

## SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

Año	2007 - 2019
Ubicación	Uruguay.
Comitente	Varios
Contacto	Varios

**Consultoría Acústica** fue contratada para establecer el aislamiento acústico frente a ruidos aéreos con el objetivo de obtener el documento de aptitud técnica (DAT) ante el Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (MVOTMA) y/o la aprobación municipal de sistemas constructivos no tradicionales.

Para cumplir con este objetivo se desarrolló el siguiente procedimiento:

1. Determinación de los valores de Índice de Reducción Sonora (IRS) de cada uno de los componentes del cerramiento de fachada.
2. Cálculo de la aislación global o equivalente del cerramiento de fachada (IRSeq: Índice de Reducción Sonora Equivalente), en base a los valores de IRS determinados en el ítem anterior y la superficie de cada uno de los sectores que componen la fachada.
3. Evaluación de dichos valores en comparación con los valores mínimos aceptables

M.EQUIS3

USG

PANELES WAYOSS

VIVAMAX

EXACTA HOUSING

LTECO

T+D



**Consultoría Acústica** fue contratada para establecer el aislamiento acústico frente a ruidos aéreos con el objetivo de obtener la aprobación del permiso de construcción de viviendas particulares construidas con sistemas no tradicionales.

Vivienda BOLOGNA-CANAVES. Arq. Eduardo Macchi. Bellavista, Uruguay

Vivienda SCAMPINI SKUNCA. Arq. Eduardo Macchi. Bellavista, Uruguay

Vivienda unifamiliar. Arq. Alberto Vanini. Montevideo, Uruguay

Vivienda ERIKA PEZZANO. Maldonado, Uruguay

Vivienda NERVI. Arq. Valeria Quintana. Montevideo, Uruguay