「エコ面格子Ⅲ型枠付タイプ」 ECA652NN

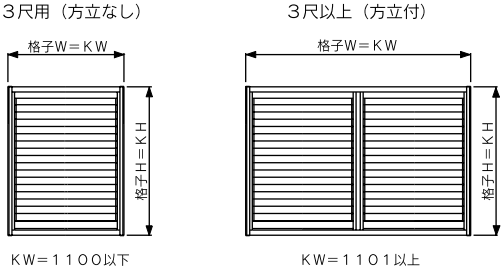
組み立て・施工説明書

お　願　い

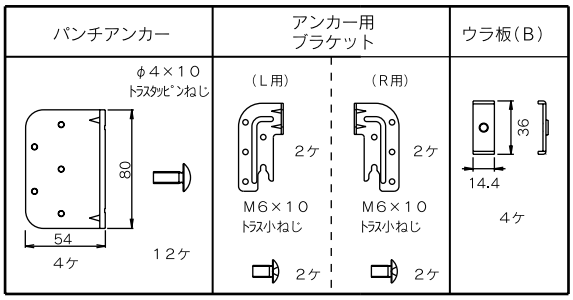
●本説明書は、必ず施工される方にお渡しください。
●取り付けは説明書の手順にそっておこなってください。
特にパンチアンカーの既存サッシ枠への取り付け及びねじの締め付けは確実におこなってください。

1 梱包内容

①-1.エコ面格子Ⅲ型本体（1セット梱包）※本図は外観図

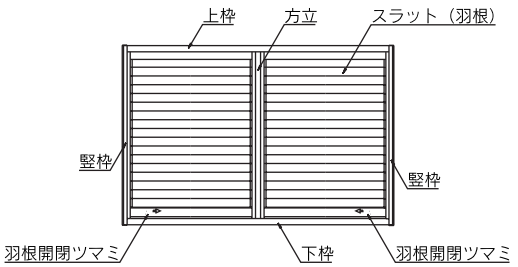


①-2.同梱部品



2 各部の名称

※本図は内観図（方立付）



3 組み立て・取り付け

●次の手順にそって取り付けてください。
①パンチアンカーを既存サッシ枠へ取り付けてください。
②次にアンカー用ブラケットを格子本体に取り付けてください。
③パンチアンカーとアンカー用ブラケットを接続してください。

3－1　パンチアンカーの取り付け

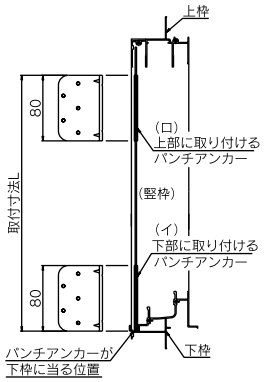
●取り付けようとする既存サッシの竪枠の外部側の立ち上がりヒレ部の指示された位置に打ち込んでください。

①取り付け位置の確認

（イ）下部パンチアンカー：竪枠の下端部でパンチアンカーが下枠に当る位置が基準となります。
（ロ）上部パンチアンカー：格子Hに合った取付寸法Lの位置が上部パンチアンカーの基準となります。

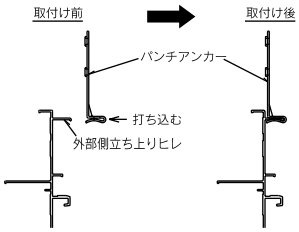
高さ呼称	格子H	取付寸法L
1.2尺	386	323
1.5尺	476	413
2.0尺	656	563
2.5尺	791	698
2.8尺	881	788
3.0尺	926	863
3.5尺	1,106	1,013
4.0尺	1,241	1,148

（mm）



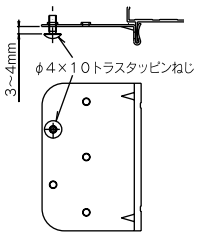
②竪枠への取り付け

右図の様に竪枠の外部側の立ち上りヒレに打ち込んでください。
※サッシ枠の変形に注意しながら打ち込んでください。



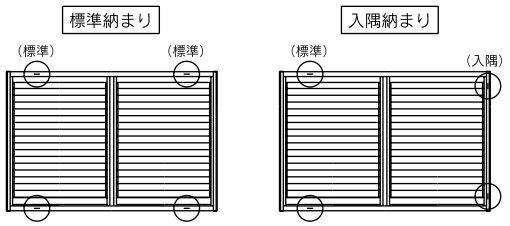
③ねじ仮止め

格子本体の取り付け時、格子本体を一時保持させるため上部パンチアンカーに右図の様に仮止め用ねじを付けてください。
その際、アンカー用ブラケットが入る様すき間を3～4mmあけてください。



