

商品ラインナップ



Pure Great Door ピュアグレートドア (大型ドア)

国内最大サイズのドア

ピュアグレートドア

Pure Light Door II ピュアライトドアII

意匠性と機密性を兼ねた高機能ドア

ピュアライトドアⅡ



ピュアライト -AL ドア

	ヒュアグレードドア	C17 74 FF7 II	CIP JA P -AL PP
	スライド型	スライド・スイング型	スライド型
型式	45 ■ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	32.8 TX 85	28 M 38 3 12 83
特 徴 適 用	●間口の大きいエントランスに ●国内最大サイズを実現	●最も一般的で安定した性能 ●内外部出入口、手動・自動ドア用	●最軽量ドア ●ガラス種類により多機能ドアとして活用
最大寸法	DW1800×DH4000 *4000~5000特注	DW1800×DH3000 ※3000~特注	DW1200×DH2435
ガラス 種類	強化ガラス 遮熱合わせガラス 各種合わせガラス 調光ガラス LED ライティングガラス	強化ガラ 遮熱合わ 合わせガ	せガラス
化粧材質	ステン	ンレス	アルミ
表面仕上げ	ヘアライン 電解発色	焼付 鏡面 他	焼付 他
開閉方式	スライド式 マット式 フィンガータッチ式 感知式 片引き (1枚ドア)	スライド式 片引き(1枚ドア) 引分け(2枚ドア) 	スイング式 180°自由開き !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
錠前種類	<u>美和 DG2 TRU</u> ゴール AG BGU ショーフ 326 他	美和 TRT TRU (フラット錠) ゴール 2510 BGU (フラット錠) ジョーワ 8027 326 (フラット錠)	



 美 和
 TRT
 TRF
 TRU (フラット錠)

 ゴール
 2510
 BGU (フラット錠)

 ショーワ
 8027
 325G
 326 (フラット錠)

Pure Light-AL Door ピュアライト-ALドア

軽量・コスト低減を実現

Fuji Light Door フジライトドア

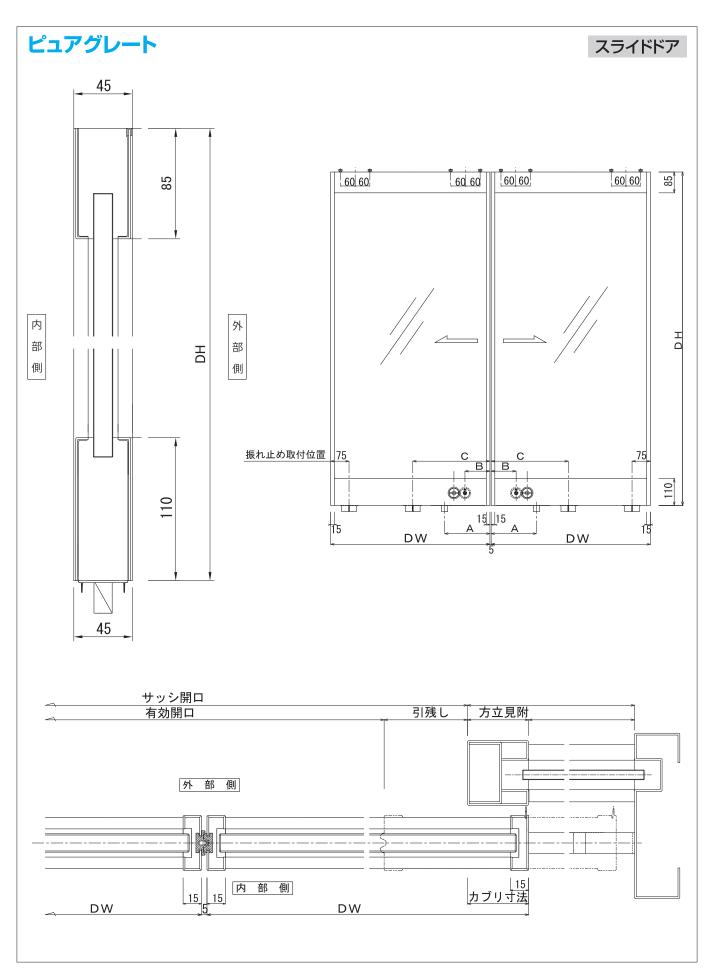
極限までのガラスフォルムを演出

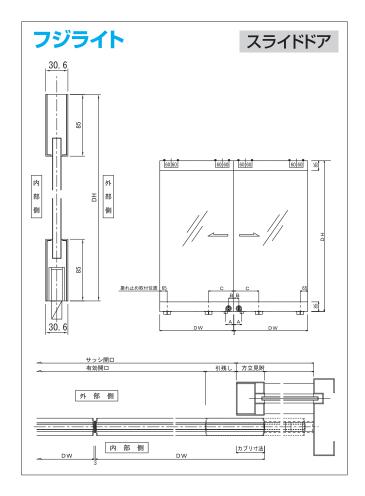


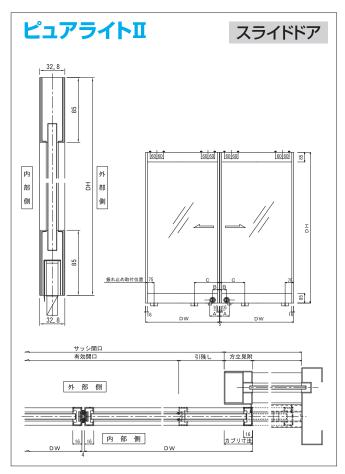
フジライトドア			
スライド型	スイング型	コンビ I 型	コーナー=型
3 85 3 85 3 85 3 85	3 85 3 85	60 X	60 X 187 60 X 187 187
●最も一般的で安定した性能 ●内外部出入口、手動・自動ドア用		●上部コーナー金物により構成 ●内外部出入口、セミスクリーン	●床面と無関係に取り付け可能●建物内部間仕切用
DW1800×DH2438	DW12193	×DH2438	DW1000×DH2438
冷ルガラフ			

