

新発売

空調機器用振れ止め金具



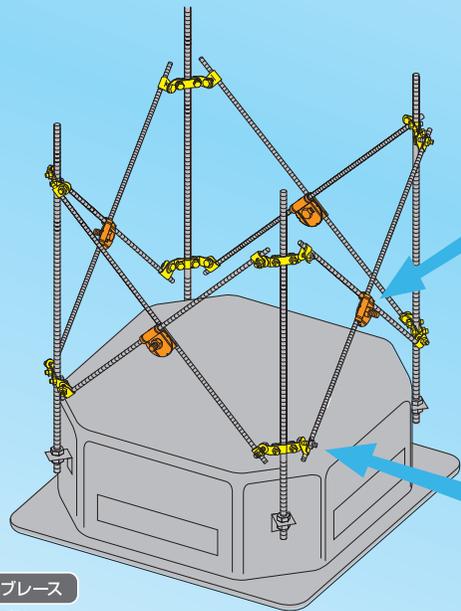
SCキープ金具シリーズ

落ちない!!

組立不要!!

管理ラクラク!

天井吊形機器の4面ブレース施工に
1台分の**シンプル型キット** 新発売!!



4面ブレース
施工例

機器1台分キット内容

キープSX金具 簡易タイプ



KSX3N

交点金具 **4**個

コンパクト設計!

SCキープY金具 90度タイプ

両側 シンプル型



KY3-W90T2S

90度振れ止め金具 **8**個

機器1台分キット

品番	型番	キット詳細	入数
シンプル型キット	KY390TS-KIT	交点金具	KSX3N 4
		90度振れ止め金具 シンプル型	KY3-W90T2S 8

本文掲載 ▶ P116

空調機器用振れ止め金具

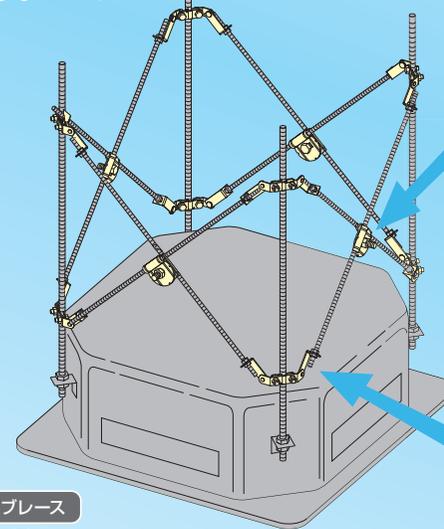


SCキープ金具シリーズ

管理ラクラク!!

天井吊形機器の4面ブレース施工に
1台分の**キット**が登場!!

90度金具で施工性バツゲン!
交差金具でガッチリ振れ止め!!



4面ブレース
施工例

機器1台分キット内容

SCキープSX金具 簡易タイプ



KSX3N

交点金具 **4**個

+

SCキープY金具 90度タイプ 両側



先付け用 **KYS3-W90**

または

後付け用 **KYA3-W90**

90度振れ止め金具 **8**個

機器1台分キット内容をお選びください。

品番	型番	キット詳細	入数
KYS3 キット	KYS390-KIT	交点金具	KSX3N 4
		90度振れ止め金具 先付け用	KYS3-W90 8
KYA3 キット	KYA390-KIT	交点金具	KSX3N 4
		90度振れ止め金具 後付け用	KYA3-W90 8

本文掲載 ▶ P136

空調機器吊金具用 脱落防止金具



SC キープ F 金具 60タイプ

PAT.P

空調機器吊金具開口部(全ネジ金具)からの全ネジの脱落防止に!

特長1
カンタン施工!

ボルト・ナットの締め付け施工のみ
締め込み工具の2面幅17mmで施工可能!

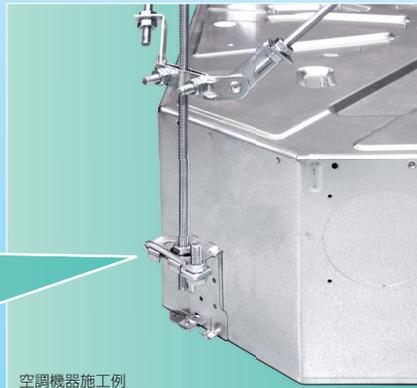
特長2
ガッチリ取付

設置確認(目視)もカンタン!

