

耐熱合わせガラス入りステンレス製自動ドア

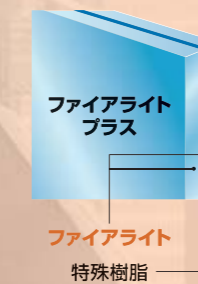
ファイヤードS オートドア

特定防火
設備

特長

防火安全ガラス「ファイアライト プラス」を使用

ファイヤードSオートドアには、熱衝撃に強い耐熱ガラス「ファイアライト」を特殊樹脂で貼り合わせ衝撃安全性をプラスした「ファイアライトプラス」を使用。公共施設などでの設置に適しています。



※上の写真はイメージです。



三和シャッター工業株式会社
http://www.sanwa-ss.co.jp/

優れた耐熱衝撃性

急熱・急冷に強い優れた防火性能をもち、火災時のスプリンクラーや消火活動の際の放水にも強い材料です。

ファイアライトは東京消防庁の火災実験にも採用され、高い防火性能を実証。



高い衝撃安全性

合わせガラスなので万が一、人や物が衝突して割れても、破片の飛散や落下、脱落がほとんどありません。

「JIS R 3205合わせガラス」の耐衝撃試験の基準をクリア。写真は鋼球落下試験時。(試験方法：鋼球1040g・120cmからの落下テスト)



火災発生時は自動的に閉鎖

火災が発生すると自動的に閉鎖し、防火戸として機能します。

有効開口幅は最大で 片引き1120mm、 引き分け2271mmを確保

注)火災発生時の避難開口としては使用できません。
別途避難経路を確保してください。

仕様

国土交通大臣認定番号	EA-0434(2)	EA-0434(1)
開閉方式	片引き	引き分け
戸袋部仕様	袖壁納まり	
設計範囲	(裏面を参照ください)	
有効開口幅	800~1120	1000~2271
枠見込み寸法	240~500mm	
無目見付け寸法	320~700mm	
扉・枠(無目含む)・くつすり	冷間圧延ステンレス鋼板 SUS304 1.5mm※1	
補強材・アンカー	溶融亜鉛めっき鋼板1.6mm、2.3mm	
ガラス	耐熱合わせガラス「ファイアライトプラス」8.6mm (ファイアライト4.0mm+特殊樹脂0.6mm+ファイアライト4.0mm)	
防火戸閉鎖信号	DC24V 50mA 連続信号	
電源	単相100V±10% 5A	
自動ドア機種	H-550TB3	H-660TB3
	煙感知器連動自動閉鎖装置付き	
天井付センサ	オプション	
無目付センサ	オプション	
ワイヤレスタッチスイッチ	オプション	
補助センサ	(室外側)標準、(室内側)オプション	
錠前	オプション	
電気錠	オプション	
引手	オプション	
防護柵※2	オプション	

本商品は屋内用途専用です。
※1 仕上げはヘアラインが標準です。
※2 「全国自動ドア協会 安全ガイドブック」では戸袋側にいる人にドアが接触することを防ぐ為、防護柵の設置を推奨しています。

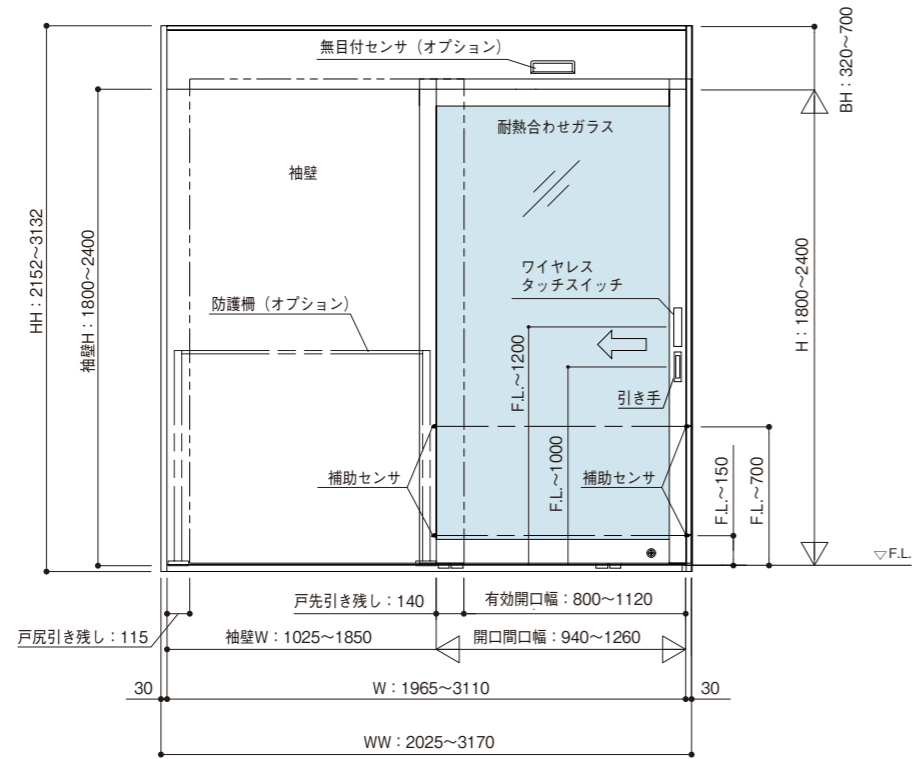
○商品に関するお問い合わせは 0570-063011/03-3346-3011
(土日祝を除く平日9:00~17:00) ※一般電話・公衆電話からは、市内科全で通話可能。