3－2　アンカー用ブラケットの取り付け

●格子本体にはアンカー用ブラケットが4ヶ取り付きます。
標準納まりの場合は上下枠に各2ヶづつ。
入隅納まりの場合は入隅側の竪枠に2ヶ付きます。

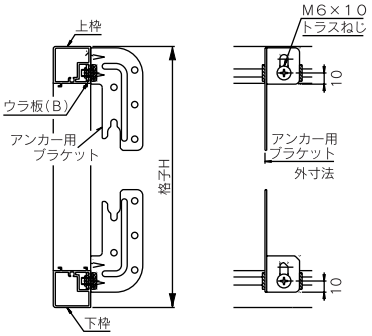


注　意　●入隅側のみ竪框の上・下端に取り付けます。

●ウラ板（B）の挿入方法とアンカー用ブラケットの取り付け位置

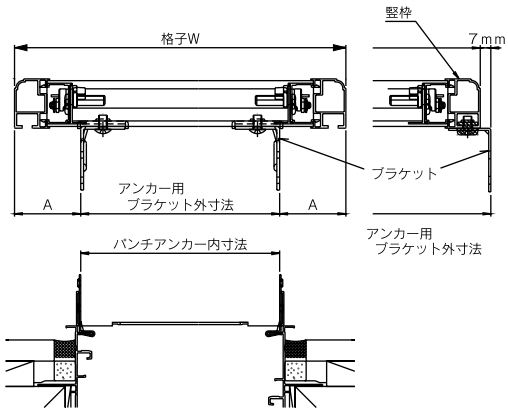
標準側タテ納まり

①上・下枠の切欠部（⊐⊏）からウラ板（B）を挿入してアンカー用ブラケットをM6×10トラスねじで仮止めしてください。
②アンカー用ブラケットの取り付け位置は下図に合わせて本締めしてください。



標準側ヨコ納まり

①パンチアンカー内寸法にアンカー用ブラケット外寸法を合わせてください。
左右（A）が同じになる様に合わせてください。

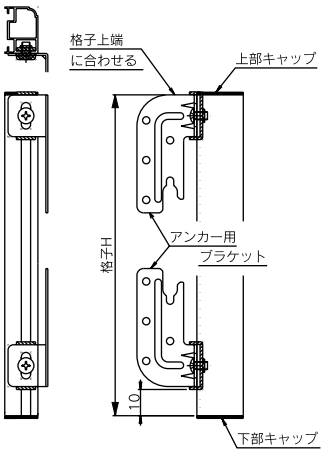


入隅側ヨコ納まり

①格子竪枠のツラとアンカー用ブラケットの位置関係は7㎜で一定です。
②標準側のブラケットをパンチアンカー内寸法と同寸法に合わせ固定してください。

入隅側タテ納まり

①竪枠の上下端に取り付いている上・下キャップを外し、ウラ板（B）を挿入してください。
②次にアンカー用ブラケットを上は格子上端に合わせ、下は格子下端より10㎜の位置に合わせM6×10トラスねじで固定してください。

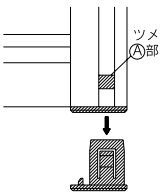


ポイント
ブラケットルーズ孔ねじ
止め位置10㎜に注意

ポイント
パンチアンカー内寸法とパンチアンカー
ブラケット外寸法が同一

ポイント
上部同一面、下部10㎜

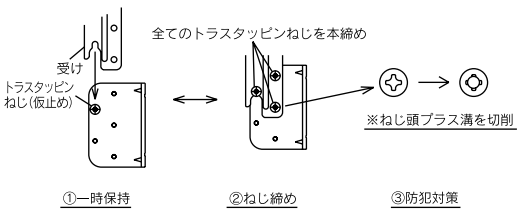
●上・下キャップの外し方
キャップのツメ（A部）をマイナスドライバー等で押しながら引き抜くと外れます。



3－3　格子本体とパンチアンカーの固定

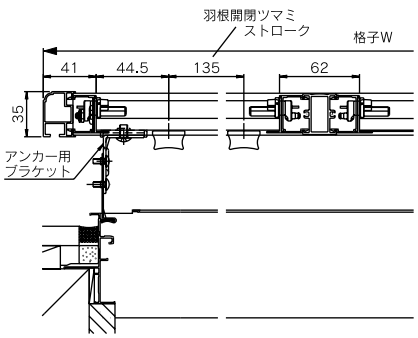
①格子本体に取り付けた上部ブラケットを3-1-③で取り付けたM4×10トラスねじの3～4㎜の隙間に引っ掛けて一時保持させてください。
②下部ブラケットから順次ねじ止めをしてください。