特長3
既存設備に取付可能

締め付け施工のため
5mm以上のスペースがあれば取付け可能!

※ボルト・ナットは「M10」が
付属されております。

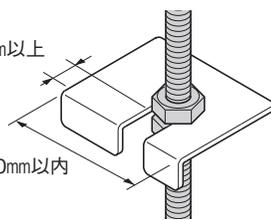


空調機器施工例

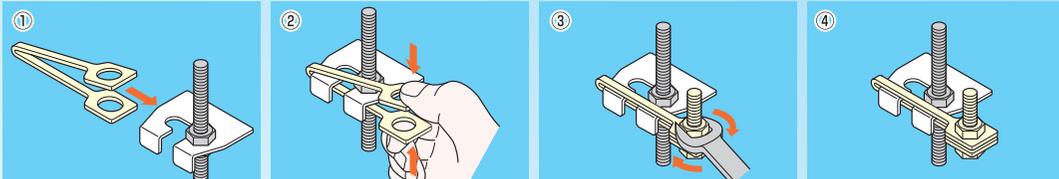
■空調機器取り付け金具の目安

設置幅5mm以上

設置長さ60mm以内



施工手順



本文掲載 ▶ P127

空調機器用振れ止め金具



新発売

SC キープ Y 金具 90度タイプ

シンプル型

両側タイプ

PAT.P

さらに進化!!
ボルト固定の
コンパクト設計!

特長3
イパツ施工!!
全てのナット(W3/8)の
締め付け作業が
電動工具のみで可能!

特長4
大幅短縮!
70%削減
カンタン施工実現!
新ツマミ方式採用で施工時間短縮!
斜材全ネジがカンタン挿入!



本体部は上下を選ばず
取付け可能!

供回り防止の突起付
ボルト

新ツマミ方式
カンタン挿入!

ナット脱落防止機構
(\部分)

フックロック機構

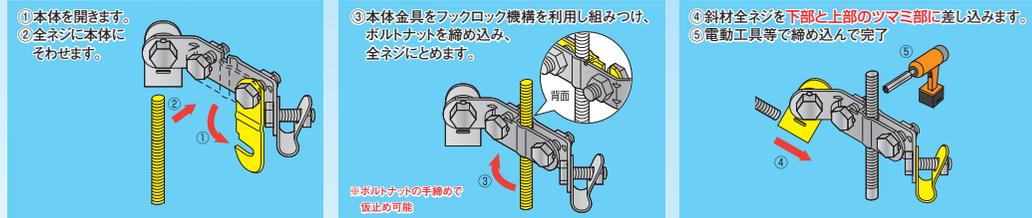
新ツマミ方式

特長1
落ちない!!
ボルト・ナット
ボルトの先端にナット脱落防止機構を採用!
落ちないから安心・安全な施工を実現!

特長2
組立不要!!
(仮止め機構)
機器取付け後もナットを外さず吊全ネジに
ラクラク取付け!

確認
上部
確認
下部
下部上部共に差し込んだ事を
確認(目視)してから締め込んで下さい。

施工手順



本文掲載 ▶ P116

新発売

配管用振れ止め金具

SCB種 耐震キープ金具 後施工



配管吊施工後の振れ止め補強に!

特長1

配管施工後に振れ止め支持可能

横走り配管の支持後、後付け施工が可能。
キープY金具採用につき角度調整がラクラク。



特長3

選べる!
スラブ側金具

スラブ側施工時に選べる3タイプ!

KZS34

KYS3-S

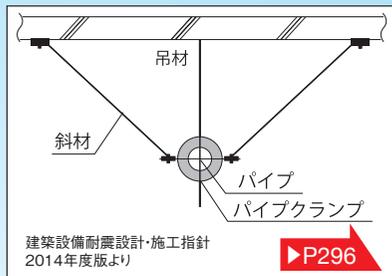
BC360J



特長2

パイプ側面から
振れ止めサポート

パイプ側面からの振れ止め施工
可能につき首振り現象防止!



