

充実した防火性能で安心と快適性を両立させた防火ドアGシリーズ

個別認定防火構造の特長

個別の商品毎に20分の防火性能について国土交通大臣の認定を受けた商品です。

防火性能を高めるための様々な特長があります。

※【センターピボットヒンジ】・【T番】共通の特長です。
※画像は【T番】になります。

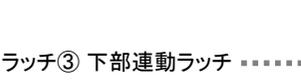
ロトリプルラッチ構造

ラッチ① 上部ヒューズラッチ



室内側上部にヒューズラッチが付き、火災の際にはラッチがかかり、扉を枠に拘束して、炎がもれるのを防ぎます。
ヒューズラッチ作動後に解除する場合は、中央の溝に硬貨などのコインを差しこんで戸先側に回してください。

ラッチ② 中央部ハンドルラッチ

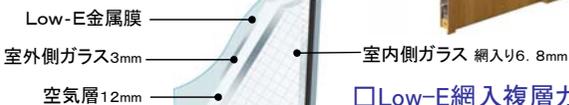


中央部のハンドルラッチと連動してかかることで、扉を枠に拘束して、炎がもれるのを防ぎます。
※ラッチ解錠時に連動の動作音があります。

ラッチ③ 下部連動ラッチ



中央部のハンドルラッチと連動してかかることで、扉を枠に拘束して、炎がもれるのを防ぎます。
※ラッチ解錠時に連動の動作音があります。



Low-E網入複層ガラス

Low-E複層ガラスを標準採用。
室外側にコーティングされた金属膜により高い断熱効果があります。
また網入板ガラスは熱で割れても脱落せず、炎を侵入させません。

難燃材料の採用

難燃性気密材
気密材などに燃えにくい素材を採用しました。

加熱発泡材貼付
火災の際の高熱で膨張することで、すき間をふさいで炎がもれるのを防ぐと共に、部材を熱から保護します。

補強材追加

スチール補強芯材
枠内部や採光部のガラス周囲にスチールの補強芯材を採用し、熱による変形を防ぎます。

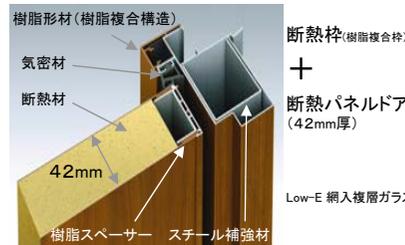
ガラス脱落防止構造

ガラス支持部追加
火災の際の熱で扉が変形しても、ガラスが脱落しないようにしっかり支える部品を追加しました。

T 番

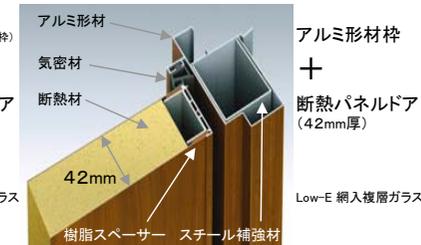


D2仕様・D3仕様



D2仕様: 102・107・181・182・183・191
192・193
D3仕様: 101・103・104・105・106・108

D4仕様



D4仕様: 101・102・103・104・105・106・107
108・181・182・183・191・192・193

錠仕様

スマートコントロールキー(AC100V電気錠)



