

# 高耐久フレックスホールダウン60

H25年9月17日発売開始

高耐久60.0kNまでの引抜きに対応可能なホールダウン金物です。

在来軸組工法用

プロイズ



ハウスプラス確認検査(株)

短期基準接合引張耐力( $P_{ot}$ ) 接合部倍率(N値)

**60.0kN 11.3**

必ず弊社オリジナルアンカー『高耐久フレックスアンカーボルト』または『高耐久フレックス両引きボルト』をご使用ください。

### ■専用アンカーボルト

プロイズ

高耐久フレックスアンカーボルト

### 高耐久フレックスアンカーボルト耐力試験

短期許容引張耐力

**60.0kN\***

※各種合成構造設計指針及び社内試験成績書より算出。

※上記耐力は下記の仕様条件において有効です。

※詳しい算出方法等はカネシンCSセンターまでお問合せください。

### 仕様条件

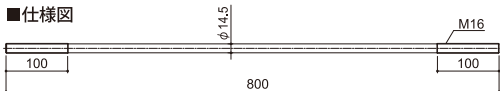
|                              |         |
|------------------------------|---------|
| 埋め込み深さ(mm)                   | 300以上   |
| コンクリート幅(mm)                  | 150以上   |
| コンクリート強度(N/mm <sup>2</sup> ) | Fc=21以上 |

### ■専用両引きボルト

プロイズ

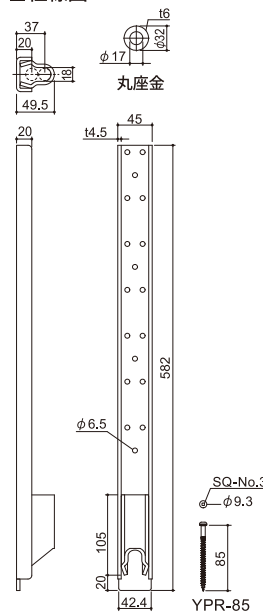
高耐久フレックス両引きボルト

### ■仕様図

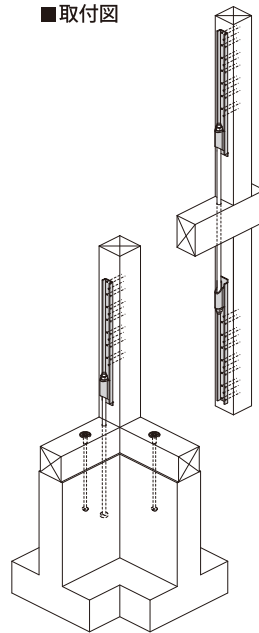


ビス YPR-85(グレー)

### ■仕様図



### ■取付図



### 用途

- 土台・基礎と柱の緊結、横架材と柱の緊結、上下階の柱相互の緊結に使用します。

### 特長

- 高耐久60.0kNまでの引抜きに対応可能です。
- 四角穴ビスの簡単施工を実現しました。
- クロムフリー金物で、環境にやさしい製品です。

### 使用方法

- ①土台部の専用アンカーボルト(M16)や上下階の専用両引きボルト(M16)に本体を通します。
- ②付属の四角穴ビスで本体を柱に取付けます。
- ③付属の丸座金を入れ、ナットで締付けてください。

### 注意事項

- 必ず付属の専用ビス、丸座金で接合してください。
- 必ず専用アンカーボルトと専用両引きボルトをご使用ください。  
※ナットは必ず付属の8Tナットをご使用ください。
- アンカーボルトの埋め込み長さは300mm以上、基礎幅は150mm以上、コンクリート強度は21N/mm<sup>2</sup>以上にしてください。

### 高耐久フレックスホールダウン60

| 型番    | 商品コード  | 梱包      |
|-------|--------|---------|
| FH-60 | 603430 | 10個/ケース |

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 材質   | JIS G 3101 SS400             |
| 表面処理 | プロイズ処理                       |
| 付属品  | ビスYPR-85(グレー)×18本 丸座金×1個     |
| 承認等  | ハウスプラス確認検査(株)性能試験 HP13-KT026 |

### 高耐久フレックス両引きボルト

| 型番         | 商品コード  | 梱包      |
|------------|--------|---------|
| PZ-FR16×80 | 600950 | 20本/ケース |

|      |  |
|------|--|
| 材質   | JIS B 1180 (六角ボルト)に規定する機械的性質の強度区分 5.8 に適合する炭素鋼 |
| 表面処理 | プロイズ処理   |
| 付属品  | 8Tナット(M16)×2個                                  |

**KANESHIN** 株式会社 カネシン <http://www.kaneshin.co.jp>

●本社 TEL 0120-106781 FAX 0120-677010 ●カネシンCSセンター TEL 03-5671-1077

本社 〒124-0022 東京都葛飾区奥戸4-19-12 Tel.03-3696-6781 Fax.03-3696-6770  
 大阪支店 〒541-0046 大阪府大阪市中央区平野町3-2-13平野町中央ビル7階 Tel.06-4708-3326 Fax.06-4708-3925  
 仙台営業所 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡4-5-24第一パークビル803 Tel.022-349-8981 Fax.022-349-9033  
 福岡営業所 〒812-0038 福岡県福岡市博多区祇園町2-8リアン祇園ビル8階-B Tel.092-292-7097 Fax.092-409-5553

取扱店

K20130909A