

狭小の防火地域に利便性と安心を届けるスライディングドア 「防火ドアGシリーズ コンコード」 発売

YKK AP株式会社（本社：東京都千代田区、社長：堀 秀充）は、国土交通大臣認定防火設備商品の玄関スライディングドア「防火ドアGシリーズ コンコード」を2017年4月3日から全国発売します。

開閉スペースが限られる都市部の狭小地は、防火地域であることが多く、開きスペースを抑えつつ防火仕様を備えたスライディングドアが望まれます。

2016年7月に発売した非防火仕様の断熱スライディングドア「NEWコンコード」は、引戸ならではのスペースが有効活用できる利便性や、引戸系では業界初のハンドル一体型電気錠「スマートコントロールキー」による機能性、また扉デザインと調和する「木調色枠」などによるデザイン性が好評で、非防火の従来品と比べ約3割アップの実績で好調に推移しています。今回発売の「防火ドアGシリーズ コンコード」は、その「NEWコンコード」の特長を有しながら、個別防火認定を取得した商品です。

断熱性能（U値）については、形材断熱枠と鋼板断熱パネルを採用し、防火の従来品（4.65 W/(m²・K)）と比べ1ランク上の3.49 W/(m²・K)以下※1を実現。扉デザインは、シンプルな無採光からスリット採光、そして「NEWコンコード」でも人気の横木目柄も設定し、防火地域においても多様な住宅外観ニーズにお応えします。

【ポイント】

- ◎引戸ならではのメリットが開きスペースの限られる狭小の防火地域に最適
- ◎従来品より1ランク上の断熱性能（U値）3.49 W/(m²・K)※1以下を実現
- ◎業界初の引戸用「スマートコントロールキー」を標準搭載
- ◎業界初の木調色枠と、幅広い扉デザインを設定



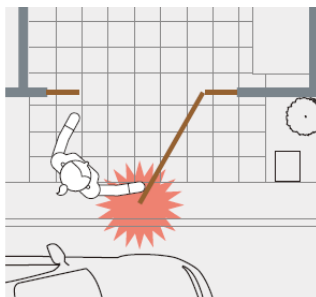
※1:記載している断熱性能 熱貫流率(U 値)の値は全て、代表評価モデルの「JIS A 4710 建具の断熱性試験方法」または「JIS A 2102 窓およびドアの熱性能—熱貫流率の計算」に準拠した自社計算プログラムにより確認した結果です。

【商品特長】

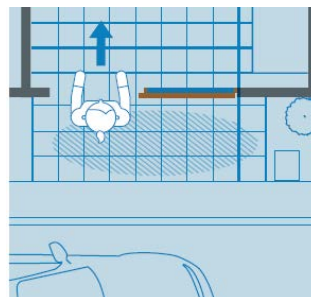
◆利便性

- ・防火地域のような狭小地のエントランスは、開閉スペースが限られるケースが多い。スライディングドアなら、開けるスペースがいらずに、スムーズな出入りが可能。

開きドアの場合



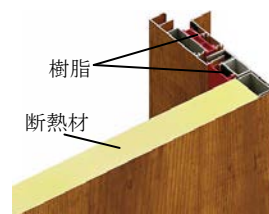
スライディングドアの場合



◆断熱性能

- ・型材断熱枠に、扉は鋼板断熱パネルを採用。優れた断熱構造により、夏も冬も快適なエントランスに。

熱貫流率(U値)
3.49
[W/(m²・K)]



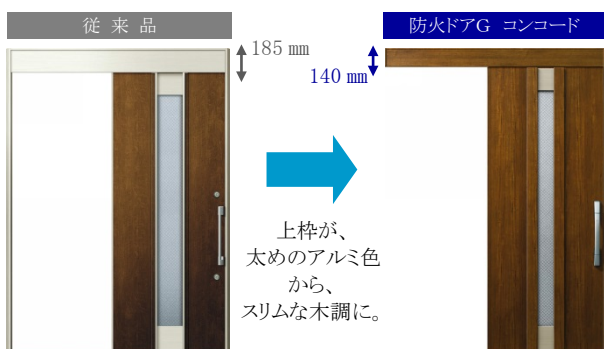
◆機能性

- ・かんたんにカギが開閉できる便利な引戸用「スマートコントロールキー」を標準搭載。ドアと同様に2種類のキーシステム（ピタットKey・ポケットKey）と2つの電源タイプ（AC100V式・電池式）を生活シーンに合わせて選べます。
- ・ハンドルは、引戸の動きに合うようグリップ部分が横回転して動作します。



◆デザイン性

- ・上枠BOXを従来品より約3割スリムにし、扉との一体感を実現。
- ・枠色には扉とマッチする木調カラーを設定。



枠にドアと同じ木調カラーを設定



- ・さまざまなスタイルの建物に調和する豊富な扉デザインを設定。
- ・「NEWコンコード」での人気デザインをラインナップ。(以下代表デザイン)



B01



B04



M02



M05

【商品概要】

商品名	防火ドアGシリーズ コンコード
構造	枠：型材断熱枠、扉：鋼板断熱パネル構造、 ガラス：Low-E 網入複層ガラス
枠タイプ	外引込み
錠仕様	スマートコントロールキー (AC100V 式・電池式)、手動錠
断熱性能値	熱貫流率 (U 値) 3.49 [W/(m ² ・K)] ※1
基本性能	耐風圧性 S-2、気密性 A-4
参考価格 ※2	B01 デザイン スマートコントロールキー仕様 (ピタット Key) の場合 785,000 円 B04 デザイン スマートコントロールキー仕様 (ピタット Key) の場合 635,000 円
発売地域	全国
発売日	2017 年 4 月 3 日
売上目標金額	2017 年度：10 億円 (非防火・防火「コンコード」全体)

※2：参考価格には、消費税・組立費・現場搬入費・取付費は含まれません。