本文掲載 ▶P118

新発売

配管用振れ止め金具

SCB種 耐震キープ金具 先施工



吊バンドと振れ止め補強が一体化!

特長1

吊バンドと振れ止め補強が一体化

吊バンド本体とボルトを一体化。
水平方向、管軸方向への振れ止め施工が選べる。



特長3

選べる!
スラブ側金具

スラブ側施工時に選べる3タイプ!

KZS34

KYS3-S

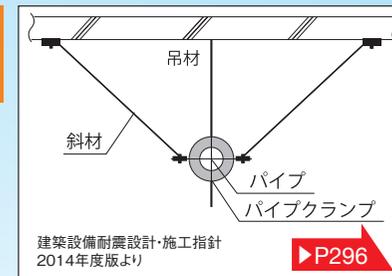
BC360J



特長2

パイプ側面から
振れ止めサポート

パイプ側面からの振れ止め施工
可能につき首振り現象防止!



本文掲載 ▶P119

空調配管用支持金具

SCキープハンガー ドレンアップ配管用 支持金具 KEDU48S

PAT.P

φ46用 & φ37用 φ31用 対応スペーサー付き

3種類の断熱ドレンホースに対応!! (スペーサー使用時)

機器の最終レベル調整(軽天部)も金具内での断熱ドレンホースが
スライド可能(φ37用、φ31用)

特長1
作業ラクラク! 浮かし配管
全ネジから配管まで約45mmの浮かし施工と
配管をキス付けにくい、内面リブを採用!

特長2
大きなツマミを採用(段差付き)
カンタン!“レベル調整”
段差ツマミは配管後のスライド調整が
やり易い“空間”を設け自在調整を実現!

特長3
自在フリフリ!
配管の方向により左右の首フリ
(両側に15度)が可能! 安心の鋼製!

特長4
“ワンタッチロック”機構!
配管施工はバンド部分に独自の
ロック機構を採用!

φ46使用



φ37使用(スペーサー付き)



φ31使用(スペーサー付き)



本文掲載 ▶ P99

空調配管用支持金具

SCキープハンガー レベル調整 仮置き & 背合せタイプ ドレン配管用

PAT.P

エスロン® ACDレンパイプ 用
3サイズを追加!