○修理に関するお問い合わせは フルタイムサービス FTS 0120-3030-17
(年中無休・24時間受付対応)

■品質向上を目的に予告なく仕様を変更する場合があります。
■印刷物と実物では色が多少ちがいますのでご了承ください。

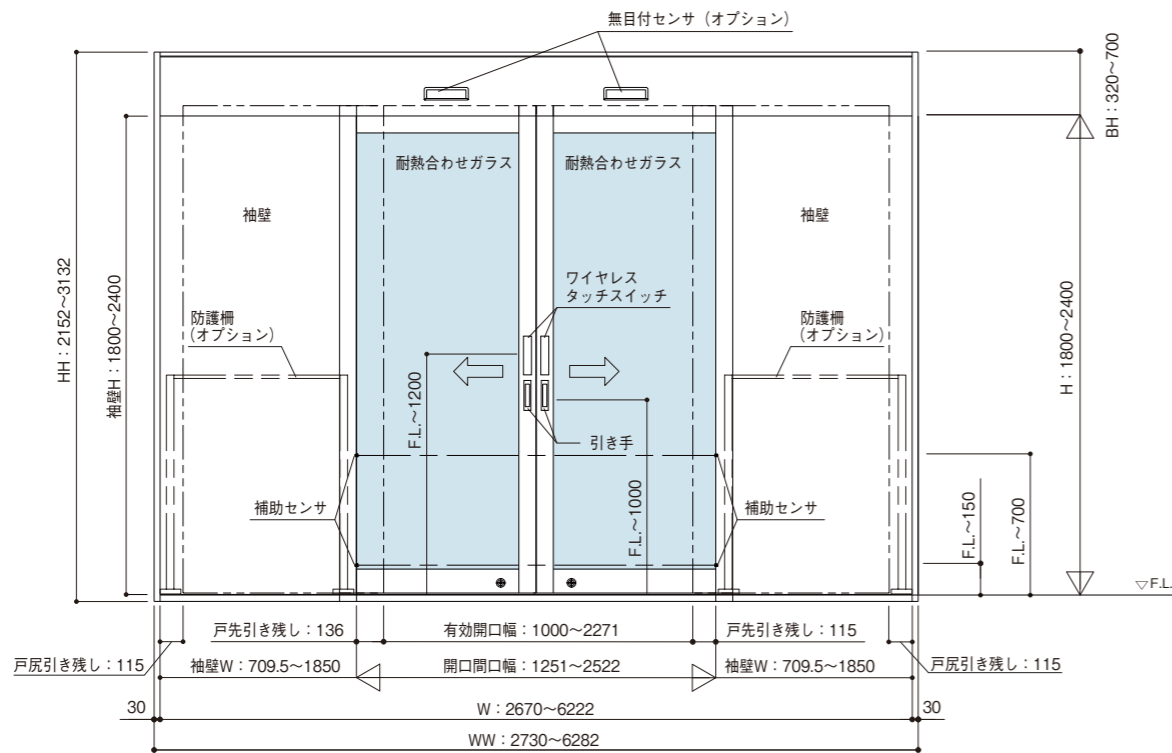
片引き (認定番号: EA-0434(2))

単位: mm



引き分け (認定番号: EA-0434(1))

