

伝統和風から洋風まで、住まいの個性を引き立てる玄関引戸。ピッキングやガラス破りなど昨今の侵入手口への対策はもちろん、引戸ならではの防犯機能を随所に施しています。トステムオリジナルのセキュリティサムターンもお選びいただけます。



ガラス破り対策

■セキュリティサムターン **特許出願中**  
 〈k3シリーズ〉用  
 万が一ガラスを破って、外から手を入れられても解錠できないように、サムターンが取外せる構造になっています。



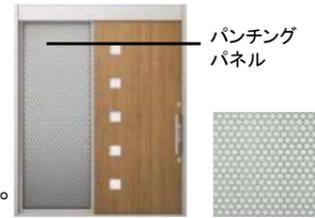
お願い  
 施錠の操作時以外は、セキュリティサムターンを必ず機能させてください。

〈PGシリーズ・k6シリーズ・エルムーブ〉用  
 室内側にあるカギ穴にキーをさして右に回すと、サムターンで解錠できなくなります。ガラスを破られて外から手を入れられても解除することができません。サムターンを外す必要はありません。



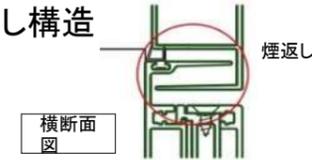
ガラス破り対策

■パンチングパネル  
 (スライディングドア エルムーブ)  
 片袖タイプのガラス部に取付け可能なパンチングパネルをご用意しました。シンプルなかにも堅牢さを感じさせます。  
 ※室内側に取付ける仕様です。



こじ破り対策

■煙返し構造

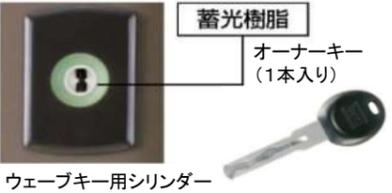


錠破り(ピッキング)対策

■高性能シリンダー  
 DN(ディンプル)キー  
 鍵穴壊しに対する抵抗力が優れている仕様です。



W(ウェーブ)キー  
 高級乗用車などで実績のある鍵でピッキング、鍵穴壊しなどに強い仕様です。



無締まり対策

■エントリーシステム  
 カギの締め忘れを防ぎ、出し入れの手間を省くトステムのエントリーシステム。暮らしや目的に合わせて、お好みのキースタイルが選べます。

CAZAS [カザス] システム

タッチボタンを押して、カード・タグキーを“かざす”だけで、上下2ヶ所のカギをまとめて施錠。お手軽な2アクションキースタイルです。



簡易タッチキーシステム

専用リモコンをバッグなどに入れたまま、タッチボタンを押すだけで解錠。電池式で電気配線工事のいらないシステムです。



タッチ/ノータッチ切替キーシステム

手を触れずに施錠。(ノータッチキーモードの場合)  
 ※簡易タッチキーシステムと同じ操作の「タッチキーモード」へ切り替えることもできます。

●ノータッチキーモード

専用リモコンをバッグなどに入れたまま、近づくだけで解錠。操作不要のノーアクションキースタイルです。



●タッチキーモード

専用リモコンをバッグなどに入れたまま、タッチボタンを押すだけで解錠。きちんと施錠を確認したい方にも安心の1アクションキースタイルです。



合鍵対策

■コンストラクションキーシステム

工事関係者用のカギと、建築主様用のカギを分けるシステム。建築主様が一度でもカギをご使用になると、工事関係者のカギは自動的に使用できなくなるため、合カギを使った不法侵入の防止に役立ちます。



その他

■カギを2カ所設置

ピッキングによる錠破りを防ぐため、2ヶ所で施錠できます。鎌錠が枠と本体のかみ合わせを強固にし、こじ開けにも強さを発揮します。



「防犯建物部品」への対応方法

トステムでは、「防犯建物部品の仕様」に対応した専用部品をご用意しています。



※防犯建物部品はエルムーブ、k3シリーズのみの対応となります。

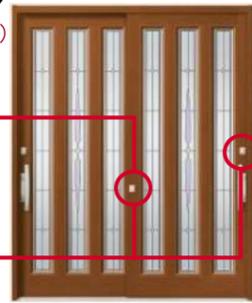
ご注意  
 防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応していません。  
 ●4枚建戸 ●リニアスライドシステム ●エントリーシステム

