

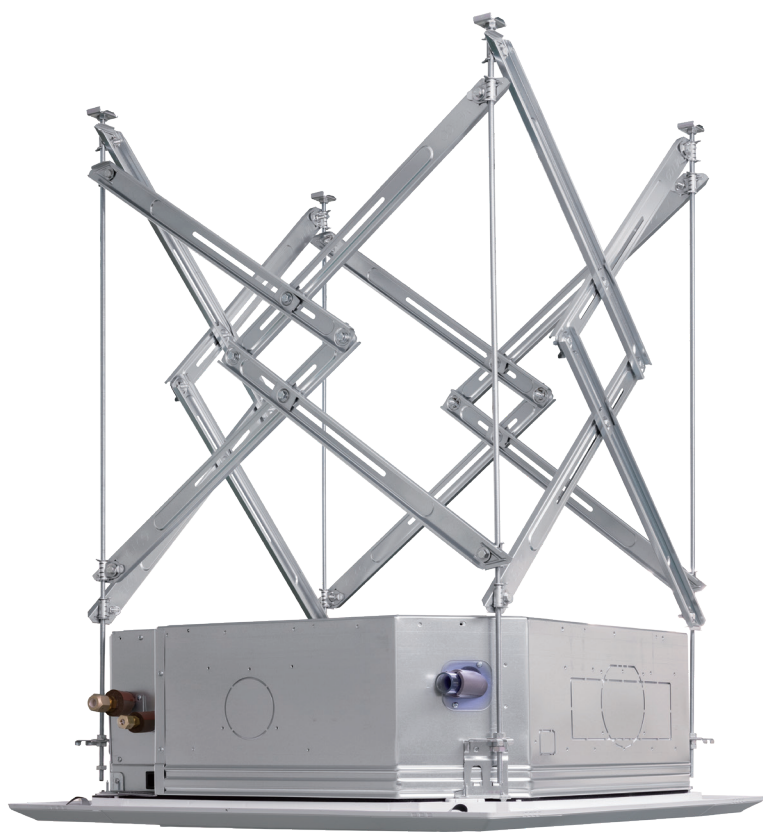
別 売

吊りボルト振れ止め用耐震キット

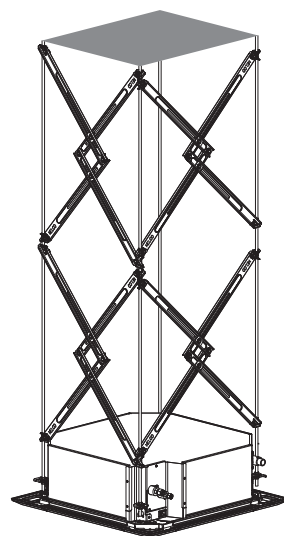
4方向天井カセット形〈i-スクエアタイプ〉用

2026年5月発売予定

現場の省力化と安心の耐震性能を実現！



2段設置
可能！



全ネジボルトの採寸・切断、
振れ止め金具との固定不要



最大2.0mの吊り長さに
対応(2段設置時)



取付時間を従来の
半分以上に短縮



耐 震 性

震度7相当の耐震性能を確認

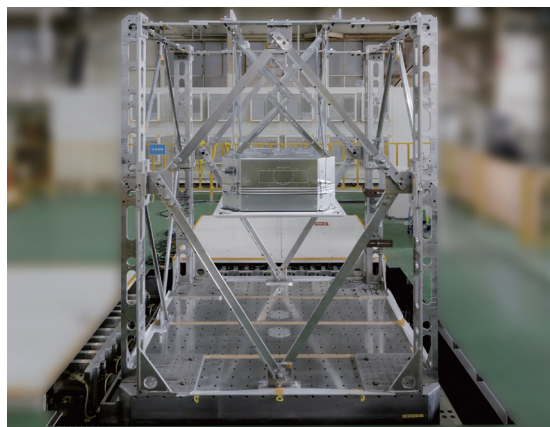
当社振動試験において、震度7相当(東日本大震災の1.5倍の地震波※¹)による加振評価を実施。室内ユニットおよび耐震キットの脱落・破損はなく、**室内ユニットの電気系統や冷媒系統にも問題なく、運転可能であることを確認**しました。

