

SUCCESS STORY

SCHWINGUNGSISOLIERUNG

Autoaufzug, Starnberg

PROJEKTDATEN

Kurzbeschreibung

Es entsteht ein neues Mehrgenerationswohnhaus mit Tiefgarage und Autoaufzug in Starnberg.

Anforderung

Das Wohnhaus soll vom Autoaufzug aufgrund Sekundärluftschall isoliert werden.

Stadt, Jahr

Starnberg, 2023

PROJEKTBE SCHREIBUNG

In Starnberg wird ein neues Mehrgenerationswohnhaus mit Tiefgarage gebaut. Anstelle einer Zufahrt zur Tiefgarage kommt hier ein Autoaufzug zum Einsatz. Beim Betrieb des Autoaufzuges wird möglicherweise Sekundärluftschall erzeugt. Dies soll vom Wohnhaus streng isoliert werden. Durch elastische Lagerung um das Gehäuse des Autoaufzuges kann diese Isolierung realisiert werden.

LÖSUNG

Die elastische Entkopplung wird mit Calenberg Produkten ausgeführt. Dabei wurden die Cisador® Serie und Ciflex R25, abhängig von der Laststufung, verwendet.