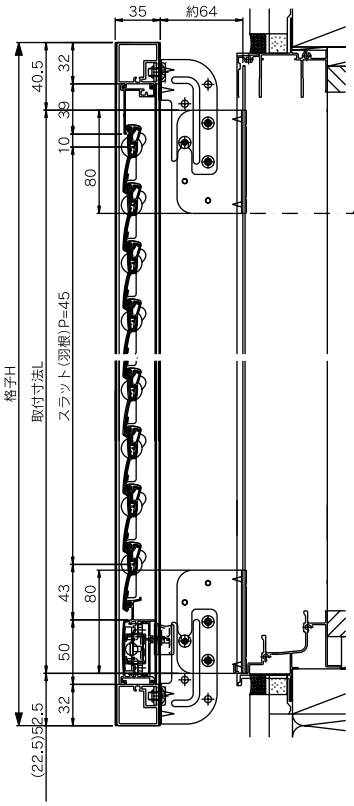
注　意　●吊り込みの際、スラット（羽根）部分を持たないようにしてください。羽根が破損する恐れがあります。

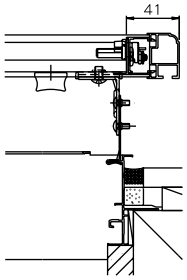


納まり図

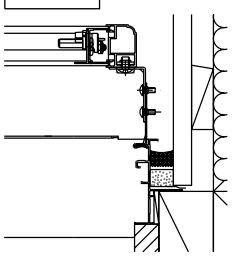
標準納まり







入隅納まり

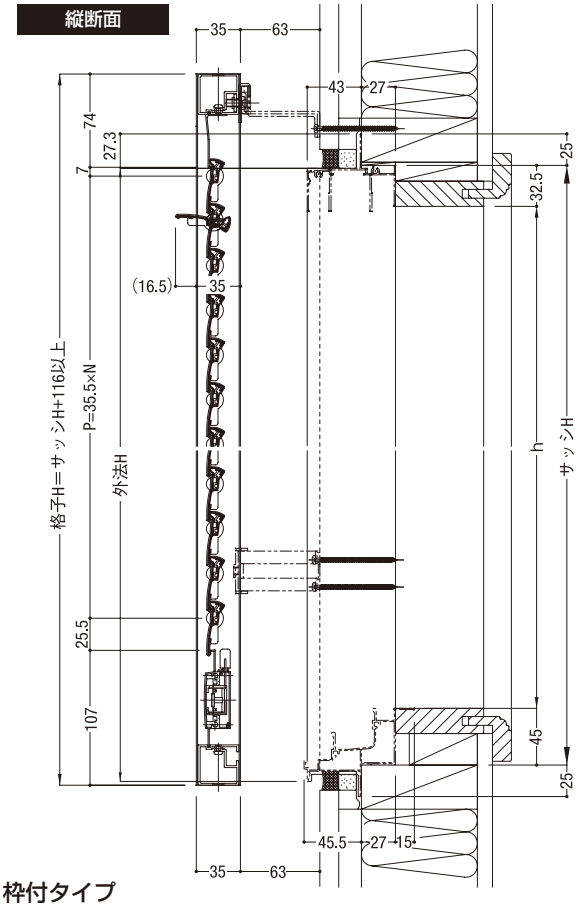


納まり参考図