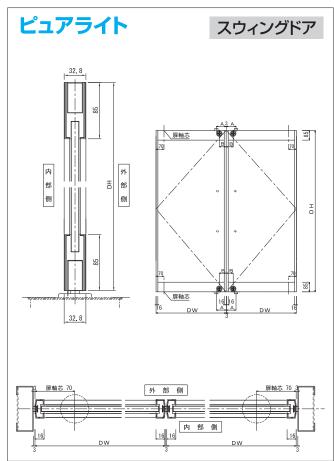
強化ガラス

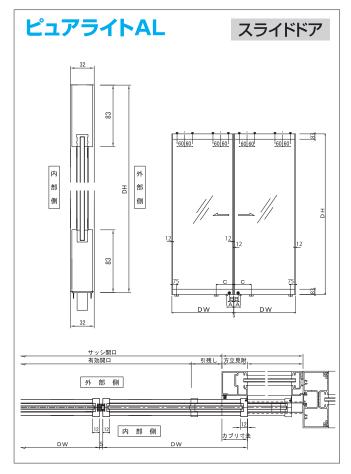
<u>ステンレス</u>		
	ヘアライン 焼付 電解発色 鏡面 他	
スライド式 マット式 フィンガータッチ式 感知式 片引き (1枚ドア)	スイング式 180° 自由開き 180° 片開き	



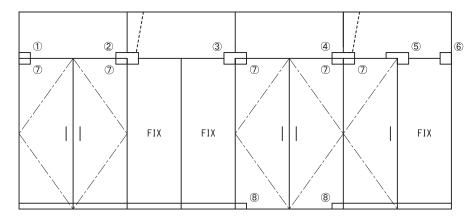




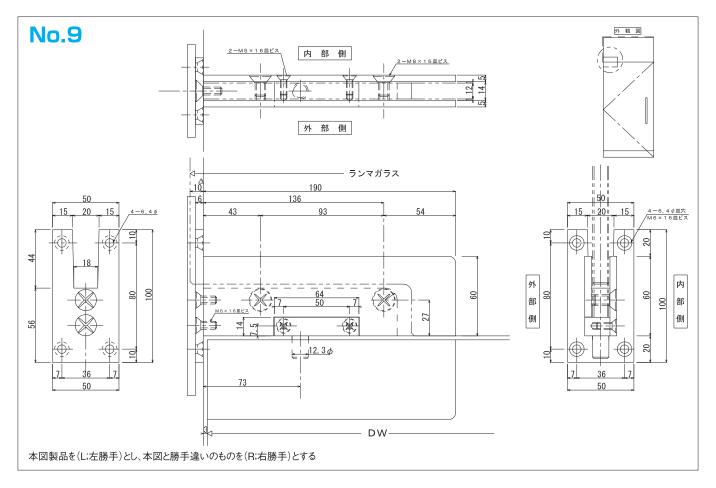


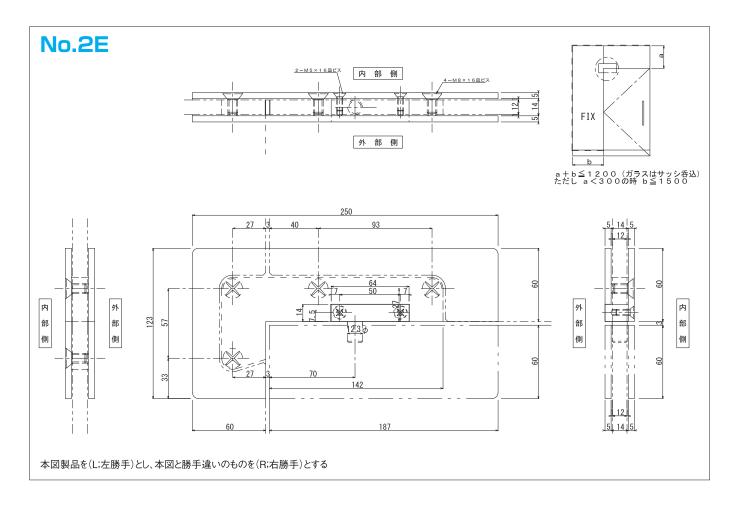


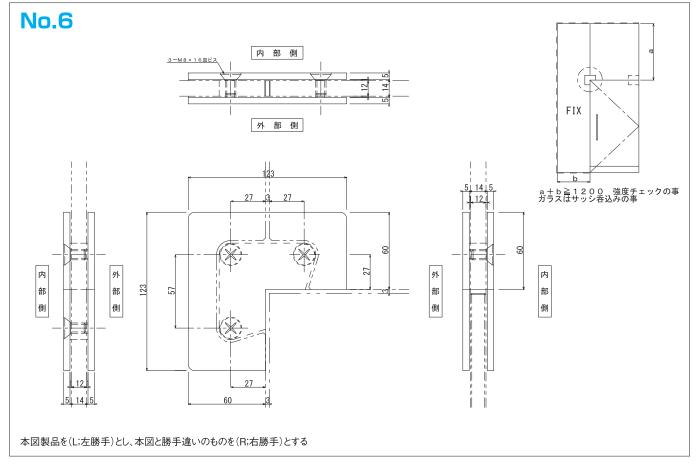
フジライト コンビ型コーナー型 金物図ランマ金物

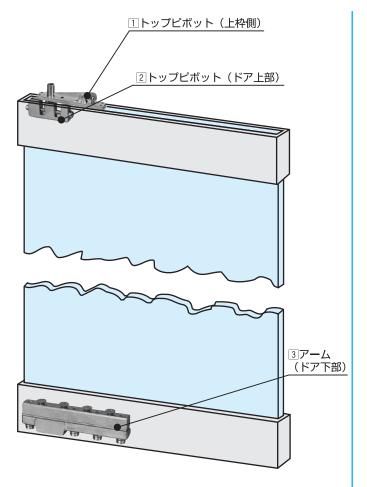


金物 No	呼 称		
	N社 同等品	A社 同等品	C社 同等品
1	No9	KCC2	SCF3S
2	No2	KCE15	SCF5S
3	No2E	KCD16	SCF6S
4	No3	KCE5	SCF4S
(5)	No6	KCB17	SCF9S
6	No10	KCA18	SCF18S
7	CF10H	KD2	Т3
8	CF2	KD4	T2(K)