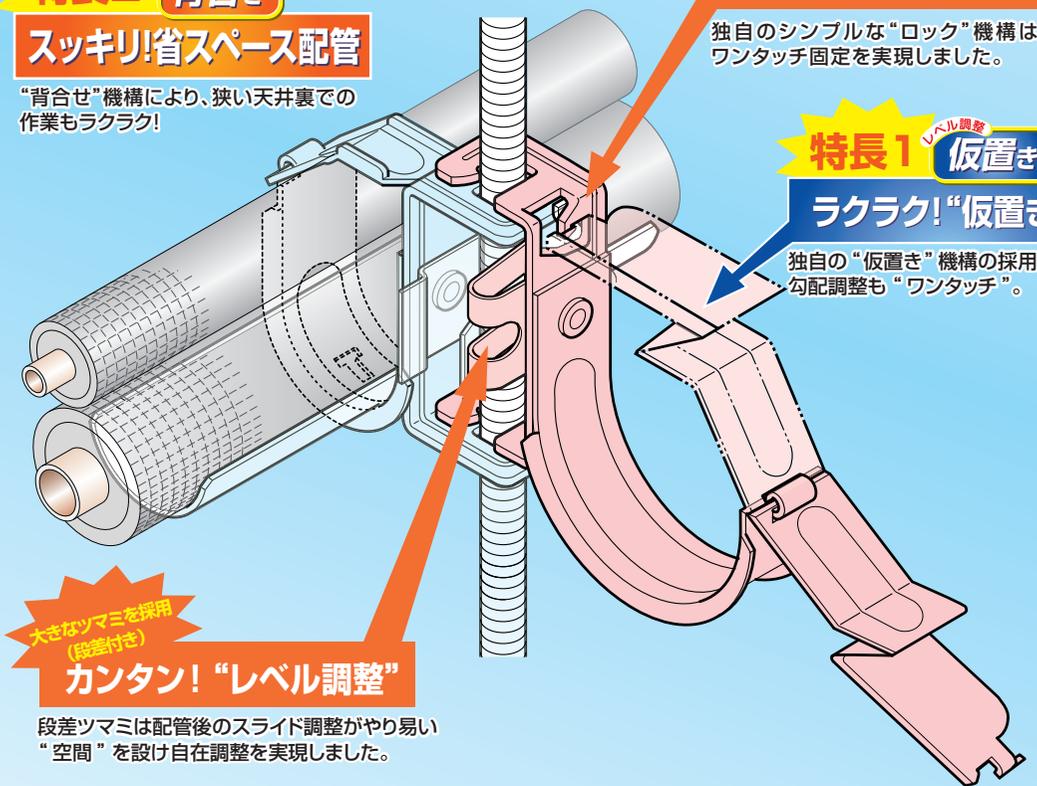
STOP! 結露

特長2 背合せ
スッキリ! 省スペース配管
“背合せ”機構により、狭い天井裏での
作業もラクラク!

確実! キープロック! 6
独自のシンプルな“ロック”機構は
ワンタッチ固定を実現しました。

特長1 仮置き
ラクラク!“仮置き”
独自の“仮置き”機構の採用により、
勾配調整も“ワンタッチ”。

大きなツマミを採用
(段差付き)
カンタン!“レベル調整”
段差ツマミは配管後のスライド調整がやり易い
“空間”を設け自在調整を実現しました。



※エスロンACDレンパイプは積水化学工業(株)製です。

本文掲載 ▶ P96



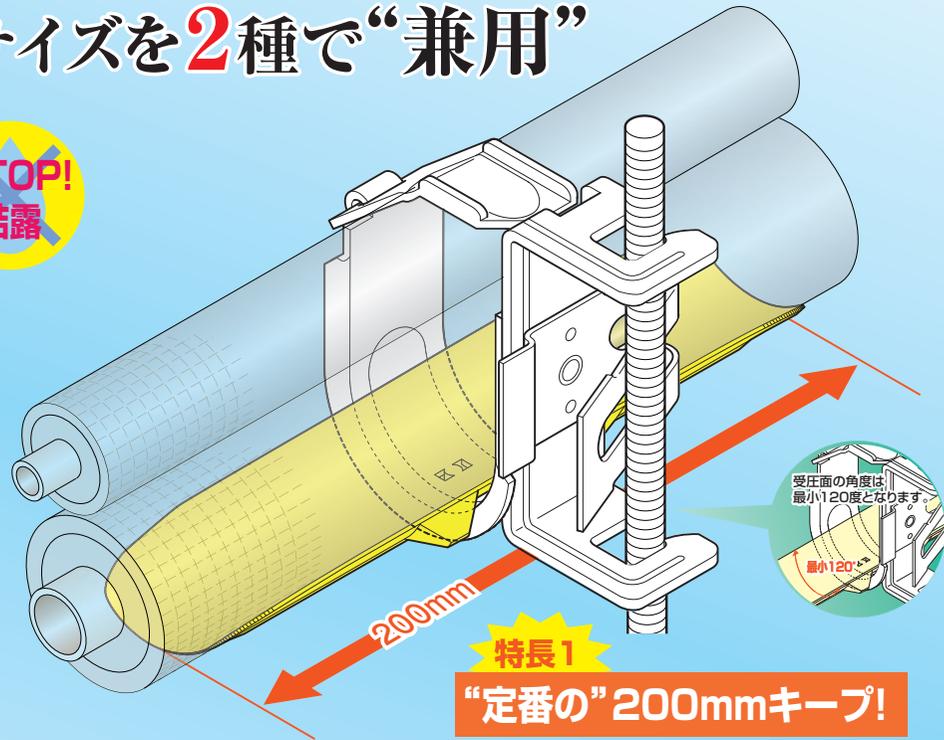
空調冷媒配管用支持具

SCキープハンガー **仮置き** & **背合せ**

面ガードフリータイプ

PAT.P

全サイズを**2種**で“兼用”



特長1

“定番の”200mmキープ!

