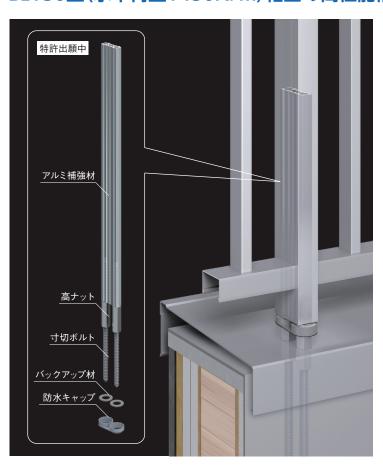


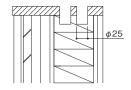
## 木造用パラホールシステム

# DuoK 190M 笠木付

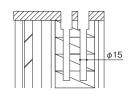
[Forteシリーズ(柱幅30×60)対応品]

見付け30mmのスリム支柱に対応した高意匠補強。 BL150型(水平荷重1450N/m)相当の高性能補強材が木造建築の可能性を広げます。

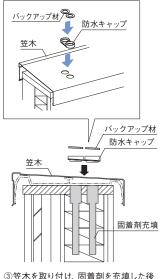




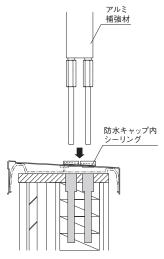
① $\phi$ 25の穴を所定の深さまで 穿孔する。



②穿孔した穴底から $\phi$ 15の穴を 所定の深さまで穿孔する。



③ 笠木を取り付け、固着剤を充填した後 補強材埋め込み位置にバックアップ材と 防水キャップをはめ込む。



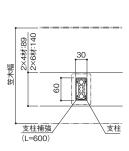
④防水キャップ内にシーリング材を 充填して補強材を穴位置に 合わせて埋め込む。

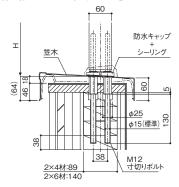




## DuoK 190M 笠木付 [Forteシリーズ(柱幅30×60)対応品]







#### ■製作範囲(Max寸法)

水平荷重強度	W(mm)×H(mm)	躯体
1450 (N/m)	1100×1120	2×4材 (38×89)
	1200×1205	2×6材(38×140)

#### ■取付条件

カラーバリエーション

SK ツヤ消しシルバー

注

- ・ 笠木下地厚:24mm以下
- 下 地 規 格: SPF 2×4材 JAS甲種2級同等品以上 樹種 SPF ※トドマツ不可
  - ・製作範囲は参考値(Max寸法)であり、 上記の取付条件を満たした場合にのみ適用されます。
  - ・実際の工事では躯体条件や設計安全率の設定に より、W寸法が小さくなりますのでご注意ください。
  - ・詳細については、もよりの営業所までお問い合わせください。

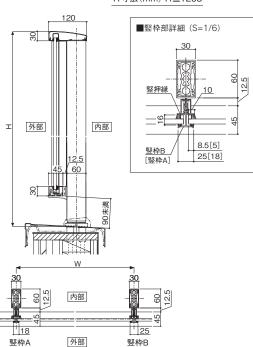
### 

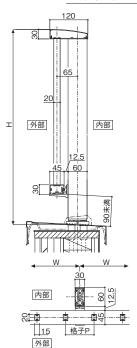


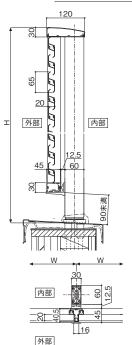




SC ステンカラ







#### 安全に関するご注意

製品を正しく安全にお使い・施工していただくために、下記の点をお守りください。

竪枠B

- ●「設計手引書」をよくお読みの上、正しく施工してください。
- ●ご使用の前に「墜落防止手すりユニット ご使用の手引き」をよくお読みください。
- ●「墜落防止手すりユニット ご使用の手引き」は施工後、引渡し時にお施主様に必ずお渡しください。
- ※製品改良のため、予告なしに仕様の変更を行うことがありますのでご了承ください。 ※このカタログ中の画像は写真またはCGを使用しています。
- ※このカタログ中の製品色は印刷の特性上、実際とは多少異なる場合がありますので ご了承ください。

## ●お問い合わせ、ご用命は



竪枠A

## ビニコレーム工業株式会社

本社·工場/富山県魚津市北鬼江616番地

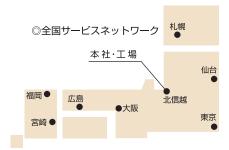


ビニフレームのWEBサイト

製品情報・施工事例・カタログ・CADデータなどの

各種情報を閲覧できます。

https://www.vinyframe.co.jp/



本計 TEL 0765-24-1032 FAX 0765-24-1051 TEL 011-624-5080 FAX 011-633-7088 仙台 TEL 022-288-2141 FAX 022-288-5070 東京 TEL 03-5204-0820 FAX 03-5204-0824 TEL 0765-55-1208 FAX 0765-55-1206 大阪 TEL 072-645-2626 FAX 072-645-2627 広島 TEL 082-291-8251 FAX 082-291-8260 福岡 TEL 092-541-7771 FAX 092-541-7701 宮崎 TEL 0986-46-5180 FAX 0986-46-5100

インドネシア PT.NIPPON CARBIDE INDUSTRIES INDONESIA TEL +62-21-897-1177