【試験条件】4方向天井カセット形〈i-スクエアタイプ〉P160形、標準パネル+別売部品(多機能ケースメント、高性能フィルターエレメント)、1段および2段設置時にて。

※1:【防災科学技術研究所】東北地方太平洋沖地震(2011.3.11)K-NET仙台のデータの1.5倍に相当する地震波であり、波形の最大値と最小値の差で定義される全振幅の最大振動変位は260mm。

*地震に対する(ユニットの)応答は震度だけでなく、建物の固有値やユニットの設置位置などによって異なります。地震発生後は室内ユニットおよび耐震キット、その他システム全体の点検をお願いします。

*冷媒配管、ドレン配管の接続はない状態で確認。



施工性

据付時間の検証実施

吊りボルト振れ止め用耐震キット(PAC-SL81TTK)を取り付けた場合と、全ネジボルトにて吊りボルト間を交差で4面補強した場合の比較。

- 検証条件
- ・室内ユニット上部～天井スラブまでの寸法：1,000mm
 - ・取付けは、脚立を使用
 - ・天井材なし
 - ・1人作業
 - ・準備時間と脚立の移動時間を含む

据付作業時間

全ネジボルトを用いた従来方法

約13分45秒

吊りボルト振れ止め用耐震キット(PAC-SL81TTK)を用いた据付方法

約6分30秒

〈当社調べ〉

作業時間を約50%短縮！

施工手順

正面側

裏面側

三菱のこだわり！指押しタブ

固定金具のタブを押し込み、金具を上下させて、吊りボルトを挟み仮固定する。

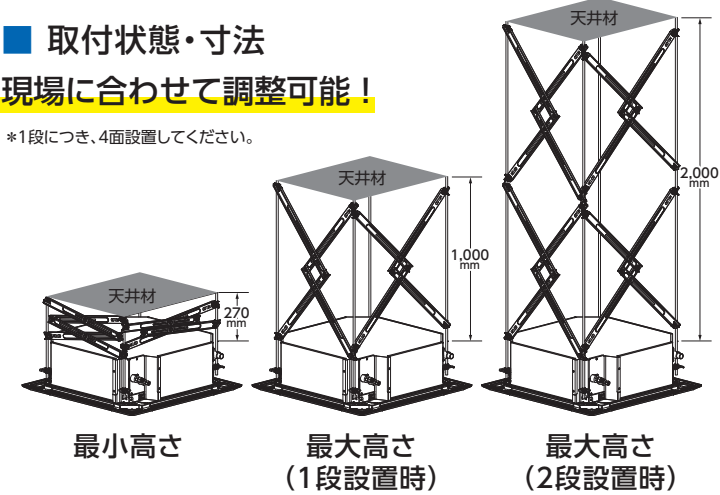
タブをつまむと固定金具が開くため、裏面側の取付けも簡単！

ボルトを締める(1面8か所)。同様の工程を他3面で実施し、設置完了！

取付状態・寸法

現場に合わせて調整可能！

*1段につき、4面設置してください。



仕様表

項目	内容
別売部品形名	PAC-SL81TTK
価格	18,000円(税別)
対象機種	4方向天井カセット形(i-スクエアタイプ) ・PL-Z(H)RP40～160HA形 ・PL-ERP40～160HA形 天井カセット形4方向吹き出し(i-スクエアタイプ) ・PLFY-(E)MP22～160HM形
質量	5.0kg
材質	亜鉛メッキ鋼板
適用可能高さ	・1段設置時 270～1,000mm ・2段設置時 最大2,000mm (PAC-SL81TTKが2セット必要です。)
数量	4個入り(室内ユニット1台分)

三菱電機株式会社

冷熱システム製作所(静岡) 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3-18-1

■スリムエアコンのお求め、ご相談は当店へ。