



文化シャッター

文化シャッター株式会社

本社
東京都文京区西片1丁目17-3 〒113-8535
お客様相談室 03 5844-7111
www.bunka-s.co.jp

■製品保証

保証期間
 施工業者よりの引渡し日(注1、注2)から2年間とします。製品からの雨水侵入(建物の構造体を通して雨水が室内側に侵入すること)については、10年間とします。
 (注1)改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。
 (注2)分譲住宅(建売住宅)・分譲マンションの場合は、建築主様への引渡し日とします。

保証内容
 取扱説明書、ラベルその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項に該当する場合は除き、無料修理いたします。ただし、遠隔地や離島への出張修理の場合は交通に要する実費をいただく場合もあります。

免責事項
 ①天災その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、津波、地震、噴火、落雷、洪水、地盤沈下、火災など)による不具合、またはこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
 ②製品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗、木製品のそり、干割れ等)や経年劣化(樹脂部分の変質、変色など)、またはこれらにともなう錆、かび、またはその他の不具合
 ③製品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食、またはその他の不具合(例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起る腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)
 ④自然現象や使用環境に起因する不具合(例えば、結露・凍結、風による振動・共鳴音など)
 ⑤表示された製品の性能を超えた性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合(例えば、カタログなどに記載された耐風圧以上の風圧に起因するものなど)
 ⑥建築躯体の変形など、製品以外に起因する製品の不具合
 ⑦本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
 ⑧当社の手配によらない加工、組立、施工(基礎工事、取付け工事、シーリング工事など)、管理、メンテナンスなどに起因する不具合(例えば、海砂や塩結材を使用したモルタルによる腐食、中性洗剤以外のクリーニング剤を使用した事による変色や腐食、工事中の養生不良による変色、腐食など)
 ⑨お客様自身の組立て、取付け、修理、改造(必要部分の取外しを含む)に起因する不具合
 ⑩引渡し後の操作誤り、整備不良、または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
 ⑪使用にともなう接触部分の摩耗・傷・塗装のはがれや時間経過による塗装の退色、樹脂部品の変質・変色、めっきの劣化、またはこれらにともなう錆などの不具合
 ⑫施工当時実用化されていた科学や技術、知識では予測することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた不具合
 ⑬犬、猫、鳥、ネズミ、昆虫、ゴキブリ、クモなどの小動物、またはつるや根などの植物に起因する不具合
 ⑭機能上支障のない音、振動など感覚的現象
 ⑮犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合
 ※保証期間経過後の修理、交換などは、有料とします。
 ※本記載によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理、その他についてご不明な場合は、最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。

■定期点検契約のおすすめ

未永く、安全にお使いいただくためには、定期点検と定期的な部品交換が必要です。定期点検契約をむすんでいただくことにより、専門家による点検と保守を行います。動作状態のチェックと給油、消耗部品の交換などを定期的に実施し、正常に動くよう入念に調整いたします。点検の記録は当社に保管し、お客様にそのつど報告いたします。機能低下や不慮の事故を防ぐ定期点検契約は、必要不可欠な製品の一部分です。

修理・点検に関するお問い合わせは
☎ **0120-365-113**
365日いいサービス

ご用命は

アットタイムサービスシステム



突然のシャッターや窓シャッターの故障。そんな時は、文化シャッターサービス(株)のATSS=アットタイムサービスシステムをご利用ください。フリーダイヤルひとつで365日素早く対応いたします。

No.581 初版CA1071-3AC'14・04
第3版CA1071-5AC'15・02

■お手入れ方法

●スチール、ステンレス、アルミ製品共通
 ・雨などにより、泥、ほこりなどが付着しますと錆の発生を早め、美観上からも好ましくありません。
 ・製品が汚れた場合は、ぬれた布などで汚れを落とした後、固く絞った布などで水分をふきとってください。
 ・水洗いで落ちない汚れは、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。
 ・なお、強風の際(特に台風の場合)は、塩分が内陸部まで飛来することがあるので、風が収まった後、できるだけ早い時期の清掃が必要です。

(注意事項)
 ・お手入れの際は、柔らかい布をご使用ください。
 ・製品へのキズを避けるため、金属ブラシ、たわし、みがき粉等の硬いものでこすらないでください。
 ・製品にキズが付くと、錆の原因となります。
 ・酸性またはアルカリ性の洗剤、ベンジン、シンナー、ガソリンなどの有機溶剤は、変色や腐食の原因となりますので使用しないでください。

●お手入れ回数目安(1年あたりの回数)

