

RELACIÓN DE ENSAYOS (ANEXO DECLARACION RESPONSABLE)

C.1.- PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD DB HS1

Prueba de servicio	Procedimiento
Estanqueidad "in situ" de ventanas	UNE 85247 EXP: 2004
Estanqueidad de fachadas	Doc. Reconocido DRC 06/09 de la Generalitat Valenciana
Estanqueidad de cubiertas	Doc. Reconocido DRC 05/09 de la Generalitat Valenciana

C.2.- PRUEBAS DE SERVICIO DE CALIDAD DEL AIRE AINTERIOR: DB HS 3

Prueba de servicio	Procedimiento
Medición de caudales de renovación de aire	DB HS 3
Ensayos in situ para ambientes interiores	Procedimiento interno SGS PE.T-OICAI 12

C.3.- PRUEBAS DE SERVICIO DE SUMINISTRO Y EVACUACION DE AGUA: DB HS4 Y 5

Prueba de servicio	Procedimiento
Redes interiores de suministro de agua de edificios	DB HS 4 apartado 5.2 Doc. Reconocido DRC 07/09 de la Generalitat Valenciana
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 ACUSTICO

C.4.1 MEDICIONES DE PARAMENTOS ACUSTICOS SEGÚN DB HR

Prueba de servicio	Procedimiento
Medición del nivel de inmisión en los recintos colindantes a recintos de instalaciones. Apartado 2.3 del DB HR	Anexos II y IV del Rel 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

C.6. –OTRAS PRUEBAS DE SERVICIO DEFINIDAS POR EL LABORATORIO

Prueba de servicio	Procedimiento
Estanqueidad "in situ" de ventanas	UNE 85247 EXP: 2004 / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_29_REV03
Estanqueidad de fachadas	UNE EN 13051 / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_29_REV03
Estanqueidad de cubiertas	UNE 104.416 / CTE-DB HS / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_30_REV03
Pruebas de servicio de instalaciones eléctricas	REBT / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_16_REV02
Pruebas de servicio de instalaciones de protección contra incendios	CTE-DB-SI / RIPI / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_18_REV02
Pruebas de servicio sobre aparatos elevadores	RAE / UNE EN 81 / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_19_REV02
Pruebas de servicio de instalaciones de climatización: calefacción y aire acondicionado	RITE / Procedimiento interno del grupo SGS EDI_17_REV02
Pruebas de servicio de instalaciones solares térmicas	RITE / CTE-DB-HE
Pruebas de servicio en instalaciones de alumbrado	CTE-DB-HE / REBT / CTE-DB-SUA
Pruebas de servicio en instalaciones de gas	Reglamento de distribución y utilización de combustibles gaseosos ICG 01 a 11 / Procedimiento interno del grupo SGS EDI_37_REV0
Pruebas de servicio de instalaciones de telecomunicación	Reglamento regulador de las ICT / Procedimiento interno del grupo SGS
Pruebas de servicio de instalaciones de detección y extracción de CO	CTE-DB-HS3
Pruebas en redes de evacuación de fontanería y saneamiento	UNE EN 1610; UNE EN 100151 y UNE EN 12108 / Procedimiento propio del grupo SGS EDI_17_REV02
Pruebas de servicio de instalaciones de voz, datos y domótica	
Pruebas de servicio de instalaciones de shunts	CTE-DB-HS3 / Procedimiento interno del grupo SGS EDI_21_REV02
Pruebas de servicio de instalaciones solares fotovoltaicas	CTE-DB-HE
Pruebas de servicio de instalaciones antiintrusión y de seguridad	RBT
Pruebas de servicio de instalaciones de pararrayos	CTE-DB-SUA

E. ENSAYOS DE ESTRUCTURAS DE ACERO ESTRUCTURAL (EA)
E.1. ENSAYOS DE CONTROL DE LA SOLDADURA DE ESTRUCTURAS DE ACERO
Ensayos no destructivos

Prueba de servicio	Procedimiento
Reconocimiento por líquidos penetrantes	UNE-EN 571-1:1997
Practica recomendada para el examen de uniones soldadas mediante la utilización de líquidos penetrantes	UNE 14612:1980
Reconocimiento por líquidos penetrantes. Niveles de aceptación.	UNE-EN 1289:1998 UNE-EN 1289/ 1M:2002 Y UNE-EN 1289:1998/A2:2006
Inspección visual de soldaduras	UNE-EN 13018:2001 UNE-EN 13018:2001/A1:2006
Uniones soldadas en estructuras metálicas, inspección durante su ejecución y montaje	UNE 14044:2002