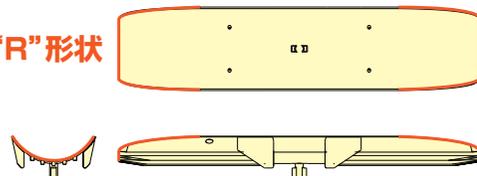
断熱材保護のための200mm面ガードは配管荷重(自重)による断熱材の潰れを防ぎます。

特長2

カンタン挿入!“R”形状!

本体に“R”形状を付ける事で、簡単施工! 仕上がりも綺麗!

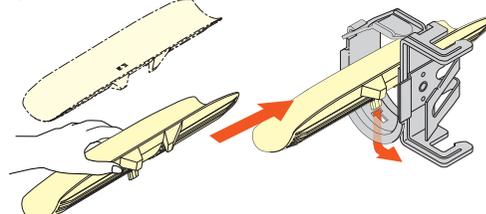
“R”形状



特長3

“兼用の”フリータイプ

ツマんで、兼用! 入れて、スライド!



本文掲載 ▶ P97

新発売



空調配管用支持具

SC吊バンド用面ガード曲げRタイプ

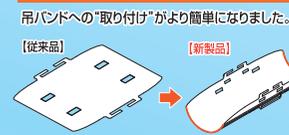
PAT.P

本体を“曲げR”設計に → バンドへの取付ラクラク!



特長1

施工カンタン!



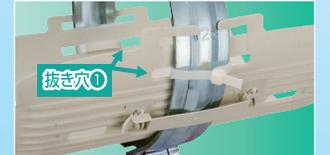
MGH1R (50A~90A)



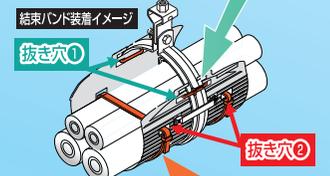
特長2

面ガードのズレ抑止!!

パッチンタイに加え結束バンド用“抜き穴”を採用。バンドの上下(円周)方向のスレ抑止も可能。



※結束バンド(インシュロック)は別売品です。(幅4.8mm以下をご使用下さい。)



特長4

被覆管の固定“ガッチリ”

4スミの“抜き穴”を利用して結束バンドで固定ができます。

※結束バンド(インシュロック)は別売品です。(幅20mm以下をご使用下さい。)

特長3

全長200mmで荷重分散

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編) 平成28年版 抜粋

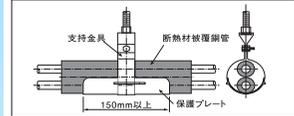
2.4.6 冷媒配管 (d) 冷媒管の吊り用支持受け材として保護プレート、断熱材被覆鋼管と吊り金物との間に設け、自重による断熱材の食い込みを防止する。

2.2.31 難燃材料 保護プレート 冷媒管に同じと曲面を形成し、吊り金物部による断熱材の食い込みを防止できるものとし、材質は合成樹脂製とする。

機械設備工事監理指針 平成28年版 抜粋

2.6.3 吊り及び支持 (h) 冷媒管の場合、機志)配管の支持(固定)及び立て管の振れ止めは結露防止のため、断熱材の上から支持する。支持の例を図2.6.11に示す。

図2.6.11 冷媒配管の支持の例



MGH2R (100A~150A)



取付手順

- ① ツノをバンドに引っ掛けます。
- ② パッチンタイでバンド[金具]を面ガード本体と挟み込みます。
- ③ 配管施工後バンド[金具]を閉じます。
- ④ 反対側のツノをバンド[金具]に引っ掛けて完成。

※パッチンタイを取付ける際は、突起部の角度方向に合わせて挿入してください。

※必要に応じ結束バンドを特長2・4のようにご使用ください。

本文掲載 ▶ P104

SC樹脂製

PAT.P



立バンド安全カバー

ボルトの先端や金具の端面をしっかりカバー！

特長

ワンタッチ！カンタン取り付け！



本文掲載 ▶ P76