■シリンダー・箱錠補強  
 ■枠側補強

防衛ライン 引戸  
DEFENSE LINE

一般品

- セキュリティサムターン (オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



防犯建物部品 (特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品+

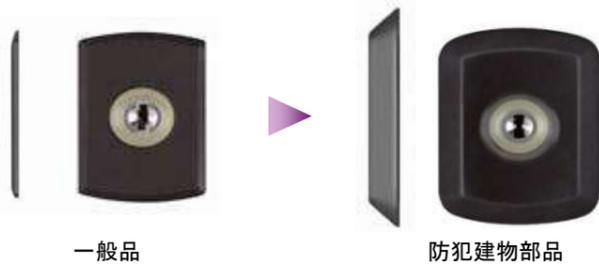
¥50,000

※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

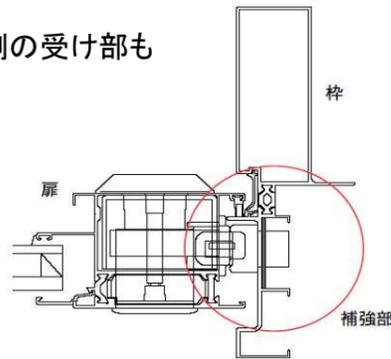
ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応しておりません。  
●4枚建戸 ●エントリーシステム

■シリンダー・箱錠補強  
錠破り対策として補強を施しています。



■枠側補強  
こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。

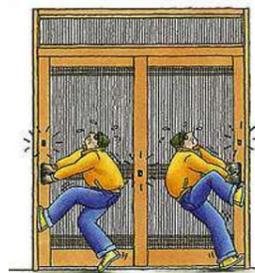


ガラス破り対策

■セキュリティサムターン 特許出願中  
万が一ガラスを破って、外から手を入れられても解錠できないように、サムターンが取外せる構造になっています



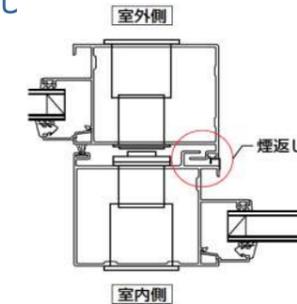
その他



■各障子にカギを2カ所設置  
1枚の障子に対し、2カ所(戸先部1カ所+召合せ部1カ所、または戸先部2カ所)設置しています。

こじ破り対策

■煙返し



工具を用いた「こじ破り」への対策として、障子と障子の隙間に工具が差込みにくいように、召合せ部に「煙返し」をつけた構造になっています。

合鍵対策

■コンストラクション・キーシステム

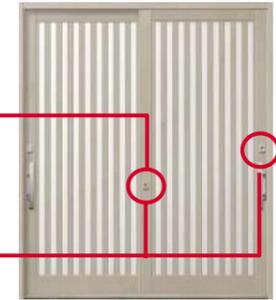


工事関係者が使用するキーと、引渡し後にオーナー様が使用するキーを別々にしました。オーナー用キーを一度でも使用すると工事関係者のキーでは施解錠ができなくなります。

防衛ライン 引戸  
DEFENSE LINE 引戸

一般品

- セキュリティサムターン (オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



防犯建物部品 (特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品+¥50,000

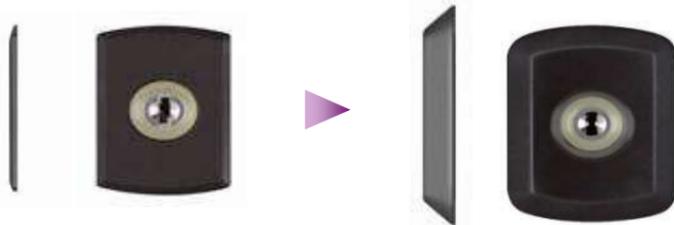
※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応しておりません。  
●4枚建戸 ●エントリーシステム

■シリンダー・箱錠補強

錠破り対策として補強を施しています。

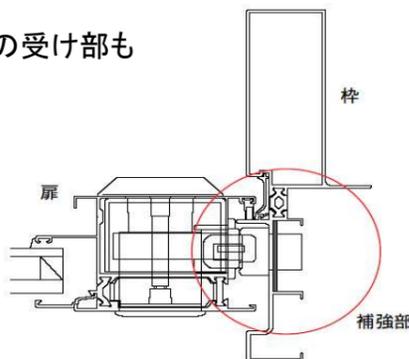


一般品

防犯建物部品

■枠側補強

こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。



19型



20型



21型



22型



23型



26型



27型



28型



29型



30型



31型





「防犯性能の高い建物部品」を広く皆様への普及促進を行なう上で共通呼称（防犯建物部品）とシンボルマーク（左）が、官民合同会議にて作成されました。このマークは、「防犯性能の高い建物部品リスト」に公表記載された「防犯建物部品」のみに運用されます。