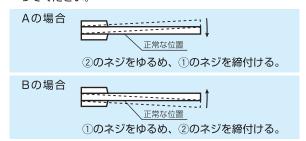
※注:本写真はST-132シリーズを示します。 D-122シリーズは第一閉扉速度調整ネジのみです。

■ドア位置調整方法

次の順序で調整してください。

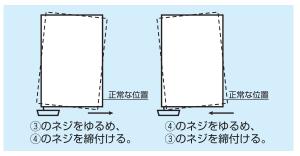
1. ドア閉鎖位置の調整 (召合せ調整)

③④幅方向調整ネジをゆるめておき、①②閉鎖位置調整ネジで調整し、締付けてください。調整は下記の要領で行なってください。



2. ドアと堅枠の隙間調整――ドア巾方向調整

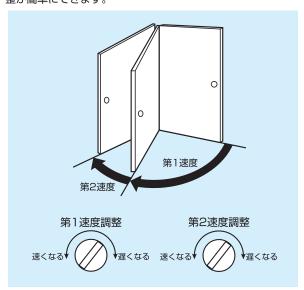
③④幅方向調整ネジで下記の通り行なってください。

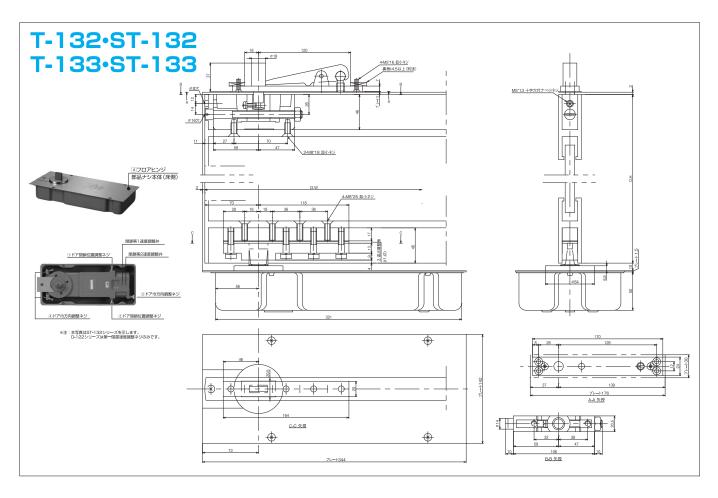


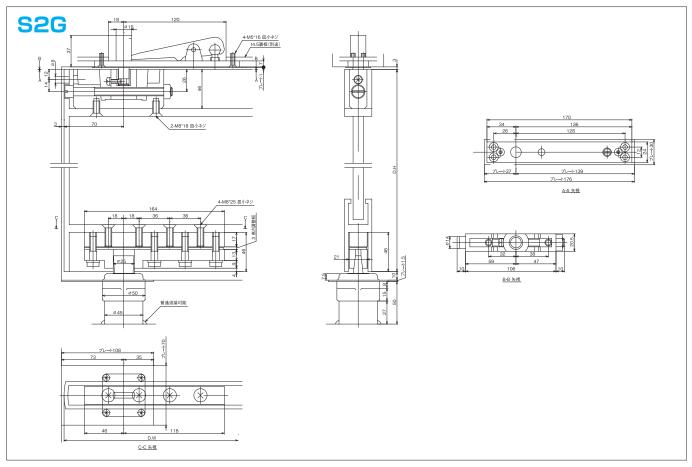
3. 上記1.2.で調整後、各ネジをしっかりと締付けてください。また、トップピボット下部の調整ネジでも行えます。扉が右に傾いている場合は調整ネジを左に、左に傾いている場合は、右方向に回して調整してください。

■閉扉速度調整方法

2つの速度調整弁を右・左に回すだけで、それぞれの速度調整が簡単にできます。





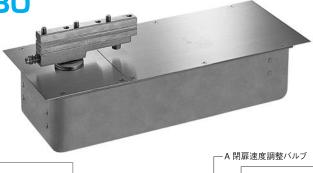




E-130·ES-130

■特長

- ●主として玄関ドアに使用。
- ●本体が大きいので各部の構造に 無理がありません。
- ●内外別々に閉扉速度は調整可能。
- ドアを吊込んだままで内外別々に 開閉力は調整可能。

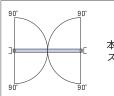




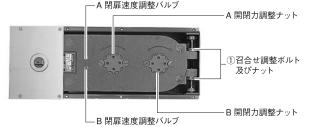
A方向

B方向 🖣

ドア



本体は内外90°開き ストップ付は90°ストップ

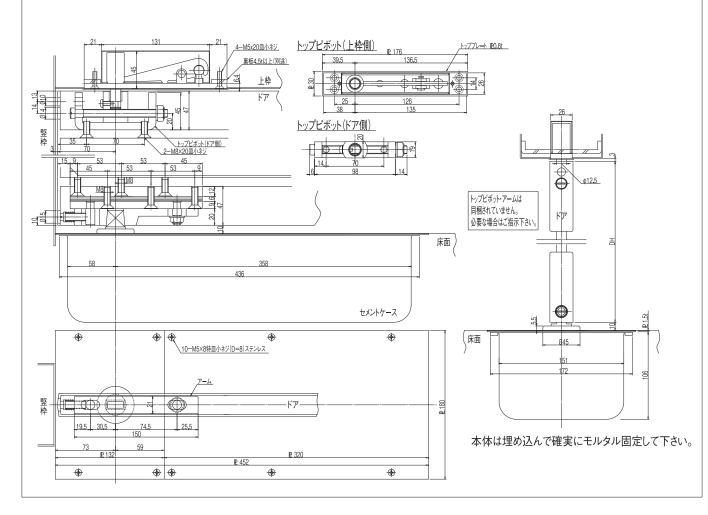


■開閉力調整

- ■閉扉速度調整
- ■ドア閉鎖位置の調整(召合せ調整)
- ■ドア高さとドア幅方向の調整

品	番	適用ドア寸法	備考
ストップなし	ストップ付	DW×DHmm)m 5
E-130	ES-130	914×2134	開閉力調整型

注) 1. トップピボット・アームは同梱されていません。必要な場合はご指示下さい。



E-140·ES-140

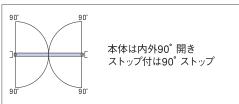
■特長

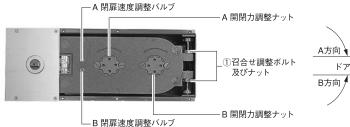
- ●主として玄関ドアに使用。
- ●本体が大きいので各部の構造に 無理がありません。
- ●内外別々に閉扉速度は調整可能。
- ドアを吊込んだままで内外別々に 開閉力は調整可能。





