

業界初[※]・遮煙性能を有する特定防火設備自動ドア

「FTF-CAS」発売

防火区画に対応した60分耐火+遮煙性能

フルテック株式会社（本社：札幌市中央区、代表取締役社長：古野重幸 東証スタンダード：証券コード6546）は、遮炎性能と遮煙性能をあわせ持つ複合防火設備の防火戸「FTF-CAS」を2022年7月25日から発売します。今回発売する「FTF-CAS」は、特定防火設備の自動ドアに遮煙性能を付加して複合防火設備の国土交通大臣認定を取得しました。業界初[※]の遮煙性能を有した特定防火設備の自動ドアとなります。

※当社調べ

■商 品 名 FTF-CAS

国土交通大臣認定 複合防火設備（特定防火設備）

■発売時期 2022年7月25日

■特 徴

- 防火区画に対応した60分耐火+遮煙性能
- 大開口に対応
- 透明な耐熱板ガラスを採用 ※飛散防止フィルム貼りも可能
- ステンレス製建具の仕上げは各種選択可能
- 自動ドア走行部の床をフラットにし、バリアフリー化が可能
- 避難時の引き戸の開動が半自動で可能 ※補助電源仕様に限りです



▲60分耐火試験に合格

■仕様

	FTF:特定防火設備		FTF-CAS:複合防火設備（特定防火）	
認定番号	EA-0533-1	EA-0534-1	CAS-1171	CAS-1172
製品名	FTF		FTF-CAS	
性能	60分遮炎性能		60分遮炎性能+遮煙性能	
開閉形式	片引	引分	片引	引分
サッシ	ステンレス鋼板（厚さ1.5mm以上） 【表面仕上】ヘアライン・鏡面・パイブレーション・2 B・カラー ※1			
ガラス	耐熱板ガラス（厚さ6.5mm）			
袖部	袖窓	袖窓	袖窓	袖窓
サッシ最大寸法	W3270mm×H2700mm	W6420mm×H2700mm	W3270mm×H2700mm ※2	W6420mm×H2700mm ※2
扉最大寸法	DW1522mm×DH2740mm	DW1463.5mm×DH2740mm	DW1522mm×DH2740mm	DW1463.5mm×DH2740mm
無目見付寸法	【補助電源装置仕様】265～500mm 【自動閉鎖装置仕様】400～500mm			
自動ドア開閉機構	ドア駆動装置+補助電源装置 ※3 もしくは自動閉鎖装置			
自動ドアセンサー	無目付型センサー・無目内蔵型センサー・タッチセンサー・補助光電センサーの各種選択可			
電源	AC100V±10% 5Aもしくは7A 50/60Hz ※4			
防火戸閉鎖信号	【補助電源装置】DC24V±10% 80mA 連続 【自動閉鎖装置】DC24V±10% 50mA 8秒以上			

※1 使用できないカラー仕上げ（塗装仕上）もありますのでお問い合わせください。
※2 複合防火設備は面積（W×H）の制限があります。（片引：3.021㎡以上／引分：4.56㎡以上）W＝サッシタテ枠間、H＝無目下から床までの距離を表します。
※3 防火設備の自動閉鎖機能を維持するため、補助電源装置の内蔵バッテリーは3年毎の交換が必要となります。
※4 機種により異なります。詳細についてはお問い合わせください。

【防火設備の種類】

- 防火設備（EB） 遮炎性能（20分間）を有するもの
- 特定防火設備（EA） 遮炎性能（60分間）を有するもの
- 複合防火設備（CAS） 遮炎性能（20分間もしくは60分間）を有し、且つ遮煙性能を有するもの

【会社概要】

●フルテック株式会社

社 名：フルテック株式会社（コード番号：6546 東証スタンダード市場）

事 業 内 容：自動ドア装置の販売・設計・施工・保守サービス、ステンレスサッシ・製作金物の製造販売

資 本 金：3億2,930万円

代 表 者：代表取締役社長 古野 重幸

本社所在地：北海道札幌市中央区北13条西17丁目1番31号

Web URL：<https://www.fulltech1963.com/>

【本件に関するお問い合わせ】

フルテック株式会社 企画本部

〒105-0003 東京都港区西新橋2-8-6 住友不動産日比谷ビル11F

TEL：03-6206-1451 / FAX：03-6206-1455

ニュースリリース記載の情報は、発表日現在の情報です。

予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。