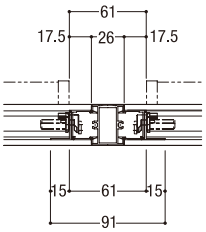
エコ面格子　窓タイプ　S＝1/6

壁直付タイプ

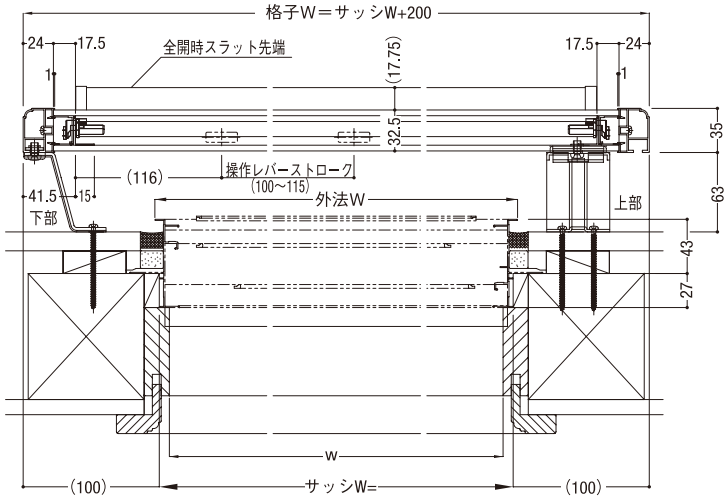
縦断面



方立部

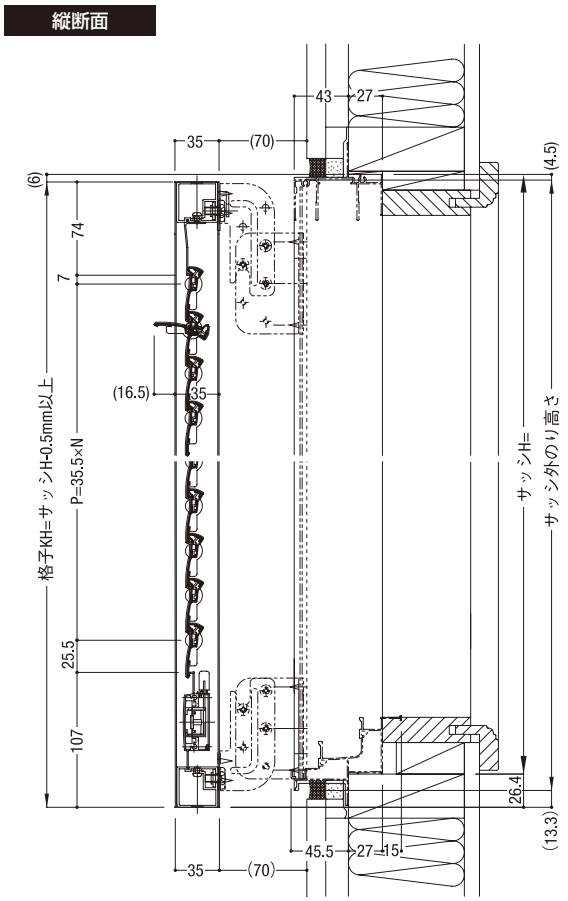


横断面

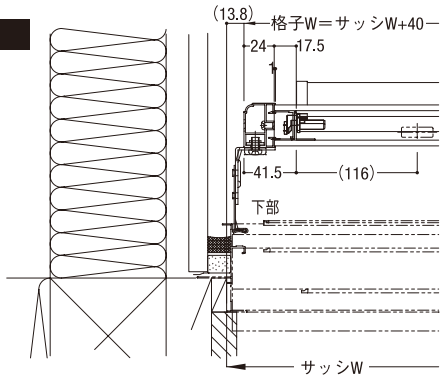
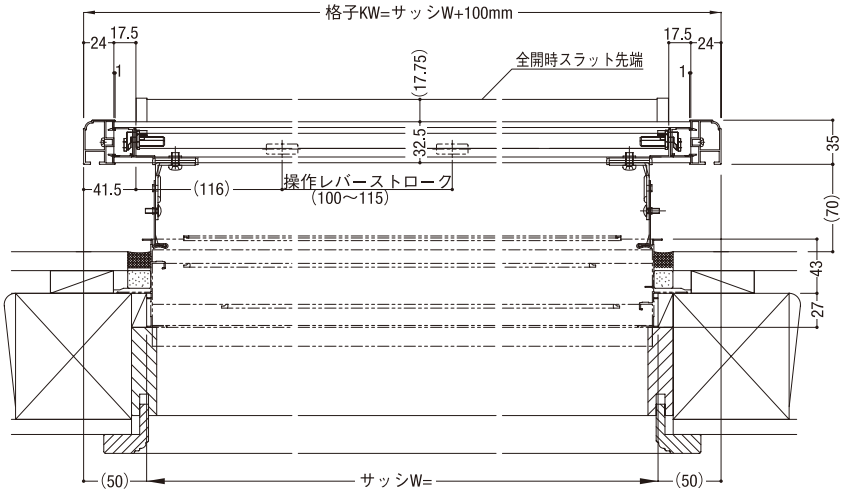


枠付タイプ

縦断面



入隅納まり



横断面