トップピボット



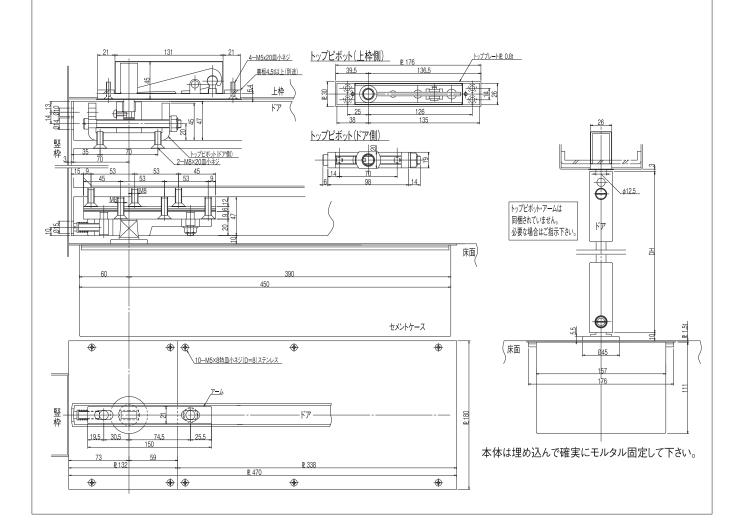


■開閉力調整

- ■閉扉速度調整
- ■ドア閉鎖位置の調整(召合せ調整)
- ■ドア高さとドア幅方向の調整

品	番	適用ドア寸法	備考
ストップなし	ストップ付	DW×DHmm	m 5
E-140	ES-140	1067×2438	開閉力調整型

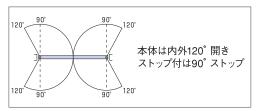
注) 1. トップピボット・アームは同梱されていません。必要な場合はご指示下さい。



E-1300·ES-1300 E-1400 · ES-1400

■特長

- 浅いスラブに対応する薄型タイプ。
- 閉扉速度調整は2バルブ方式。
- ●本体移動調整型。 ドア幅方向及び召合せ調整はドア 吊込み後でも可能。
- 開き角度90° 辺りで制動力のある CFタイプもあります。(オプション)



- ③ドア幅方向調整ネジ - ①ドア召合せ調整ネジ 第一速度調整バルブ 第二速度調整バルブ • - ④ドア幅方向調整ネジ ②ドア召合せ調整ネジ

トップピボット

※①②④はM8、③はM6です。

上枠側

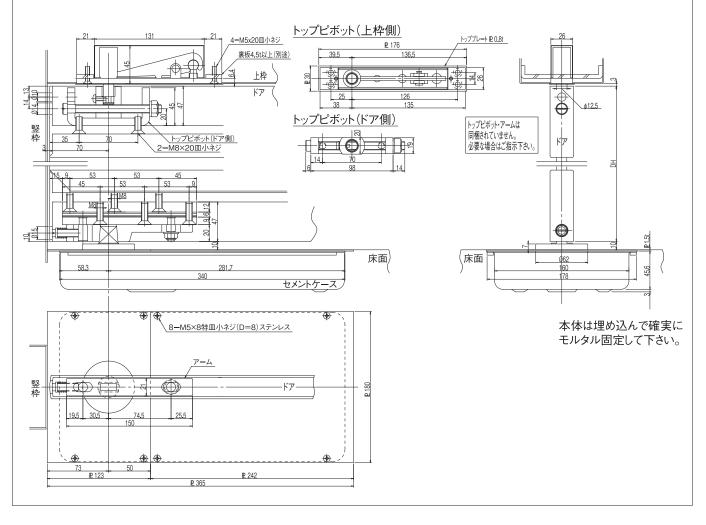
ドア側

■閉扉速度調整

- ■ドア閉鎖位置の調整(召合せ調整)
- ■ドア高さとドア幅方向の調整

品番		適用ドア寸法	備考
ストップなし	ストップ付	DW×DHmm	, in
E-1300	ES-1300	914×2134	- 本体移動調整型
E-1400	ES-1400	1067×2134	

- 注) 1. 開き角度90° 辺りで制動力のあるCFタイプもあります。(オプション) ご注文の際は、品番の後にCFを付けて下さい。 発注例: ES-1300 CF 2. トップビボット・アームは同梱されていません。必要な場合はご指示下さい。 発注例 : ES-1300 CF



E-110

■特長

- ●中心吊り本体埋込型なので耐久性 に優れています。
- 手動開閉 (バネ、油圧なし) で自 由に回転し、どの角度にでも開放 出来ます。
- ●通常は開閉しない子扉やショーケース(デパート、美術館、展示室等)などに使用。