	海岸地帯	工業地帯	市街地	田園地帯
スチール(塗装品)	1~4	1~3	1~2	1
ステンレス(素地)	10~12	8~10	8~10	4~6
アルミ(クリア塗装)	1~4	1~3	1	1

回数はあくまでも目安なので、汚れの状況に応じて清掃回数を増やしてください。

●ステンレス部品の注意事項
 ・ステンレスは、錆びない素材と考えられがちですが、絶対に錆びない素材ではありません。通常、塗装など表面処理をしない状態で用いられますので、清掃も頻繁に必要です。
 ・初期の錆については、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。
 ・泥、ほこり、塩水、排気ガス中の有害成分、洗浄薬液、もらい錆の付着は、ステンレス自身の錆に発展しますので、早めの清掃が必要です。

●スチール塗装品の再塗装
 再塗装時期は、塗料種類や環境により異なりますが、3~7年に1度が適当です。

■寒冷地における取り扱い

寒冷地においては、スラット表面の凍結・着雪を取り除いてからご使用ください。氷や雪を取り除かず窓シャッターを開けたままにすると、ケース内で溶けた水分により、スラットが巻かれたまま凍結する場合があります。この状態で窓シャッターを閉めようとしたとき「ケース内での巻きだるみから窓シャッターが破損する」場合がありますためです。窓シャッターを閉めようとしても動かない場合は、下記の文化シャッターサービスまでご連絡ください。



文化シャッター

工事は最短3時間
文化シャッターの
オリジナル工法です
(特許出願済)



雨戸後付電動窓シャッターリフォーム

ヨコ引雨戸を タテ開閉の 電動窓シャッターに 変えるリフォーム

**雨戸はそのまま
だから簡単リフォーム!**



ガラガラうるさい
開閉が重くて大変



ワンタッチで
らくらく開閉!
開閉音が
静か



カタログの色は製品と多少異なる場合があります。製品改良のため予告なく仕様の変更をすることがあります。



雨戸後付電動窓シャッターリフォーム

ヨコタテ

ヨコ引雨戸を タテ開閉の 電動窓シャッターに 変えるリフォーム

雨戸は
そのまま!
工事期間を短縮する
オリジナル工法!

「雨戸の 取り外し不要」だからスピーディ&シンプル! 工程管理 にかかる手間を大幅に削減!



今お使いの雨戸を取り外すことなく窓シャッターが取り付けられる、当社のオリジナル工法です。わずか1日の工事ですっきりとリフォーム。ワイヤレススイッチなので壁の穴開け工事もなく、間口2間・戸板4枚までなら中柱のない1連ですっきりと納まります。

※事前に電気工事を行う際など、1日で工事が終わらない場合があります。
※窓シャッターの間口Wが2931mm以上の場合はマドマスターワイドでの対応になります。



Before 栃木県 Y様邸

開閉時のガラガラ音がなくなった

After

お客様の声 開閉する時にガラガラする音がうるさく、ご近所に迷惑がかかっていないか毎日気がかりでした。ヨコタテリフォームをして、ほとんど音が聞こえないほど静かになったことがうれしいです。室内から操作できるのも快適で助かります。

Before 神奈川県 I様邸

毎日の雨戸の開け閉めから解放

After

お客様の声 木製雨戸は重く、窓数も多いため毎日の開閉に苦労していました。戸袋の撤去と雨戸の取り替えをお願いして工期と予算の関係で断念したことも。ヨコタテリフォームで開閉できるようになったのがうれしいです。

Before 神奈川県 M様邸

毎日安心して過ごせるように

After

お客様の声 近所で侵入盗の被害があり、防犯対策を強化したいと考えていました。電動窓シャッターはこじ開けをモーターの力で防いでくれたり外出時に自動で閉まってくれたり、機能が充実していて安心できます。

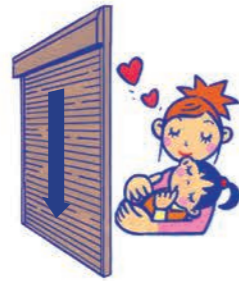
電動窓シャッターのメリット

雨戸の場合

ガラガラうるさい



電動窓シャッターなら



静かな
開閉音

電動窓シャッターの開閉音は、雨戸や手動窓シャッターのガラガラ音にくらべてとっても静か。早朝の開閉で近所に気兼ねする必要もなくなります。

毎日の
開け閉めが大変



ラクラク
操作

電動窓シャッターならワイヤレススイッチでワンタッチ開閉。サッシを閉めた状態で開閉できるため、虫や雨風、外気が入ってきません。一年通して快適な室内環境を保ちます。



もしもの時の機能も充実!

