

揺れを吸収し、繰返しの地震にも損傷の無い家に。

- ダンパーに内蔵されている高減衰ゴムが変形することで、地震の運動エネルギーを熱に変え、建物の変形を抑えます。
- 筋交い設置部分にも納まるコンパクトな形状と、優れた施工性を持ちながら、高い減衰性能を両立しました。
- 在来軸組工法、2×4工法に使用可能です。



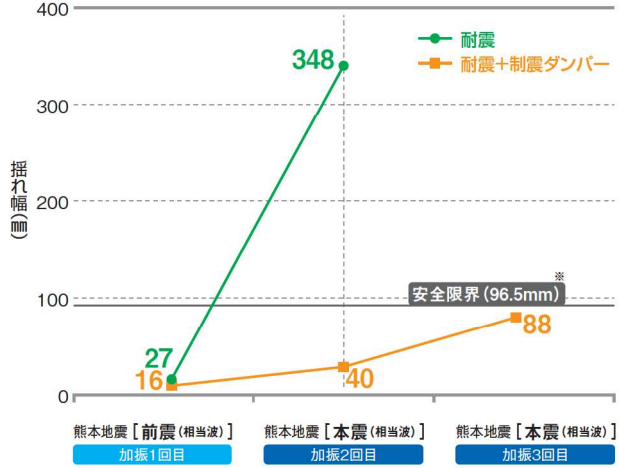
制震補強金具

REQダンパー2

NEW



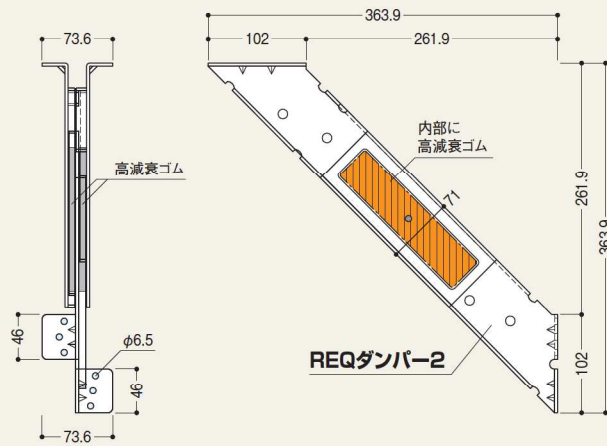
REQダンパー2 性能確認試験 熊本地震再現実験



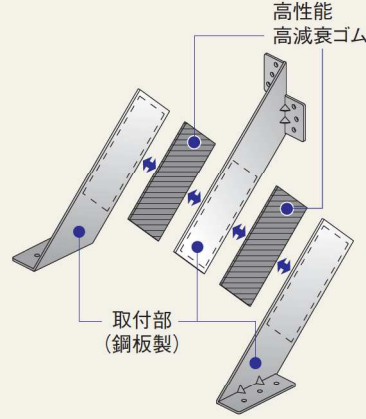
※ 限界耐力計算に用いる基準 (1/30 rad)
 京都大学 宇治キャンパス 防災研究所による試験データ
 熊本地震級の前震の地震波と本震の地震波を2回加えても倒壊しないことを実証しました。

商品詳細

REQダンパー2 製品図



製品構成



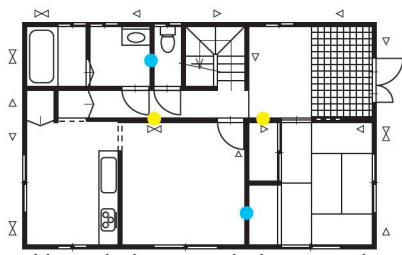
REQダンパー2 規格

呼称	コード	単品価格(セット)	梱包価格	梱包内容	バラ出荷
REQダンパー2	REQD2	¥108,000	¥108,000	1セット(本体4個、65mm取付け用ビス65本)	×

REQダンパー2の取り付け例

REQダンパー2は延床面積100m²まで4セット、以降50m²ごとに2セット追加します。
 X軸方向、Y軸方向にバランスよく配置してください。

X軸方向=●、Y軸方向=●



延床面積あたり必要数

延床面積 (m ²)	X軸方向(セット数)	Y軸方向(セット数)	合計(セット数)
~100	2	2	4
100~150	3	3	6
150~200	4	4	8

新築在来軸組・新築2×4・既築住宅のいずれも「REQダンパー」取付け後の効果シミュレーション承ります。

木造住宅用振動抑制装置 REQ®ダンパー2

NEW