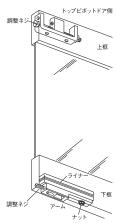
トップピボット



品 番	適用ドア寸法 DW×DH mm	
E-110	914×2134	

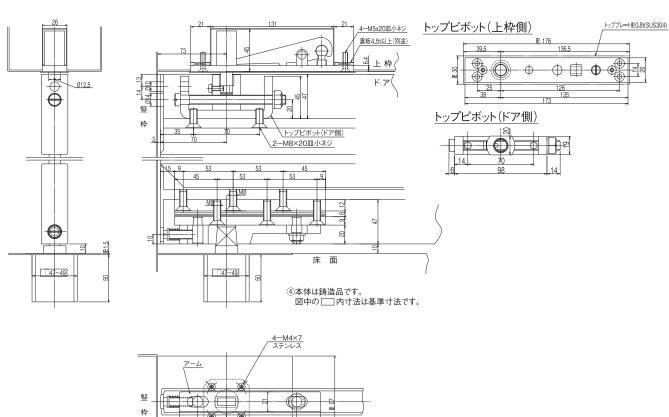
注)トップピボット・アームは同梱されていません。 必要な場合はご指示下さい。

■ドア高さとドア幅方向の調整



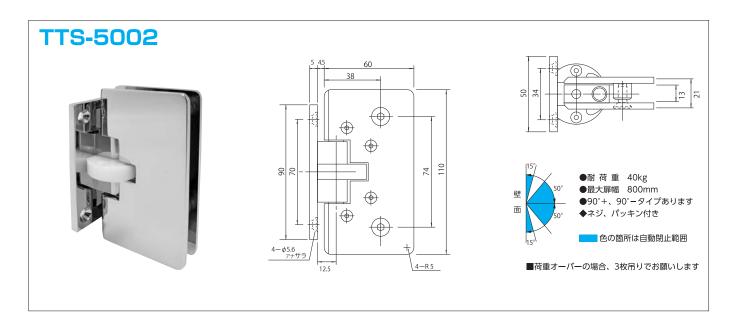
- ドア高さ調整 アームのライナーを増減させて調整して 下さい。
- ドア幅方向調整 トップピボットドア側の調整ネジを回 して調整して下さい。 アームのナットを緩めて、調整ネジを 回し調整後、ナットを固定して下さい。

