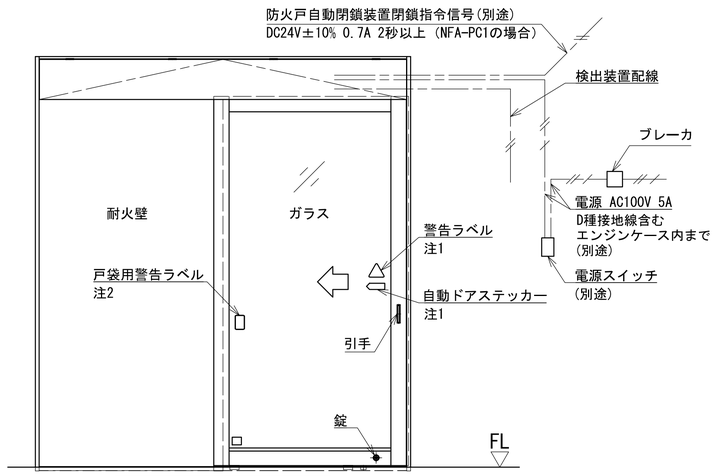
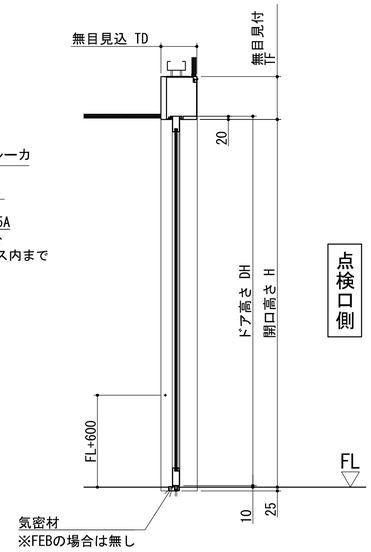
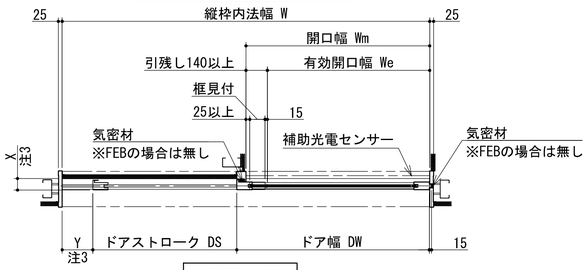
This document contains proprietary information and shall not be reproduced or disclosed in whole or in part or used for any purpose, without the direct prior consent of Nabtesco Corporation.

この文書に関する権利はナブテスコ㈱に帰属するものであり、ナブテスコ㈱の承諾なしに複製、開示または使用することを禁止します。

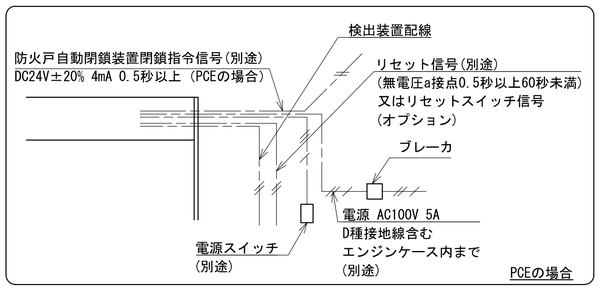


点検口側観図(右勝手)





点検口側



注記

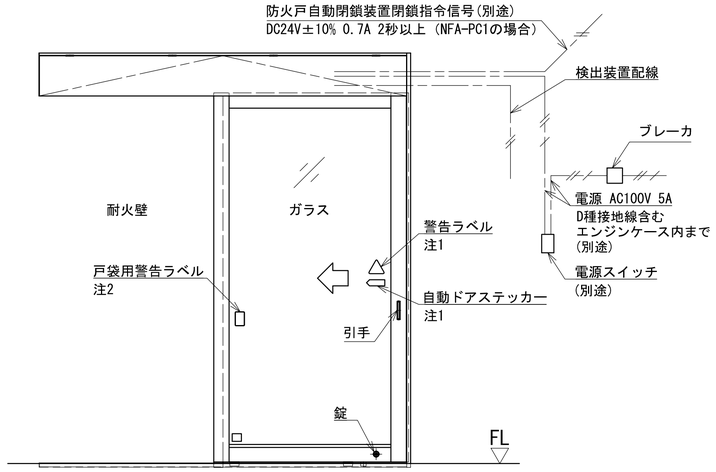
注1. 警告ラベル、自動ドアステッカーを貼り付けてください。
注2. 戸袋用警告ラベルは、FL+750～1750mmの高さ（ラベルの中心）に一枚以上貼り付けてください。
注3. <X寸法が100mmを超える納まりの場合>
押しつぶし、衝撃のリスクに対する保護方策が必要な場合は
現場ごとに防護柵の設置等の対策を検討のこと。
対策が不可の場合でも、より安全とするためY寸法は200以上とすること。