※統一マークは、「防犯」=“Crime Prevention”の頭文字CとPをシンボル化しています。

防衛ライン 引戸  
DEFENSE LINE 引戸

一般品

- セキュリティサムターン (オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



防犯建物部品 (特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品+¥50,000

※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応しておりません。

- 4枚建戸
- エントリーシステム

■シリンダー・箱錠補強

錠破り対策として補強を施しています。

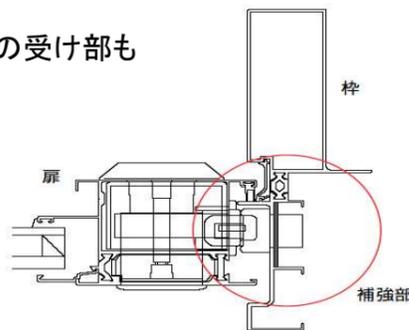


一般品

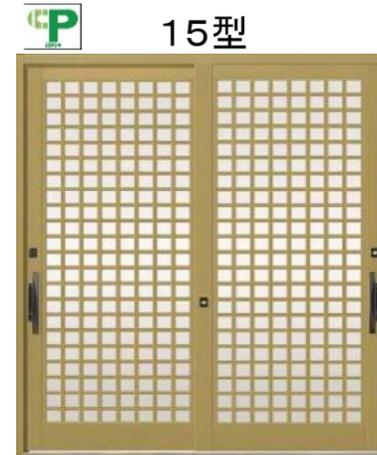
防犯建物部品

■枠側補強

こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。



14型



15型



16型



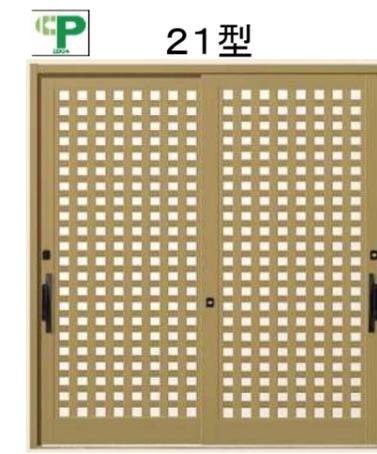
18型



19型



20型



21型



22型



23型



40型



41型



「防犯性能の高い建物部品」を広く皆様への普及促進を行なう上で共通呼称(防犯建物部品)とシンボルマーク(左)が、官民合同会議にて作成されました。このマークは、「防犯性能の高い建物部品リスト」に公表記載された「防犯建物部品」のみに運用されます。

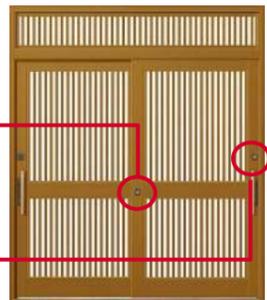
※統一マークは、「防犯」=“Crime Prevention”の頭文字CとPをシンボル化しています。

## 防衛ライン 引戸

DEFENSE LINE

### 一般品

- セキュリティサムターン (オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



### 防犯建物部品 (特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品+¥50,000

※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

### ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応していません。

- 4枚建戸
- エントリーシステム

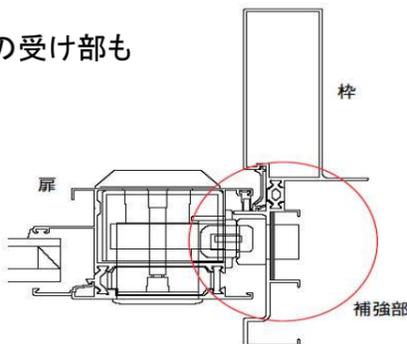
- シリンダー・箱錠補強  
錠破り対策として補強を施しています。



一般品

防犯建物部品

- 枠側補強  
こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。



11型



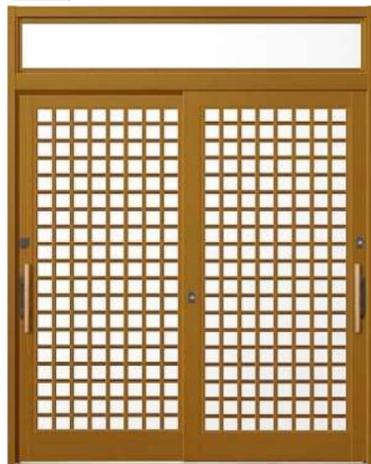
13型



14型



15型



16型



17型



18型



40型



41型



24型





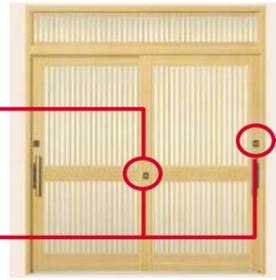
「防犯性能の高い建物部品」を広く皆様への普及促進を行なう上で共通呼称（防犯建物部品）とシンボルマーク（左）が、官民合同会議にて作成されました。このマークは、「防犯性能の高い建物部品リスト」に公表記載された「防犯建物部品」のみに運用されます。