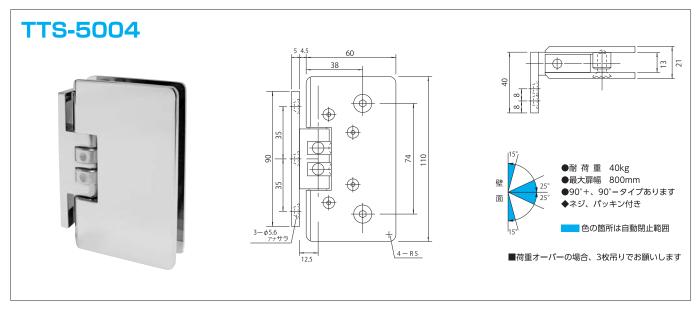
本体は埋め込んで確実にモルタル固定して下さい。

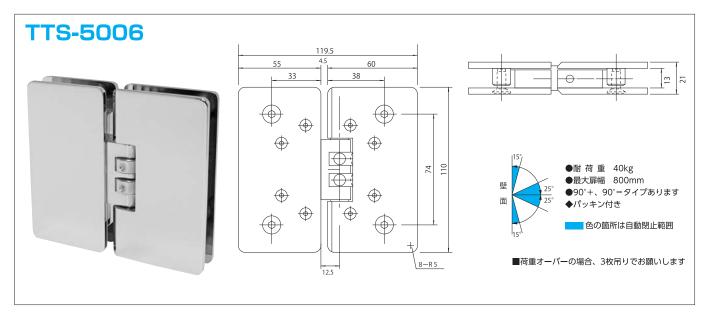


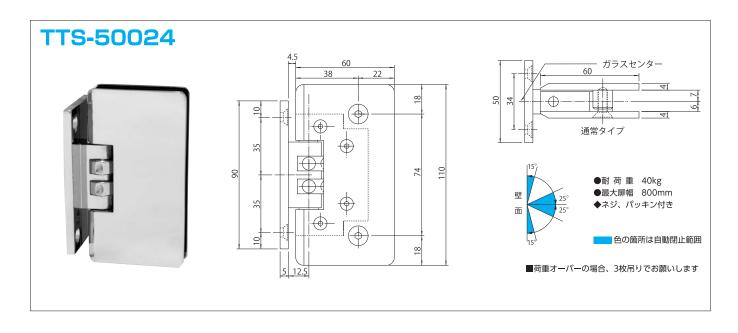
30.5

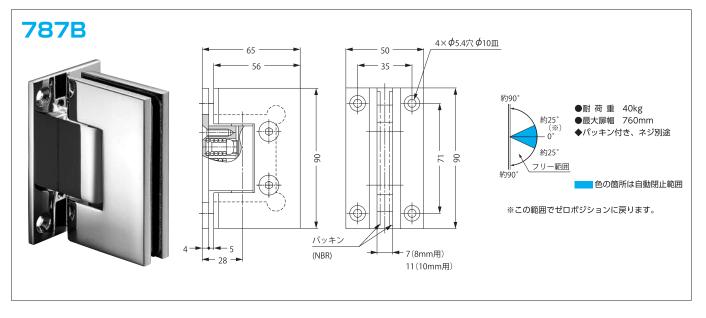
P 143

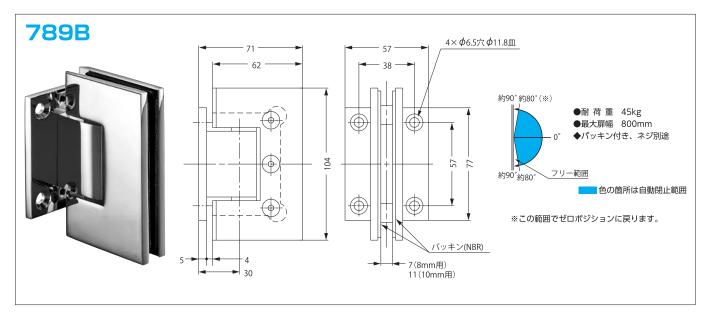


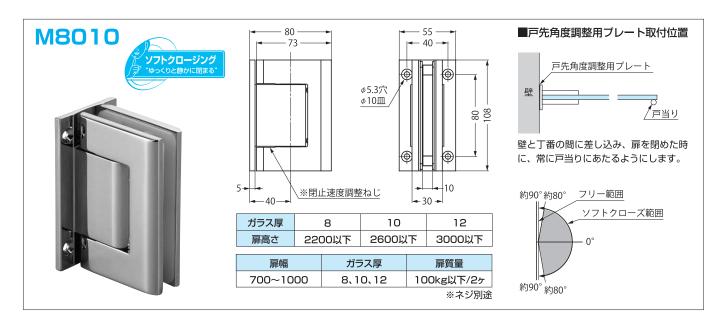


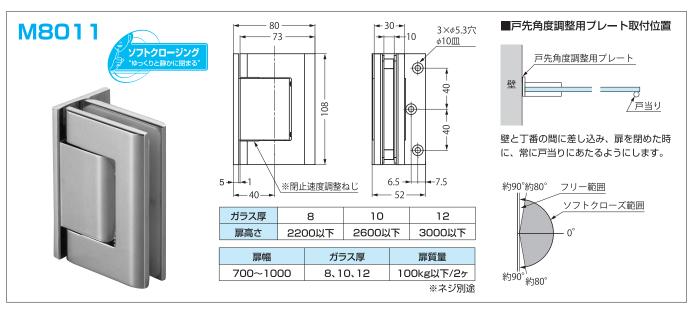


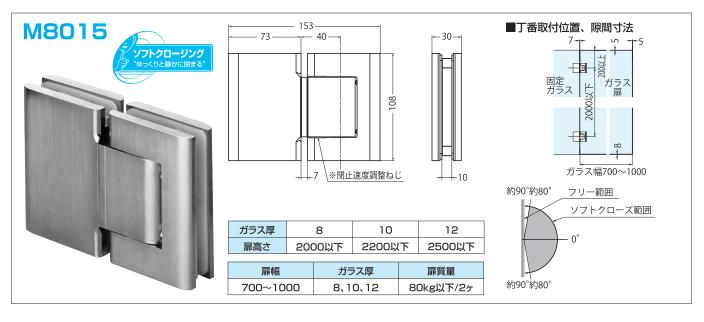






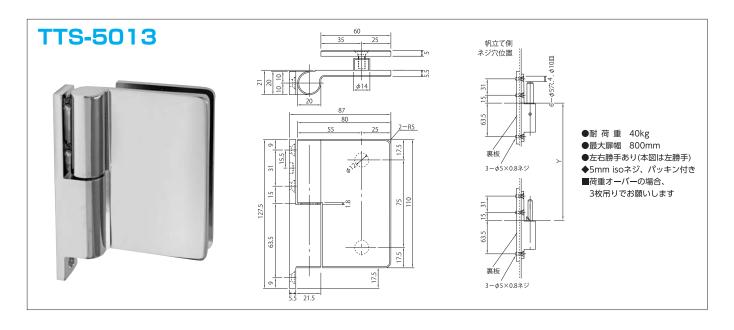


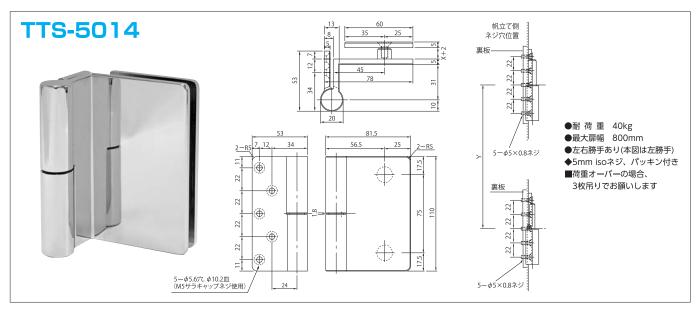


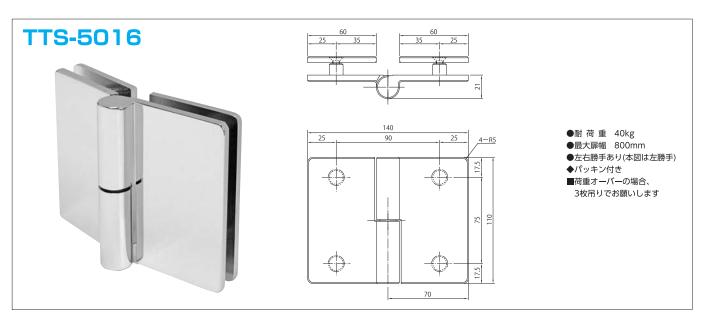




グラビティ―蝶番



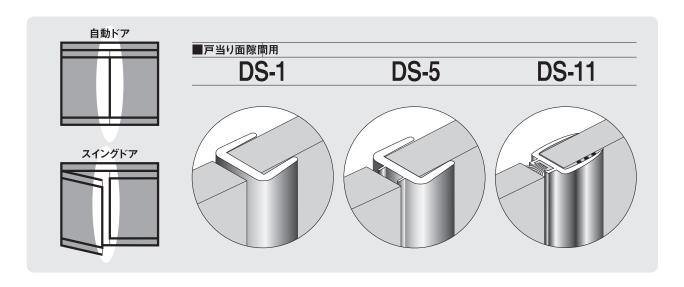


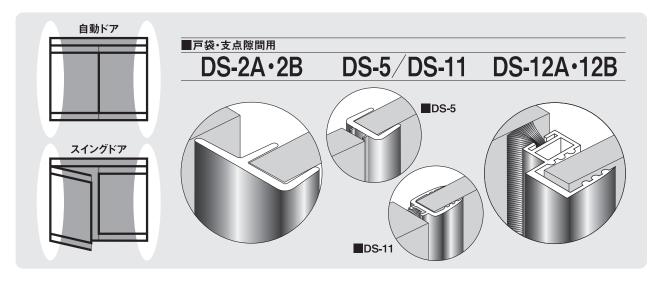


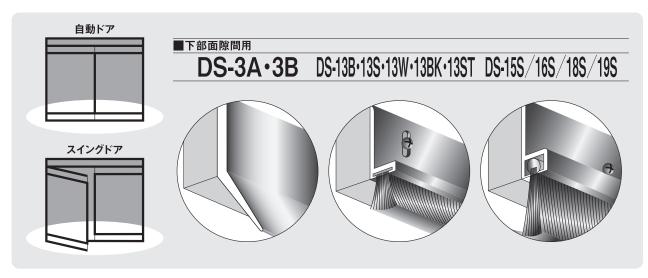
さまざまな場所で威力を発揮します!!