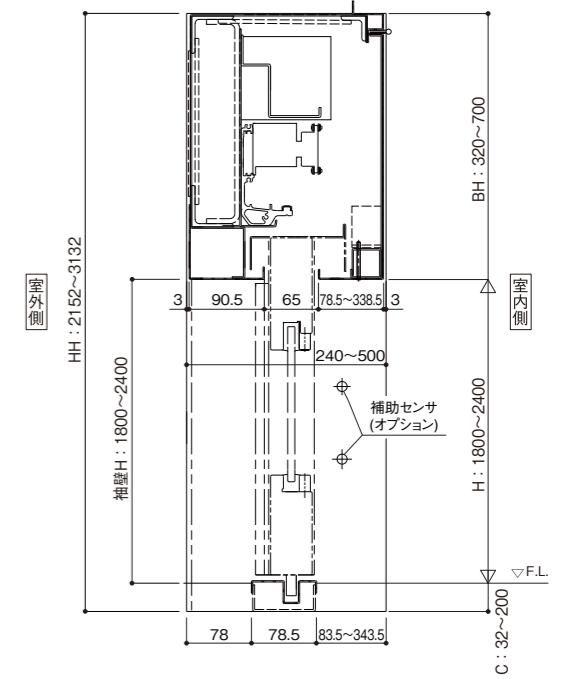
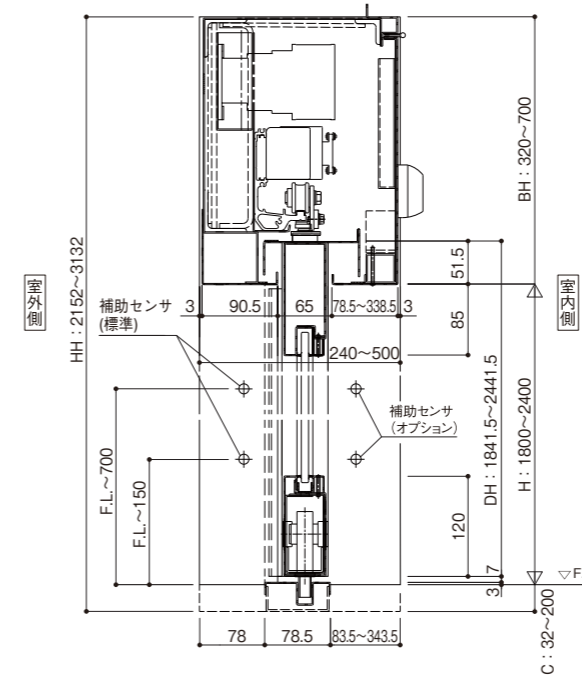
単位: mm



単位: mm

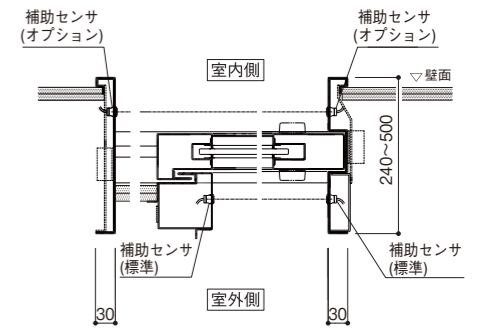
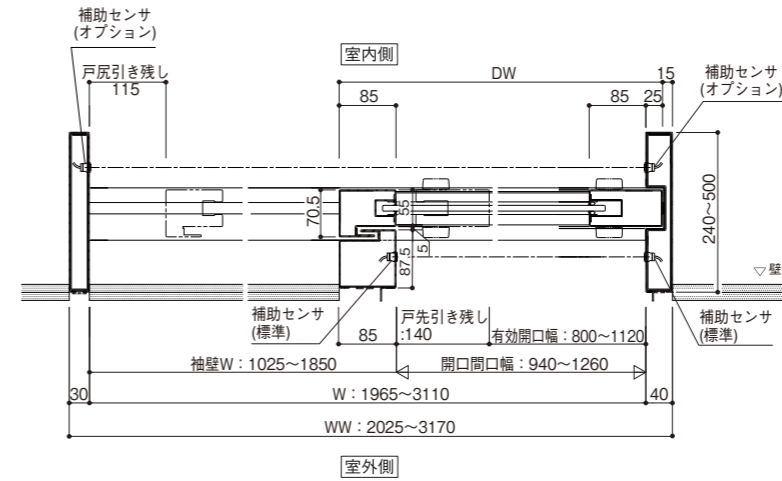
■縦断面図 [開口部]

■縦断面図 [戸袋部]



■横断面図 [片引き (持出し)]

■横断面図 [片引き (持出し無し)]



■横断面図 [引き分け (持出し)]

■横断面図 [引き分け (持出し無し)]