安心の防犯対策

侵入抑止効果はもちろん、電動窓シャッターならではの防犯機能が充実。無理なこじ開けを防ぐモーターロック機能を標準装備。外出時も留守を感じられないタイマー付きスイッチによる自動開閉機能をオプションで付加できます。

モーターロック機能でこじ開け防止

タイマー設定で外出時も安心



開閉動作を自己制御

窓シャッターの降下中に障害物をはさんだ時に反転または停止させる「障害物感知装置」の感知感を適切に保つ「学習機能付き開閉機」を採用。開閉動作を常に監視、学習し、常に最適な感度に自己制御します。



停電時には手動で開閉

停電時でも全閉時は幅木錠によって常に施錠されています。万が一、手動で窓シャッターを開けたい場合は、手動に切替えて操作することも可能です。



仕様

選べる電動窓シャッターのラインアップ

マドマスターリード後付
スタンダードモデル
ワイヤレスタイプ
標準タイプ



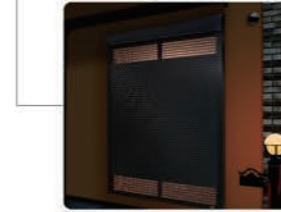
ハイクオリティなスタンダードモデル。

マドマスターリード後付
換気・採光モデル
ワイヤレスタイプ
標準タイプ



強い日差しを微光に。強風を微風に。ワンランクアップした快適効果が楽しめる換気採光タイプ。

マドマスターリード後付
パンチングモデル (環境配慮型)
ワイヤレスタイプ
標準タイプ



心地よい微風や微光が取り入れられるパンチングタイプ。

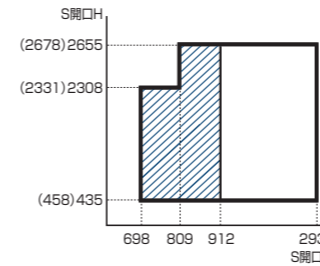
マドマスターワイド後付
(換気・採光機能付き)
ワイヤレスタイプ
標準タイプ



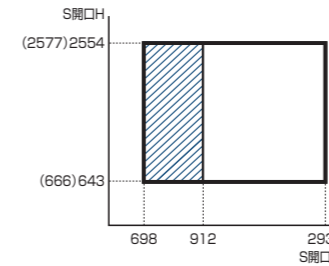
一連で4mまで対応できるワイドタイプ。

取付け可能範囲

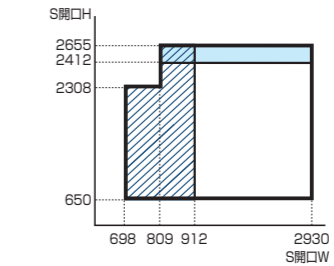
○マドマスターリード後付
スタンダードモデル(単窓)



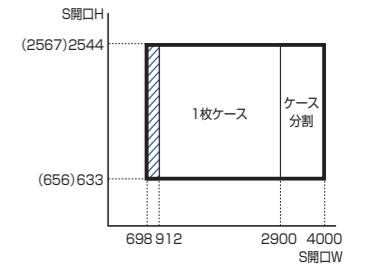
○マドマスターリード後付
換気・採光モデル(単窓)



○マドマスターリード後付
パンチングモデル(単窓)



○マドマスターワイド後付
(単窓)



斜線の部分は電動ワイヤレスタイプは製作できません。

線上は製作可能な側を含む。()の数字は土間納まりの場合。*連窓はありません。

□「上部パンチング仕様」、「上下部パンチング仕様」は製作できません。

枠カラーバリエーション

○マドマスターリード後付 ※スタンダードモデルと換気・採光モデルでスラット色が異なります。



○マドマスターワイド後付 ※ブロンズ[B1]はスラット色が、マドマスターリード後付の換気・採光モデルと異なります。



ヨコタリフォーム以外の工法もあります!

あとになってやっぱり窓シャッターを付けたい...

後付窓シャッター

マドマスタータツプ

住まいの
防犯対策に!