自動ドア・スイングドアの取付け位置をご確認ください。

設置例







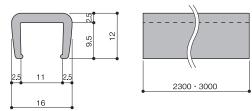
自動ドア・スイングドアの隙間をシャットアウト!!

ほこり・虫などの侵入を防止し、遮音も同時に行います。

(単位:mm)

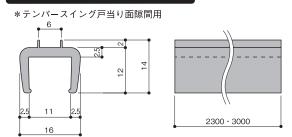
DS-1 ℓ寸法:2300、3000

*テンパー戸当り面隙間用



テンパー寸法(ドア厚)10,12 材質/軟質塩化ビニール 色/透明

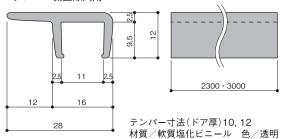
DS-5 ℓ寸法:2300、3000



テンパー寸法(ドア厚)10,12 材質/軟質塩化ビニール 色/透明

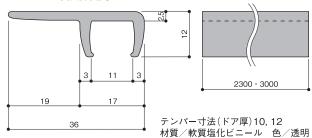
DS-2A ℓ 寸法: 2300、3000

*テンパー側面隙間用



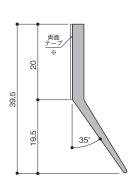
DS-2B ℓ寸法: 2300、3000

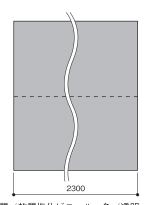
*テンパー側面隙間用



DS-3A

*カマチドア及びテンパー下部隙間用

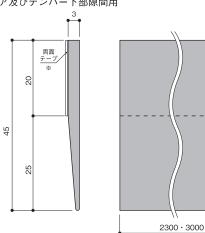




材質/軟質塩化ビニール 色/透明 ※両面テープ付 特に耐水ではありませんので水気 のある場所での使用にはご注意し て下さい。

DS-3B ℓ 寸法: 2300、3000

*カマチドア及びテンパー下部隙間用



材質/軟質塩化ビニール 色/透明 ※両面テープ付

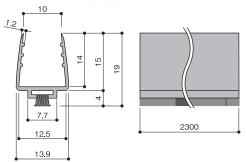
特に耐水ではありませんので水気 のある場所での使用にはご注意し て下さい。



(単位:mm)

DS-11

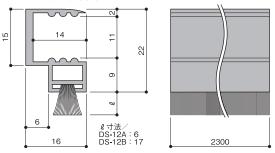
*テンパー戸当り面隙間用



材質/パイル:ポリプロピレン、フレーム:硬質塩化ビニール色/パイル:グレー、フレーム:透明

DS-12A ℓ寸法:6 **12B** ℓ寸法:17

*テンパー側面隙間用

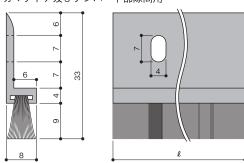


材質/パイル:ポリプロピレン、フレーム:硬質塩化ビニール 色/パイル:グレー、フレーム:透明

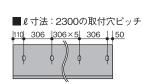
DS-13B ℓ 寸法: 1000、2300 13S ℓ寸法:1000、2300

DS-13W ℓ 寸法: 2300・取付穴なし[※] **13BK** ℓ 寸法: 2300・取付穴なし[※] **13ST** ℓ 寸法: 2300・取付穴なし[※]

*カマチドア及びテンパー下部隙間用









材質/パイル:ポリプロピレン、フレーム:アルミ (アルマイト仕上げ) 色/パイル:グレー、フレーム:ブロンズ (DS-13B) ・シルバー (DS-13S) ・白 (DS-13W) ・黒 (DS-13BK) ・ステンカラー (DS-13ST)

※白・黒・ステンカラーは ℓ 寸法2300mmのみ、取付穴は有りません。 ※フレームの特注色 (例:金)、または素地材 (アルマイト処理なしシルバー材) については別途ご相談ください。通常取付穴はありません。 また、素地材の場合は、パイルとフレーム別で出荷いたします。