手動錠



枠バリエーション

DH=23 (H2,330mm)
片開き W= 922mm
3尺間口 W= 780mm
親子 W=1235mm
親子(入隅用)W=1135mm

DH=20 (H2,018mm)
片開き W= 922mm
親子 W=1235mm
親子(入隅用)W=1135mm

国土交通大臣認定 防火設備 防火ドアGシリーズ 玄関ドア

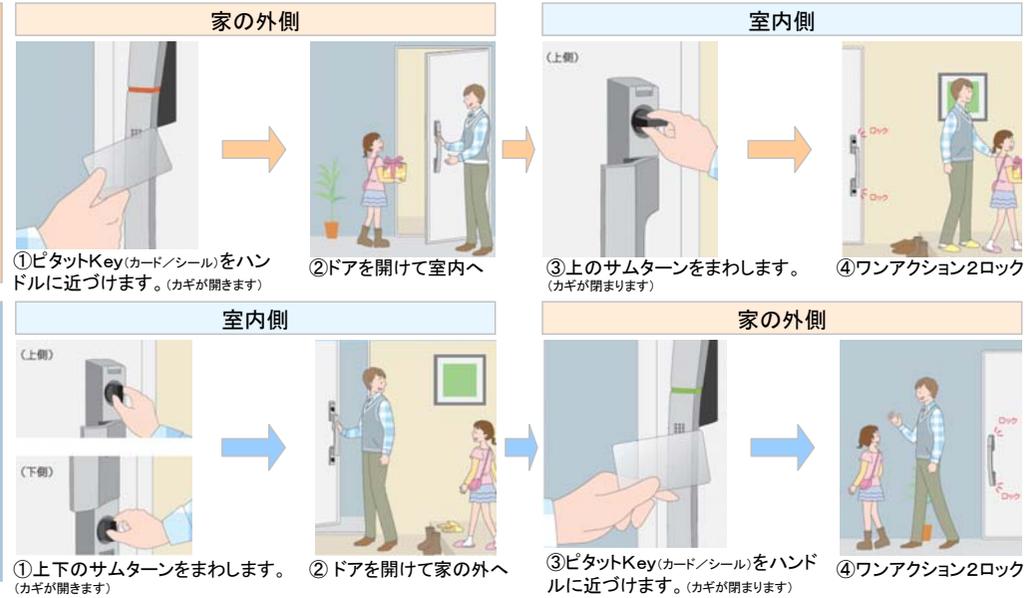
スマートコントロールキー
ピタットKey



ピタットKey 使用イメージ

おかえりの時は...

おでかけの時は...



非常用シリンダー(上下)
停電などの非常時にはシリンダーカバーを開けて操作します。

サムターン取り外しレバー(上下)
レバーを押してサムターンを引っ張ればサムターンを取り外すことができます。

LED(施錠表示)
読み取り部にピタットKey(カード/シール)を近づけると開け閉めに合わせて、LEDが点灯して確認音が鳴ります。

ピタットKey(カード)
ピタットKey(シール)

