISO 3382-2:2008 UNE EN ISO 3382-2:2008 ERRATUM: 2009
Si	e	Medición del nivel de inmisión en los recintos colindantes a recintos de instalaciones. Apartado 2.3 del DB HR	Anexos II y IV del Real Decreto 1367/2007 (*)

(*) Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, que desarrolla la Ley 37/2003 del Ruido, en lo referente a zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas



ALCANCE DE ACREDITACIÓN

CENTRO DE ESTUDIO Y CONTROL DEL RUIDO, S.L.

Dirección: Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 209; 47151 Boecillo (Valladolid)

Está acreditado por la **ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN**, conforme a los criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC), para la realización de ensayos:

Acústicos

Categoría I (Ensayos "in situ")

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Ruido ambiental	Muestreo espacial y temporal de niveles de ruido ambiental	Anexo IV del Real Decreto 1367/2007 de 19 de octubre
	Medida de los Niveles de Ruido Ambiental	Anexo IV del Real Decreto 1367/2007 de 19 de octubre
Edificios y elementos constructivos	Muestreo en edificios y elementos constructivos	Real Decreto 1371/2007 de 19 de Octubre por el que se aprueba el documento básico "DB-HR Protección frente al ruido"
	Medida de aislamiento acústico al ruido aéreo entre locales	UNE-EN ISO 140-4:1999
	Medida de aislamiento acústico al ruido aéreo de fachadas	UNE-EN ISO 140-5:1999
	Medida de aislamiento acústico de suelos al ruido de impactos	UNE-EN ISO 140-7:1999
Locales y recintos	Medida del tiempo de reverberación	UNE-EN ISO 3382-2:2008

Nota: El laboratorio mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos que ha analizado y para los que ha concluido que dispone de la adecuada capacidad técnica.