DS-15S ℓ寸法:1000、2000

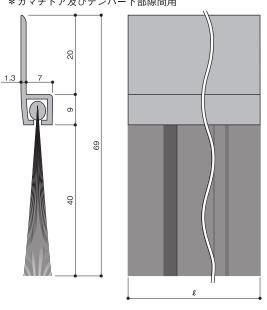
*カマチドア及びテンパー下部隙間用

20 1.3 6 54 25

材質/パイル: ϕ 0.3ナイロン、フレーム:アルミ(アルマイト仕上げ) 色/パイル:黒、フレーム:シルバー

DS-16S ℓ寸法:1000、2000

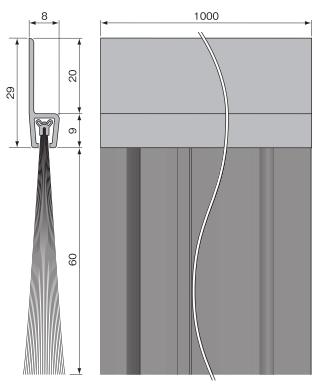
*カマチドア及びテンパー下部隙間用



材質/パイル: ϕ 0.3 ナイロン、フレーム: アルミ(アルマイト仕上げ) 色/パイル:黒、フレーム:シルバー

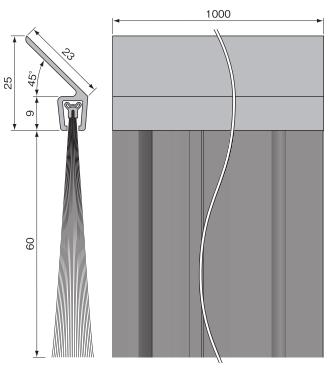


DS-18S ℓ 寸法: 1000



材質/パイル:φ 0.2PBT(ポリブチレンテレフタレート)、 フレーム:アルミ (アルマイト仕上げ) 色 /パイル:黒、フレーム:シルバー

DS-19S ℓ 寸法: 1000



材質/パイル:φ 0.2PBT(ポリブチレンテレフタレート)、

電動シャッター、自動ドアに負荷がかかりすぎると機器の故障の原因となります。 注 意 過大な負荷をかけないように取付して下さい。



使用上の注意/クリーニング時の注意/初期不具合について

使用上の注意

- 1 強化ガラスドアは基本的にガラスの面強度は強くある程度の衝撃では破損しませんがその反面エッジ(ガラス小口)の方は非常に脆く少々の衝撃でも破損する場合があります。
 - 従いまして、金属系の硬いものや重量物を小口に当てない様にお気を付け下さい。
- 2 ガラスの表面に深い疵やカケが出来た場合、その部分は大変脆くなり破損し易くなりますのでなるべく早めに交換される 事をお奨め致します。また、破損した場合は速やかにお知らせ下さい。
- 3 中心吊フロアヒンジを使用したドアは気密性能を上げるためドアと枠の隙間を狭く設定してあります。そのために扉の開閉時に主に軸側の方で手足を挟む恐れがありますので充分にお気を付け下さい。また、前述の通り、ガラスの小口は非常に弱いため物を挟んだり、詰めたりすると破損の原因となりますのでご注意下さい。
- 4 把手やガラスドア自身に寄りかかったり、ぶら下がったりする行為は破損やお怪我の原因となりますのでお止め下さい。
- 5 ドアの閉塞時に強い力を加えるとフロアヒンジが壊れる可能性がありますので閉塞動作終了時まで押したりせず自然に閉まりきるまでお待ち下さい。
- 6 清掃時等にガラスの表面をカッターナイフや金属製のへら等をご使用になりますとガラスに疵がつく恐れがありますので使用をお避け下さい。

クリーニング時の注意

- 1 ガラス表面を傷つけないために、ガラス面や清掃器具に付着した砂等の固形物を充分洗い流して下さい。
- 2 ガラス面のクリーニングは室内外とも一般的な水拭きをお奨め致します。
- 3 落ちにくい汚れの場合は中性洗剤を使用し、その後に水で洗い流してから空拭きをして下さい。
- 4 スキージーを使用する場合は、金属部分がガラス面に当たるとキズがつくことがありますので、ご注意下さい。
- 5 砥粒などが含まれる洗剤や、強い酸性やアルカリ性の洗剤を使用するとガラスを傷める恐れがありますので、お避け下さい。
- 6 カッターナイフなどでガラス面を擦るとキズが付くことがありますので、ご使用をお避け下さい。

初期不具合について

●製品名

フジライトドア/ピュアライトⅡドア/ピュアグレートドア/ピュアライト AL ドア/各種フレーム付ドア

●性能項目

ガラスが支持部材から脱落しないこと。

ドアの作動に支障がないこと。

●対応期間

ドア本体······3年 付属部品······1年

●対応範囲

製品に、性能項目を守れない不具合が生じた場合には、代わりの製品を無償で出荷させていただきます。

但し、施工費用につきましては、対象外とさせていただきます。

尚、不具合が生じた製品を既に販売中止とさせていただいている場合には、同等品種または近似品種でのお取り替え、または販売 金額の払戻しで対応させていただく場合があります。

●免責事項(期間内でも有償となります)

- ・弊社指定の標準施工法及び設計上、施工上、使用上、メンテナンス上の注意事項を満足していない場合
- ・使用上の誤り及び不当な改造や修理等、人為的原因に起因する不具合
- 火災、地震、風水害、その他天変地異に起因する不具合
- 対象外であることを事前にご了承いただいている場合
- 実用化された技術では不測困難な現象に起因する不具合
- 熱割れなどのガラスの破損
- 特に強い外力の衝撃が加わった場合
- ・ 施工が不適切だった場合
- ガラスに弊社のマークが打刻されていない場合*

<ご注意>

把手につきましては対象外となります

会社概要

社 名 藤原工業株式会社

本 社・工 場 〒532-0031 大阪市淀川区加島 3-14-24

東 京 営 業 所 〒341-0034 埼玉県三郷市新和 3-177

TEL.06-6302-5511 FAX.06-6308-4744 TEL.048-949-2231 FAX.048-949-2232

創 業 昭和2年1月6日

設 立 昭和26年1月22日

資 本 金 7000万円

役 員 代表取締役社長 松井 均

常務取締役 柏村 成夫取締役 今西 弘高

社 員 数 70名

事業内容強化ガラス・強化ガラスドア・合わせガラスの加工製造及び販売、開口部等の工事

営業品目平面強化ガラス、曲面強化ガラス、化学強化ガラス、強化ガラスドア、強化ガラスアールドア

特定防火設備(防火戸)、平面合わせガラス、曲面合わせガラス、装飾用合わせガラス、ポリカ合わせガラス 熱線入り合わせガラス、曲げガラス、各種ガラス工事、自動車用安全ガラス、鉄道車輌用安全ガラス ステンレスドア

主要取引先 日本板硝子株式会社、日本板硝子ビルディングプロダクツ株式会社、ナブテスコ株式会社

関連会社社名 株式会社栃木日本板硝子

取 引 銀 行 尼崎信用金庫 潮江支店、日本政策金融公庫 大阪支店、商工組合中央金庫 大阪支店、みずほ銀行 十三支店

JIS表示許可工場 合わせガラス R3205

強化ガラスR3206自動車用安全ガラスR3211鉄道車両用安全ガラスR3213

そ の 他 米国運輸局登録番号 DOT69

国交省特定防火設備許可番号 EA-0006

EA-9265 EA-9267

工作機械用欧州安全規格 EN12417

 EN12415/C3

 自動車用安全ガラス欧州認証
 ECE-R43

【本社・工場】