<X寸法が70mmを超える納まりの場合>
子供への配慮が必要かつ押しつぶし、衝撃のリスクに対する
保護方策が必要な場合は現場ごとに防護柵の設置等の対策を検討のこと。
対策が不可の場合でも、より安全とするためY寸法は300以上とすること。
注4. 機器構成によって製作可能寸法の範囲が異なります。必ずお問い合わせください。
注5. 防火設備の性能を維持するために内蔵バッテリーの定期的な交換が必要となります。

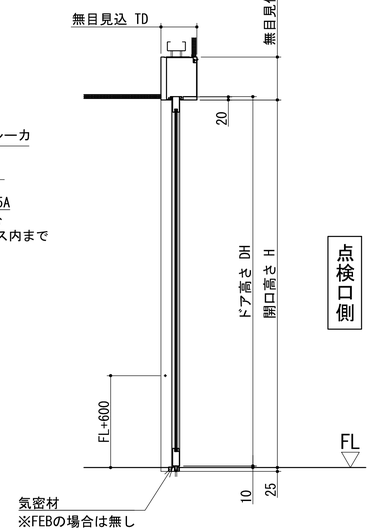
仕様一覧表

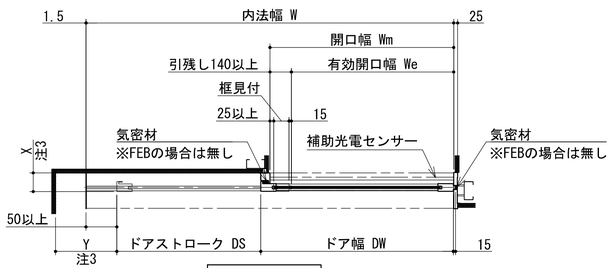
商品名		ナブコ防火戸 (20)	ナブコ防火戸 (20S)
型式		V-60/85/150 FEB1101 V-60/85/150 FEC1101	V-60/85/150 FEC1101
認定番号		防火設備 EB-2043(2)	複合防火設備 CAS-1037
ドアの開閉タイプ		片引き（縦枠有り／戸尻側 縦枠無し）	
適用ドア	ドア質量(kg)	V-60 FEB/C：～75kg　V-85 FEB/C：～100kg　V-150 FEB/C：～150kg	
	ドア幅：DW(mm) 注4	807～1257	
	ドア高さ：DH(mm)	1810～2410	
サッシ仕様	縦枠内法幅：W(mm) 注4	1340～2400	
	開口高さ：H(mm)	1800～2400	
	開口幅：Wm(mm)	750～1200	
	無目見付：TF(mm)	180～600	
	無目見込：TD(mm)	234～494	
	表面材質・仕上（標準）	ステンレス（SUS304）：ヘアライン / 鏡面 / バイブレーション	
	ガラス仕様	耐熱強化ガラス 6.5mm 厚	
防火戸自動閉鎖装置	型式	V-FP-PCE 型 注5	
	閉鎖指令信号	DC24V ± 20%、4mA、0.5 秒以上	
	型式	V-FP-NFA-PC1型	
	閉鎖指令信号	DC24V ± 20%、0.7A、2秒以上	
	型式	V-FP-NFA型	
	閉鎖指令信号	閉鎖機能なし	
使用周囲温度・湿度		-10～50℃・20～90%RH	
所要電源・容量		AC100V・5A	
定格消費電力		V-60FP-NFA/NFA-PC1：85W　V-85FP-NFA/NFA-PC1：120W　V-150FP-NFA/NFA-PC1：180W	
		V-60FP-PCE：90W　V-85FP-PCE：125W　V-150FP-PCE：185W	
開閉速度［平均開閉速度］		0.1～0.7m/s［0.4m/s以下］	
電磁イミュニティ		区分2（工業地域）	
耐久性		区分3（1,000,000サイクル）	

大臣認定の関係上センサーの設置には制限があります。必ずお問い合わせください。
本製品の性能は、JIS A 4723に基づく規定条件下での試験結果により確認したものです。
当該規格は特定条件における性能評価を目的としたものであり、
実際の使用環境（施工条件、設置状態、周辺環境等）における動作を保証するものではありません。



点検口側観図(右勝手)





点検口側

ご注意 1. 本図は予告無く変更される場合がございますので予め御了承願います。
2. 詳細図面等を御所望の方はナブコ販売会社へ御連絡願います。

V-FEB1101/FEC1101 ナブコ防火戸(20/20S)
納まり参考図(姿図)
尺度　1:20

改訂No.	改訂日
5	2026.07.01
4	2026.06.01
3	2021.07.01
2	2019.08.01
1	2019.04.01
初版	2018.12.01

番号 NO.
1DK201607

NABCO Nabtesco Corporation