

Cマーク金物対応  
HD-N, HD-B, SH-D

15kN用  
接合部倍率3.1以下

20kN用  
接合部倍率3.8以下

25kN用  
接合部倍率4.9以下

35kN用  
接合部倍率7.4以下

性能試験済

207



# 2×4用ビスどめホールダウンU

特許取得商品



TBA-65  
(使用本数)  
15kN用= 5本  
20kN用= 7本  
25kN用= 10本  
35kN用= 15本



15kN用



20kN用



25kN用



35kN用

15kN用

一財・建材試験センター  
性能試験 第03A0410号  
短期許容耐力 16.8kN

25kN用

一財・建材試験センター  
性能試験 第03A0413号  
短期許容耐力 26.4kN

20kN用

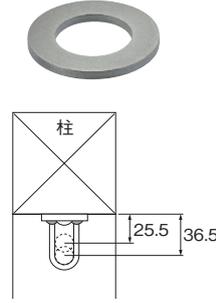
一財・建材試験センター  
性能試験 第03A0411号  
短期許容耐力 20.4kN

35kN用

ハウスプラス確認検査(株)  
性能試験 HPO9-KT013  
短期許容耐力 39.6kN

## 用途・特長

- 2×4工法住宅のホールダウン金物として使用します。横架材・基礎とたて枠の緊結、上下階のたて枠相互の緊結に使用します。
- ①U字型ホールのクリアランスと、角ビットビスの使用で施工が容易になりました。
  - ②たて枠にどめ付けるビスがセットされておりますので、従来必要であったボルトや座金が不要となり、たて枠の欠損から生じる構造躯体の弱体化を防ぎます。
  - ③一財・建材試験センターおよびハウスプラス確認検査(株)による接合部金物試験済み商品です。



●ボルト用ホールのクリアランス寸法



## 施工方法

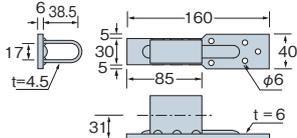
- ①本体のU字型ホールにアンカーボルトまたは縦ボルトを通し、U字型ホール上部からナットの締め代25mm程度を出すように位置を合わせます。
- ②専用角ビットビスTBA-65を規定本数でとめ付けてください。
- ③アンカーボルトまたは縦ボルトに、付属の平ワッシャーを通しナットで締め付けてください。  
※専用角ビットビスTBA-65の締め付けには、3番四角ビット(別売品)をご使用ください。(P162)

## 注意事項

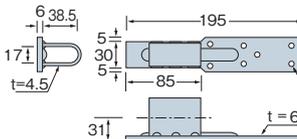
- 指定の用途以外には使用しないでください。
- けが防止のため手袋等をはめて作業を行ってください。

## ■寸法図

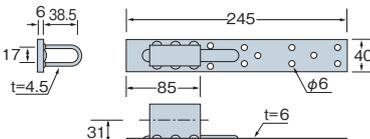
15kN用



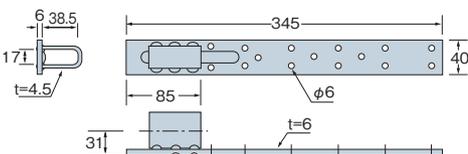
20kN用



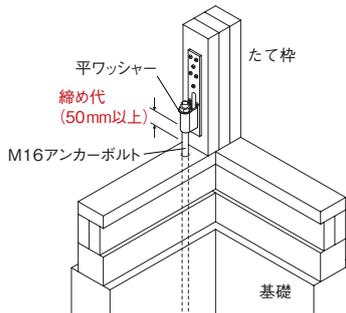
25kN用



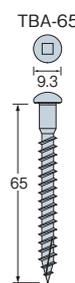
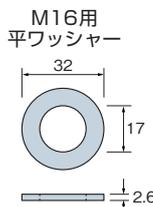
35kN用



## ■取付参考図



※下枠の天端から金物までの寸法(締め代)は、15、20、25kN用は50mm以上、35kN用は200mm以上確保してください。



種類	サイズ(mm)	商品コード	梱包(1ケース)	付属金物	重量(kg/ケース)
15kN用	40×160×6.0(t)	AC241600	30個	専用角ビットビス TBA-65(150本) M16用平ワッシャー(30枚)	14.8
20kN用	40×195×6.0(t)	AC242100		専用角ビットビス TBA-65(210本) M16用平ワッシャー(30枚)	17.2
25kN用	40×245×6.0(t)	AC242600	25個	専用角ビットビス TBA-65(250本) M16用平ワッシャー(25枚)	18.2
35kN用	40×345×6.0(t)	AC243600		専用角ビットビス TBA-65(375本) M16用平ワッシャー(25枚)	23.3
材質	JIS G 3131(熱間圧延軟鋼板及び鋼帯)SPHC		表面処理	エコート®WH処理	

「エコート®WH処理」は、NOFメタルコーティングス(株)の登録商標です。

中規模住宅対応  
オメガカナル  
新つくば耐力壁  
WOOD SOUTHERN  
リフォーム金物  
筋かい金物  
柱接合金物  
ホルツン金物  
羽子板短ざく金物  
座金  
火打金物たる木物  
梁受け金物  
スチール束基礎関連  
ビスその他  
換気金物  
ステンレス金物  
エコート  
2×4用金物関連  
Zマーク金物  
Cマーク金物  
Zマーク金物  
制震工法  
建築金物