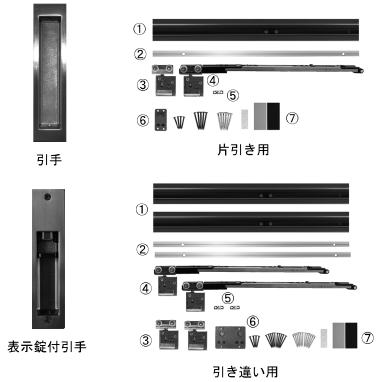


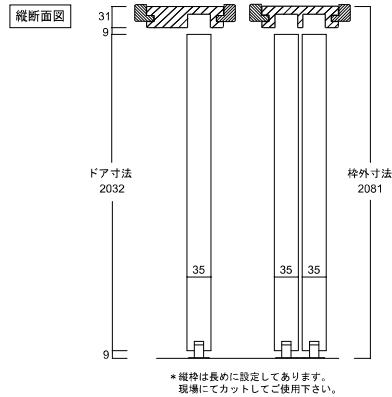
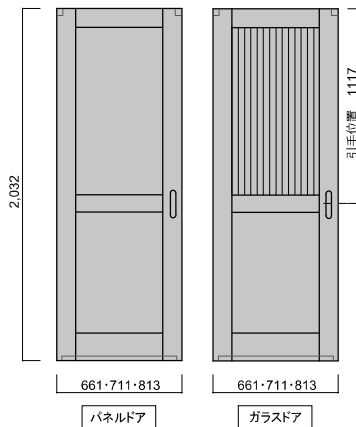
○ 各部材名称



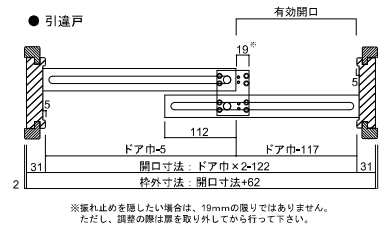
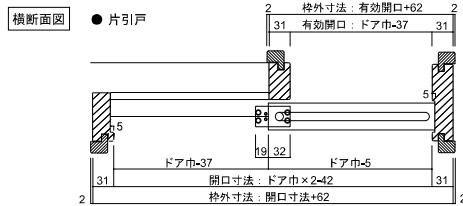
セット名	梱包内容	メモ	
		片引き用	引違い用
枠セット	縦枠	縦枠(下部現場加工) 方立て・戸当り 各1本	下部現場加工 2本
	上枠	各サイズ1本	各サイズ1本
	ビスセット	30本	30本
額縁セット		縦用4本、横用2本	縦用4本、横用2本
引手		1ヶ	2ヶ
金物セット	①上レール	1本	2本
	②下ガイドレール	1本	2本
	③戸車	1ヶ	2ヶ
	④シャトルクローザー	1ヶ	2ヶ
	⑤後付けトリガー	1ヶ	2ヶ
	⑥下ガイド	1ヶ	1ヶ
	⑦バンポン	ホワイト・ブラウン色 各10ヶ 透明 3ヶ	ホワイト・ブラウン色 各10ヶ 透明 3ヶ

～ 然ツガ ～ 片引戸・引違い戸施工説明書

○ 姿図・納まり図



施工前に必ずこの施工説明書をお読み下さい。



片引き	本体寸法		枠外寸法		有効開口
	W	H	W	H	W
2-2"	661	2032	1342	2081	624
2-4"	711	2032	1442	2081	674
2-8"	813	2032	1646	2081	776

引違い	本体寸法		枠外寸法		有効開口
	W	H	W	H	W
2-2"	661	2032	1262	2081	544
2-4"	711	2032	1362	2081	594
2-6"	813	2032	1566	2081	696

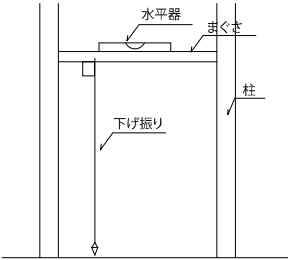
然ツガ引戸施工説明書

この度は、然シリーズツガを採用いただきまして誠にありがとうございます。
 ドアは、水平・垂直・ねじれ等により、完成時に支障をきたす恐れがございますので
 施工前には必ずこの施工説明書をよくお読みいただき、ご理解の上、施工して下さい。

○施工手順

①開口部の調整

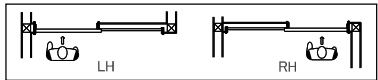
下げ振り・水平器で柱・まぐさの水平、垂直、ねじれなどがないか確認の上調整して下さい。



②枠の組立

1) 縦枠の左右を確認して下さい。

【引き手方向】

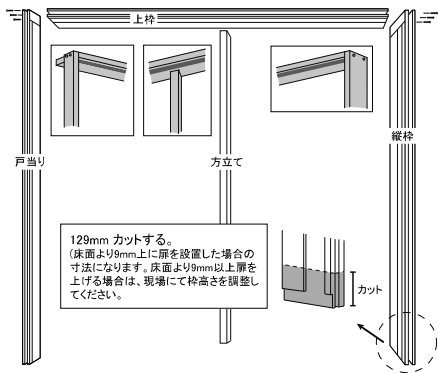


2) 縦枠の下部をカットします

左右兼用ですので長めに設定されています。

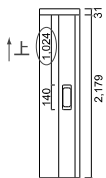
3) 上枠と縦枠を同梱のビスで固定して下さい。

下穴処理をせず組立ての場合、枠が割れる可能性があります。



重要 鎌錠の場合、縦枠の上下にご注意下さい。

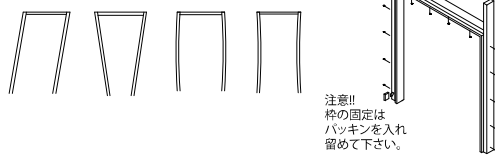
取付け前に確認をお願いします。



③枠の取付

柱・まぐさとドア枠との隙間に乾燥したパッキン材をかませ、垂直を確認します。そして、水平・ねじれの無いよう、枠内寸法が狂わないようにして付属ビス(50mm)で固定して下さい。

