

テラオカ防火設備・複合防火設備 仕様表

20分耐火 片引き 自動防火戸							
製品名	耐熱板ガラス入りSUS製片引き戸			耐熱板ガラス入り鋼製片引き戸			
性能	防火設備 (20分耐火)		複合防火設備 (20分耐火/遮煙性能試験)		複合防火設備 (20分耐火/遮煙性能試験)		
構成	片袖窓付き	片袖壁	片袖窓付き	片袖壁	片袖窓付き		
認定番号	EB-2047(1)	EB-2047(2)	CAS-1043 ^{※3}	CAS-1039 ^{※3}	EB-2965	CAS-1131 ^{※3}	
サッシ	材質	ステンレス鋼板 SUS304/SUS430/SUS430J1L/SUS433J1 1.5t HL/鏡面/パイブレーション/ビーズブラスト/化学発色含む各種表面仕上げ可 (塗装は不可)			溶融亜鉛メッキ鋼板 St 1.6t 錆止め塗装 アクリル焼付塗装可		
	枠内W	1,700 ≦ W ≦ 2,400 (自閉装置あり)		1,700 ≦ W ≦ 2,400		1,700 ≦ W ≦ 2,400 (自閉装置あり)	1,700 ≦ W ≦ 2,400
		1,457 ≦ W ≦ 2,400 (自閉装置なしの場合 ^{※1})		自閉装置必須		1,457 ≦ W ≦ 2,400 (自閉装置なしの場合 ^{※1})	自閉装置必須
	開口Wo	872 ≦ Wo ≦ 1,200 (自閉装置あり)		872 ≦ Wo ≦ 1,200		872 ≦ Wo ≦ 1,200 (自閉装置あり)	872 ≦ Wo ≦ 1,200
		750 ≦ Wo ≦ 1,200 (自閉装置なしの場合 ^{※1})		自閉装置必須		750 ≦ Wo ≦ 1,200 (自閉装置なしの場合 ^{※1})	自閉装置必須
	自動ドア有効開口Wx	727 ≦ Wx ≦ 1,055 (自閉装置あり)		727 ≦ Wx ≦ 1,055		727 ≦ Wx ≦ 1,055 (自閉装置あり)	727 ≦ Wx ≦ 1,055
		605 ≦ Wx ≦ 1,055 (自閉装置なしの場合 ^{※1})		自閉装置必須		605 ≦ Wx ≦ 1,055 (自閉装置なしの場合 ^{※1})	自閉装置必須
	無目下H	1,800 ≦ H ≦ 2,400			1,800 ≦ H ≦ 2,400		
	無目見付	300~600 (自閉装置あり)		300~600		300~600 (自閉装置あり)	300~600
		200~600 (自閉装置なしの場合 ^{※1})		自閉装置必須		200~600 (自閉装置なしの場合 ^{※1})	自閉装置必須
無目見込	234~494			234~494			
気密材	無し又は有り (クロロブレンゴム/シリコーンゴム/アクリル樹脂)		クロロブレンゴム/シリコーンゴム/アクリル樹脂		無し又は有り (クロロブレンゴム/シリコーンゴム/アクリル樹脂)	クロロブレンゴム/シリコーンゴム/アクリル樹脂	
ガラス	耐熱強化ガラス6.5 t (透明)						
開閉機構	駆動装置	SOV-100KMFS-S/SOV-160KMFS-S					
	スイッチ	光線反射スイッチ (無目付けまたは無目内蔵または無目下取付)					
		タッチスイッチ可					
		補助光電スイッチ					
	自閉装置	FPS-1型またはFPS-2型 ^{※1}					
電気錠	停電解錠型ラッチポルト式電気錠 EL-7SN型 ^{※4}						
電源 (別途工事)	自動ドア用 AC100V ±10% 5A 50Hz/60Hz 2芯+E						
	自閉装置用 AC100V 1A 単独 常時通電						
防火戸閉鎖信号 (別途工事)	DC24V ±10% 0.1A 2秒以上連続 または 無電圧a接点 0.5秒以上						

※1 外壁の延焼の恐れのある開口部に設置する場合は自閉装置なしでも可能です。

※4 各最小寸法は電気錠無しの場合の寸法です。

※2 最小Woと最小Hの組み合わせでは面積制限を満たさませんので、いずれかを大きくする必要があります。

※3 避難時の通行の用に供する開口部にはご使用いただけません。