

SUCCESS STORY

AISLAMIENTO FRENTE A LAS VIBRACIONES

Elevador de coches, Starnberg

DATOS DEL PROYECTO

Descripción breve

En Starnberg se está construyendo un nuevo edificio de viviendas de varias generaciones con aparcamiento subterráneo y elevador de coches.

Requisitos

La vivienda se aislará del montacoches debido al ruido aéreo secundario.

Ciudad, año

Starnberg, 2023

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

En Starnberg se está construyendo un nuevo edificio de viviendas de varias generaciones con aparcamiento subterráneo. En lugar de una carretera de acceso al aparcamiento subterráneo, se utilizará un ascensor para vehículos. El funcionamiento del ascensor puede generar ruido aéreo secundario. Este ruido debe aislarse estrictamente del edificio de viviendas. Este aislamiento puede realizarse mediante cojinetes elásticos alrededor de la carcasa del montacoches.

SOLUCIÓN

El desacoplamiento elástico se realiza con productos Calenberg. Se utilizó la serie Cisador® y Ciflex R25, en función de la graduación de la carga.