設置により侵入抑止効果を高め、不正なこじ開けの阻止に威力を発揮します。リフォーム専用製品のため、後付けでも違和感なくすっきりと納まります。「入開で外枠取付けのスペースがない」「ボックス取付スペースが十分に確保できない」「サッシの幅が大きくて取付できない」など納まりに応じて対応する取付け用部材をご用意しています。外壁を壊す必要もなく、ワイヤレススイッチなので屋内配線の必要もありません。

*電源を屋内側からとる場合は、屋内配線が必要となります。
*シャッターの種類により配線方法が異なる場合があります。

○対応可能な当社の窓シャッター

マドマスタータツプ スタンダードモデル / マドマスタータツプ 換気・採光モデル / マドマスタータツプ パンチングモデル(環境配慮型) / マドマスターワイド(換気・採光機能付き)



やっぱり電動窓シャッターにしてあげればよかった...

後付電動化キット

オートマンミニ

今お使いのシャッターの巻き取り部分をオートマンミニに交換するだけで、作業は半日で完了。外壁を壊す必要がなく、外観意匠が変わってしまう心配はありません。ワイヤレススイッチなので屋内配線もなくスッキリとした納まりです。

*電源を屋内側からとる場合は、屋内配線が必要となります。
*シャッターの種類により配線方法が異なる場合があります。
*半日で工事が終わらない場合もあります。

取り付けの打ち合わせの際には以下の点をチェックしてください!

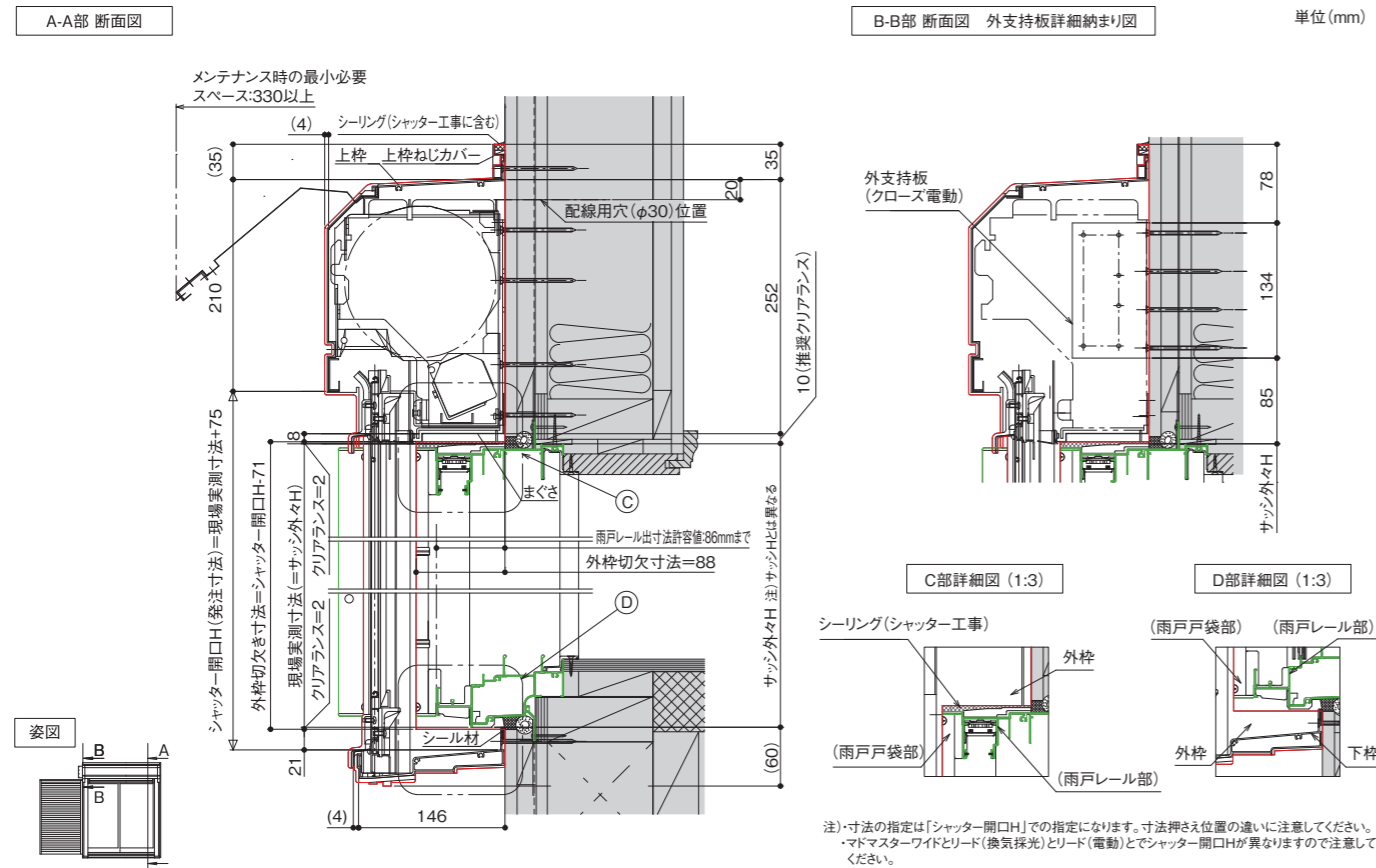
- 他社製品には取り付けできません。
 - シャッター間口部の広さが960mm以上必要です。
 - 窓シャッターが防火設備の場合は設置できません。
 - シャッターが10年以上経過している場合はスラット交換を推奨しています。
- その他確認事項・詳細については(オートマンミニカタログ)をご参照ください。