LED(施錠表示)
読み取り部にピタットKey(カード/シール)を近づけると開け閉めに合わせて、LEDが点灯して確認音が鳴ります。

ピタットKey読み取り部
ピタットKey(カード/シール)をここに近づけて操作します。

サムターンつまみ
サムターンをまわして施錠します。上下とも脱着式なので取り外しができます。

ICチップ内蔵

室内側ハンドル

<p>見えないカギ穴</p> <p>非常用シリンダーは見えないので、ピッキング抑制にもつながります。</p> <p>シリンダーカバーでカギ穴が見えないので、ピッキングの対象になりにくくなります。</p> <p>シリンダーが見えません。</p>	<p>非常用シリンダー</p> <p>非常時は非常用シリンダーで施錠解除。</p> <p>優れた耐ピッキング性能を持つディンプルキーを採用しています。</p> <p>非常用カギ(ディンプルキー) 5本標準装備</p> <p>※不測の事態に備え、必ず非常用カギを携帯してください。</p>	<p>防犯性の高い鎌錠と脱着サムターンを採用</p> <p>上下共こじ破りに強い、鎌錠を採用しています。</p> <p>上下共サムターンは脱着式。取り外しができるから安心です。</p> <p>DETボルト(かんぬき)についた鎌が錠受けにしっかりと噛み合います。パールなどを使ったこじ破りの手口などに対して、強い抵抗力を発揮します。</p> <p>外出時や就寝時に取り外しておけば、ガラスを破って手や工具を入れて、サムターンをまわされるような心配もありません。</p>
<p>LED(施錠表示)</p> <p>カギの開け閉めは、LEDの光と確認音がお知らせします。</p> <p>ハンドルにピタットKey(カード/シール)を近づけると開け閉めに合わせて、LEDが点灯して確認音が鳴ります。光と音で開閉の状態を確認できるので安心です。</p> <p>カギが締まった時 安心の緑色 カギが開いた時 注意の赤色</p>	<p>二世帯住宅での使用に対応</p> <p>二世帯住宅でも一つのカギで開け閉めできます。</p> <p>ピタットKey(カード/シール)は簡単な登録をすることで複数のドアでも使用できます。二世帯住宅のカギの管理がラクラクです。</p>	<p>非常用バッテリー(オプション)</p> <p>停電のことを考えて非常用バッテリーをご用意しています。</p> <p>非常用バッテリーを装備することで、最長12時間程度の施錠解除が可能です。ただし、ご使用回数によっては時間が短くなります。</p> <p>※上記の時間はあくまでも目安となります。バッテリーのご使用年数や温度環境によって時間は異なります。</p>
<p>内蔵ICチップの信頼性</p> <p>ピタットKey(カード/シール)にはICチップを採用しているので安心です。</p> <p>ピタットKey(カード/シール)のICチップは理論値で約2⁴⁸通り※のカギ違いがありますので、同じカギは存在しません。</p> <p>※2⁴⁸通り-約281兆通り。</p>	<p>ピタットKey(シール)の貼り付けについて</p> <p>ピタットKey(シール)は貼り付け可/不可の材質があります。</p> <p>ピタットKey(シール)を貼る前に、セロハンテープなどで仮固定し、動作性能を確認した上で、貼り付けてください。</p> <p>ICチップ内蔵</p>	<p>ピタットKey(カード/シール)の再登録について</p> <p>ピタットKeyを紛失してもカンタン再登録をすれば大丈夫。</p> <p>ピタットKey(カード/シール)を無くしても、シリンダーを交換する必要はありません。お手元のピタットKey(カード/シール)を再登録すれば、以前の情報は全て消去されて、紛失したものは使用できません。追加購入は、YKK APホームページ内「パーツショップ」にて購入できます(下記URL参照)。追加のみでの登録はできませんので、再登録については、お手元にあるものと追加購入されたものを合わせた全てのカギを必ず再登録してください。</p>

点検時期お知らせ機能

使用を開始してから約10年経過すると、施錠時に室外側ハンドルのLEDが数秒間赤色点滅し、製品の点検時期をお知らせします。

点検時期が分かるから安心です。

商品オンラインショップ Parts SHOP
http://parts.ykkap.co.jp/shop/
ピタットKey(カード/シール) 各¥2,000(税抜)

※商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

■ カラーバリエーション

- W7 ハニーチェリー
- YF キャラメルチーク
- KX ラスティックウッド
- HS アーモンドウォールナット
- HT ローストマホガニー
- Z9 ショコラウォールナット
- W6 桑炭
- XQ ホワイトウッド
- JZ ピターストーン
- G8 マットカーボン
- ME チェックブルー
- MR チェックレッド
- YW ホワイト
- S1 ピュアシルバー
- H2 ブラチナステン
- B1 ブラウン
- B7 カームブラック

国土交通大臣認定 防火設備 防火ドアGシリーズ 玄関ドア

ピタットKey
D4仕様 片開き



101	102	103	104	105	106	107
HT: ローストマホガニー	Z9: ショコラウォールナット	XQ: ホワイトウッド	YF: キャラメルチーク	W6: 桑炭	Z9: ショコラウォールナット	S1: ピュアシルバー
108	181	182	183	191	192	193
W7: ハニーチェリー	W7: ハニーチェリー	JZ: ピターストーン	MR: チェックレッド	HT: ローストマホガニー	YF: キャラメルチーク	W6: 桑炭

■ スマートコントロールキー

◇ピタットKey



近づけるだけでカギの開け閉めでき、携帯性に優れたピタットKey。

[ピタットKey(カード)3枚とピタットKey(シール)2枚 非常用カギ5本が標準装備]



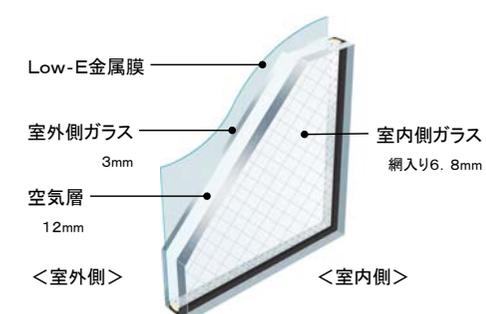
◇ハンドル カラーバリエーション



■ ドアガード



■ Low-E複層ガラス



※商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。