



# 27 ハンディホールダウン H-HD1520・H-HDF2530

- H-HD1520で15kN～20kN、H-HDF2530で25kN～30kNまで対応します。
- ナット部に小型座金は必要ありません。
- C-HD1520、2530(35)に比べビスの長さが短いため施工のスピードが向上します。



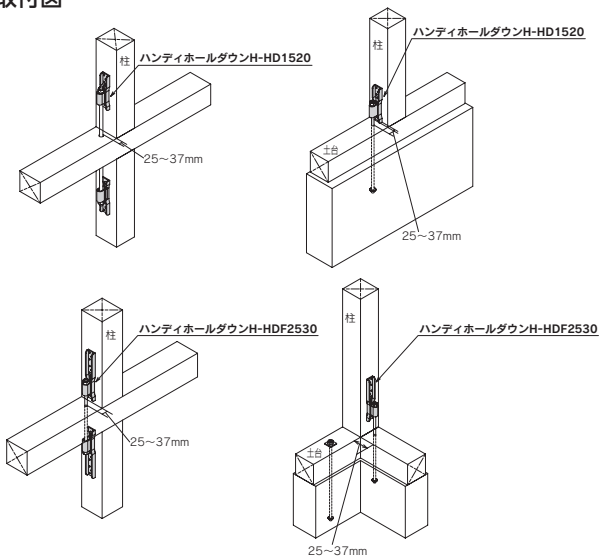
H-HD1520

短期耐力  
**20.9kN**  
N値  
**3.9**以下  
告示1460  
**とち**

H-HDF2530

短期耐力  
**32.6kN**  
N値  
**6.1**以下  
告示1460  
**りぬ**

## 取付図



## ハンディホールダウン H-HD1520

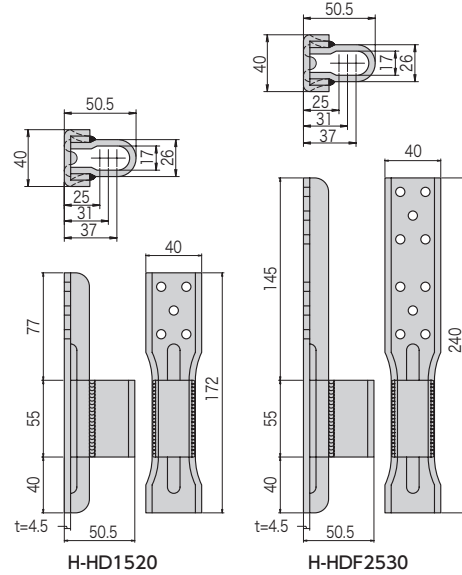
商品コード	規格・寸法	入数	設計価格	記号
2200073621	鋼ビス	20個/ケース	820円/個	H-HD1520

## ハンディホールダウン H-HDF2530

商品コード	規格・寸法	入数	設計価格	記号
2200073622	鋼ビス・先割れ	20個/ケース	1,150円/個	H-HDF2530

材質	JIS G 3131 SPHC 4.5t
表面処理	デュラルコート
法規制	平成12年建設省告示第1460号第2号表三(と)(ち)(り)(ぬ)に該当
試験機関	H-HD1520 (一財) 建材試験センター 第04A1613号 H-HDF2530 (一財) 建材試験センター 第06A2772号

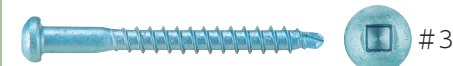
## 製品図



## 専用接合具(付属品)

### H-HD1520

YD-N60 (シルバーブルー): 5本



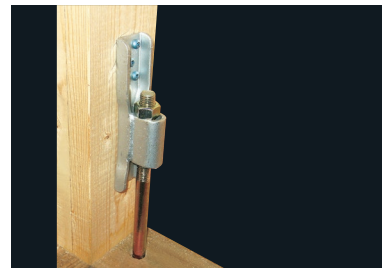
### H-HDF2530

YS-N60 (シルバーブルー): 10本



## 施工例

### H-HD1520



### H-HDF2530



## ホールダウン金物の耐力とアンカーボルトの埋め込み長さ

記号	耐力	埋め込み長さ	
		Z・Cマーク アンカーボルト M16	フィスト アンカーボルト M16
H-HD1520	20.9kN	360mm以上	280mm以上
H-HDF2530	32.6kN	510mm以上	

※ Z・CマークアンカーボルトM16の埋め込み長さは、「木造軸組工法住宅の許容応力度設計(2017年版)」(公益財団法人日本住宅・木材技術センター)による。

## 注意点

- 専用接合具を必ずご使用ください。
- 六角ナットはしっかりと締め付け、ゆるみがないようにしてください。