巻取シャフトを
オートマンミニ
に交換するだけ!

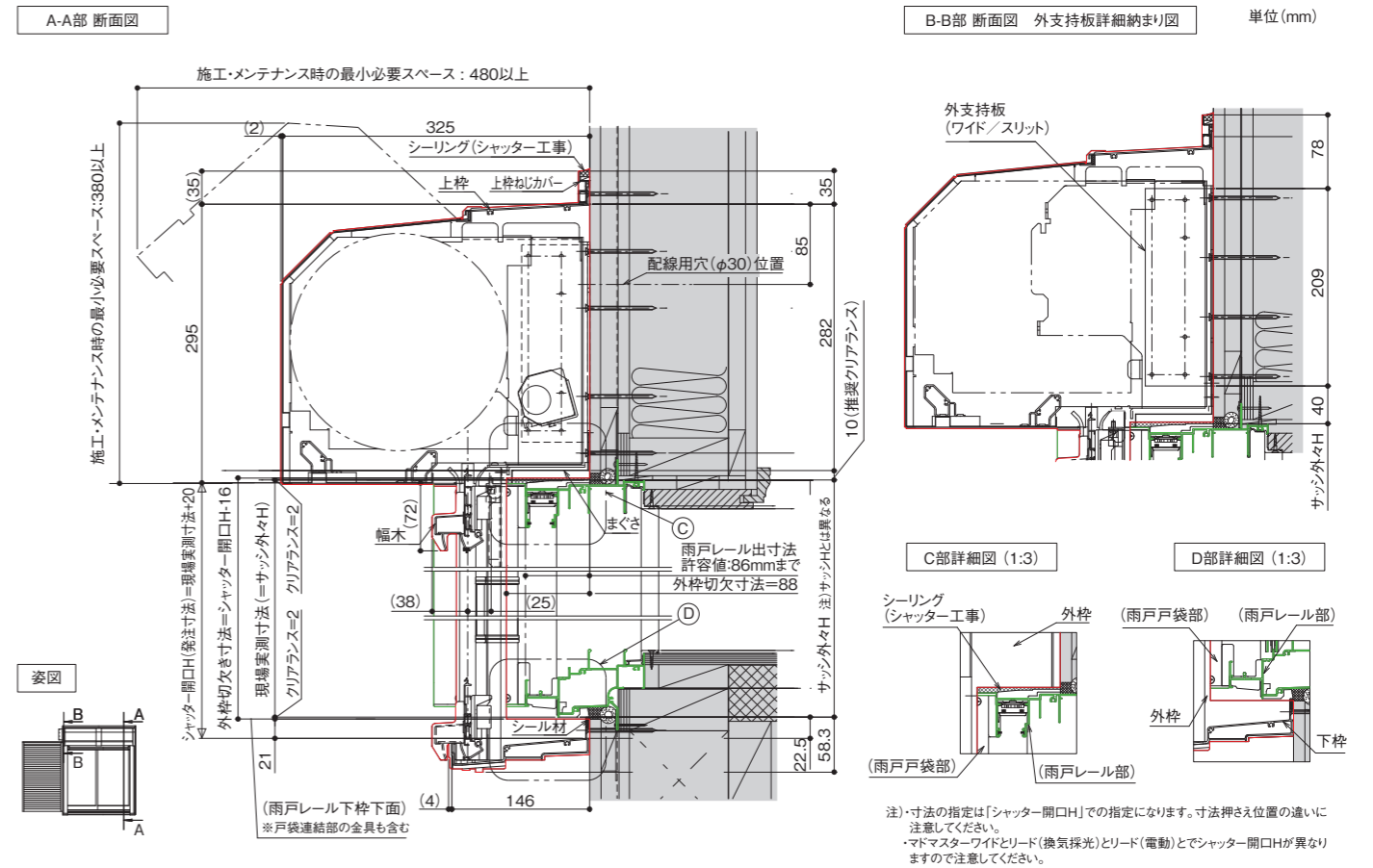


標準納まり図

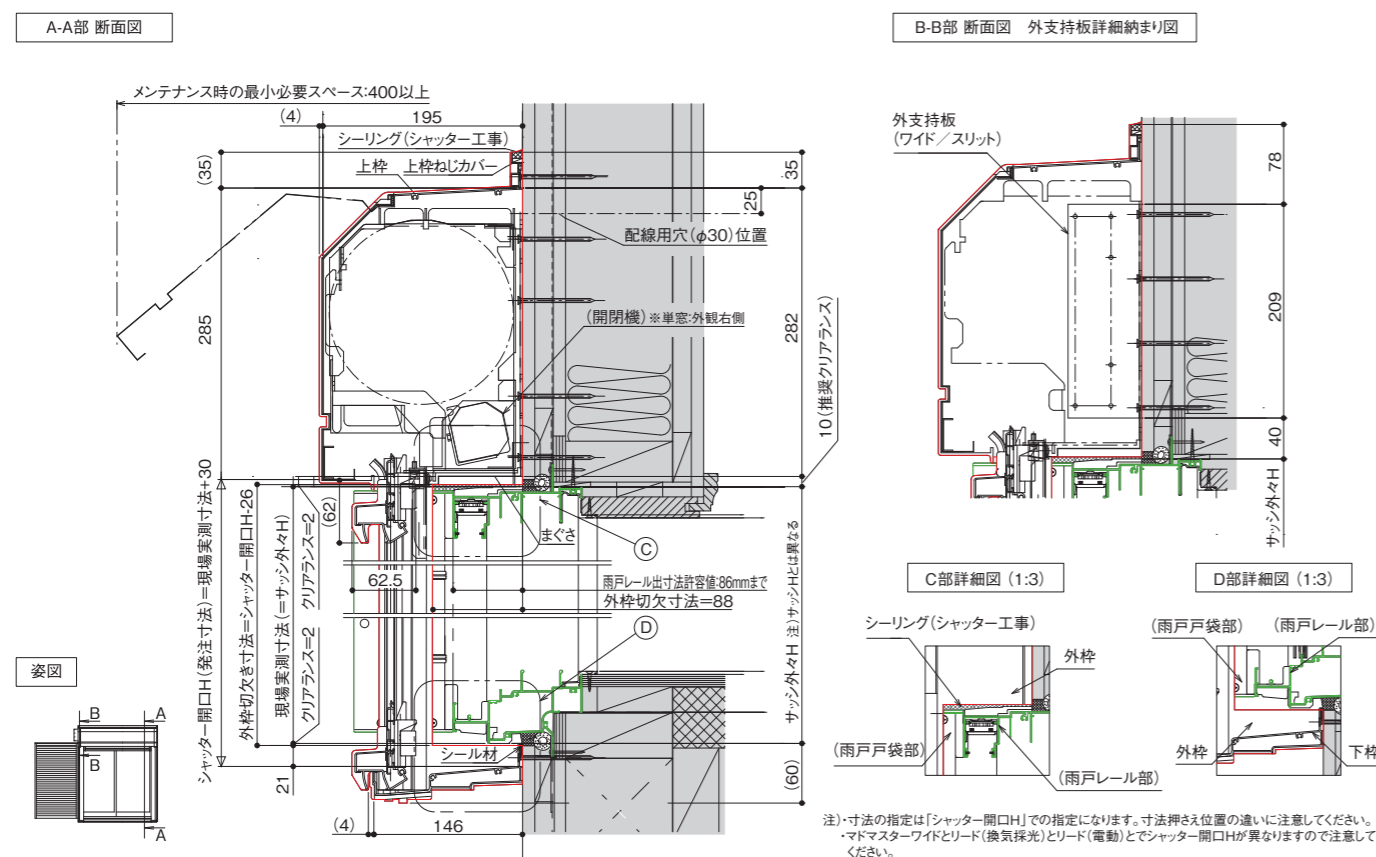
●マドマスターリード後付 スタンダードモデル(電動タイプ)縦断面納まり図



●マドマスターワイド後付 縦断面納まり図



●マドマスターリード後付 換気・採光モデル(電動タイプ)縦断面納まり図



●横断面納まり図