*建具が下図のようにならないように御注意下さい。

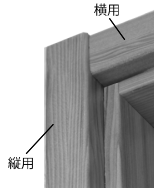


注意!! 枠の固定はパッキンを入れ留めて下さい。

④額縁の取付

・額縁は納め【縦勝ち加工】により現場にて長さを調整しカットして下さい。
 ・カットしたものを接着剤もしくはフィニッシュネイルで固定して下さい。

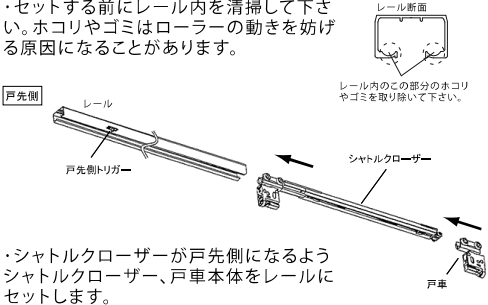
* 額縁には縦用と横用があります。



⑤金物類の取付・吊込み

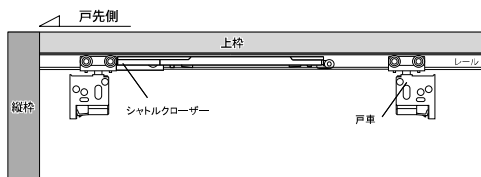
1) シャトルクローザー、戸車本体を上吊レールにセットします。

・セットする前にレール内を清掃して下さい。ホコリやゴミはローラーの動きを妨げる原因になることがあります。

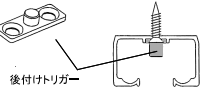


2) レールを上枠に固定します。

・所定のビス(3.5×40)でレールを上枠に固定して下さい。

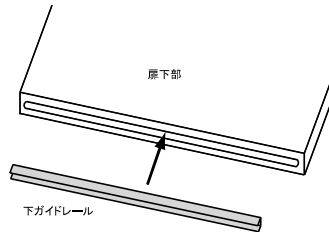


・戸尻側トリガーの取付
 予め開けてあるトリガー取付穴に合わせ、後付けトリガーを戸尻側へ付属のネジで取付ます。



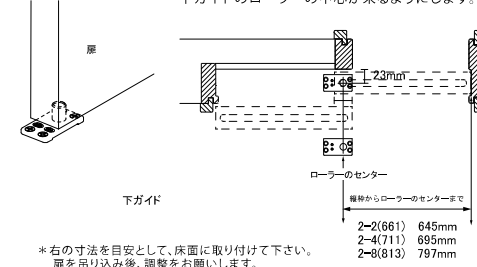
3) 下ガイドレールの取付

扉下部の掘込加工部分にガイドレールを取付けます。(下ガイドレールは、レールセットと同梱されています) 加工部に左右均等になるように、付属ビスで取付けて下さい。



4) 床面に下ガイド本体を取付けます

扉を開けた時と閉じた時に、扉のかぶりの中心に下ガイドのローラーの中心が来るようにします。



* 右の寸法を目安として、床面に取付けて下さい。扉を吊り込み後、調整をお願いします。

5) 引戸吊り込み

・戸車ケースを固定します。
 扉の振り込み寸法を確認し、戸車ケースをビスでしっかり固定して下さい。

※戸車ケースは戸車本体に取り付けられた状態で納品されています。

・戸車本体を扉に取り付けた戸車ケースにセットします。
 戸車本体を戸車ケースに挿入し、カチッとクリック感が得られるまで押し込んで下さい。

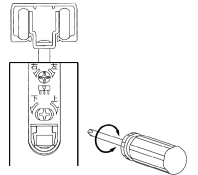
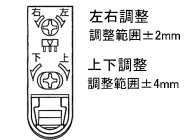


カチッと音がするまで差し込みます

・ローラー本体を取り外す時は下部のツメを指で押し上げて、つまむようにして引き抜いて下さい。

6) 取り付け高さの調整

上吊戸車の上下・左右調整ネジをプラスドライバーで回して扉位置を調整します。

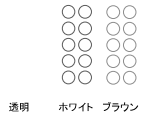


⑥引手・鎌錠の取付

ドアの引手・鎌錠が入る部分に、切込みが入っています。向き等確認していただき、同梱のビスで取付けて下さい。

⑦バンポン(消音シート)の貼り付け

必要に応じて、縦枠に貼り付けて下さい。



透明 ホワイト ブラウン

⑧施工終了後

・保護

当て、擦り傷等が付かないよう保護材などで必ずカバー、もしくは取り外し傷付かない場所に保管をお願いします。

・お手入れ方法

ドアが汚れている場合、雑巾に水を含ませ固く絞り、拭き取して下さい。
 ・酸性、アルカリ性の洗剤や溶剤(シンナーなど)は変色等の原因となりますので絶対にお止め下さい。
 ・建具の金具はやわらかい布で乾拭きを行って下さい。

○パーツ詳細図