※統一マークは、「防犯」=“Crime Prevention”の頭文字CとPをシンボル化しています。

防衛ライン 引戸  
DEFENSE LINE 引戸

一般品

- セキュリティサムターン  
(オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



防犯建物部品  
(特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品 + ¥50,000

※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

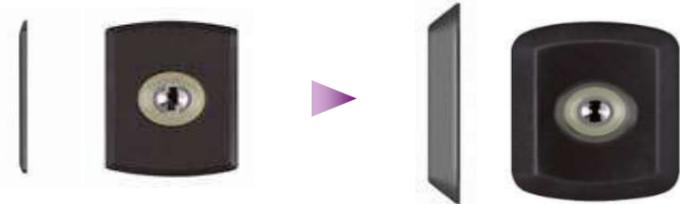
ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応しておりません。

- 4枚建戸
- エントリーシステム

■シリンダー・箱錠補強

錠破り対策として補強を施しています。

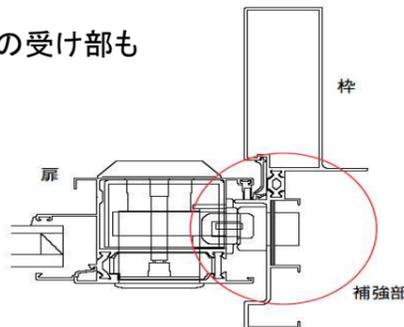


一般品

防犯建物部品

■枠側補強

こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。



11型



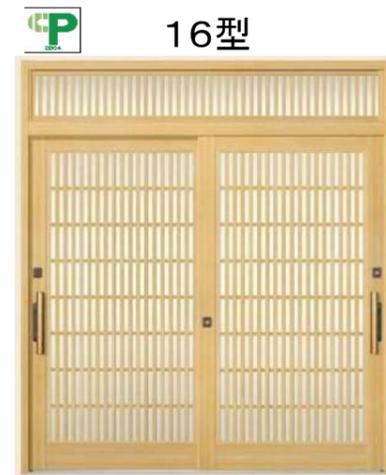
13型



14型



15型



16型



17型



18型



19型



20型



40型



41型



25型



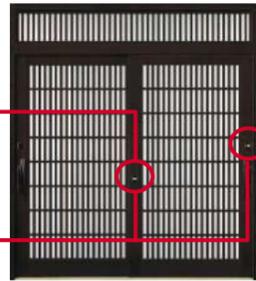
「防犯性能の高い建物部品」を広く皆様への普及促進を行なう上で共通呼称（防犯建物部品）とシンボルマーク（左）が、官民合同会議にて作成されました。このマークは、「防犯性能の高い建物部品リスト」に公表記載された「防犯建物部品」のみに運用されます。

※統一マークは、「防犯」=“Crime Prevention”の頭文字CとPをシンボル化しています。

防衛ライン 引戸  
DEFENSE LINE 引戸

一般品

- セキュリティサムターン  
(オプション)
- 煙返し
- 高性能シリンダー
- コンストラクションキーシステム
- 各障子にカギを2カ所設置



防犯建物部品  
(特注対応)

- シリンダー・箱錠補強
- 枠側補強

価格 一般品 + ¥50,000

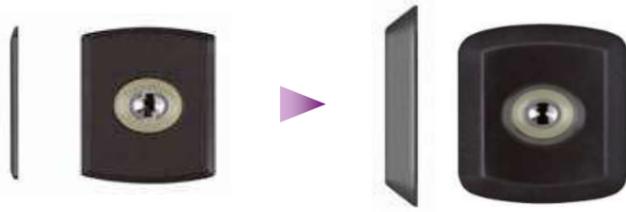
※防犯建物部品では、セキュリティサムターンが標準仕様となります。

ご注意

防犯建物部品として、以下の仕様につきましては対応しておりません。

- 4枚建戸
- エントリーシステム

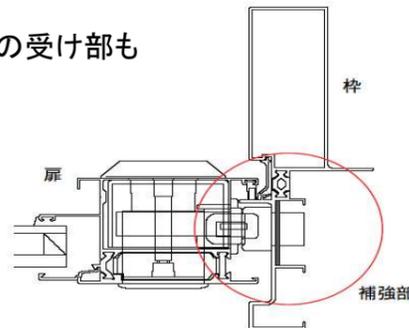
- シリンダー・箱錠補強  
錠破り対策として補強を施しています。



一般品

防犯建物部品

- 枠側補強  
こじ破り対策として枠側の受け部も補強しています。



16型



17型



19型



20型



40型



25型

