

—優れた止水性能 ABSドア—

A B S (アクアバリアシステム)

ABSドア (アクアバリア・システム)

NSDサイレンティアーは更に進化、独自に開発した止水ドア

アクアバリアシステムは、止水性能、防火性能、遮音性能(オプション)を併せ持つドアです。

基本性能

性能項目	片開きドア
性能等級	MWL (2.1) - 4 (最大許容水位2.15) ※1
	MWL (2.0) - 5 (最大許容水位2.0) ※1
止水性能※2	10ℓ/h・m ² 以下 (試験値1.2ℓ/h・m ²)
防火性能	特定防火設備・防火設備
遮音性能(OP)	T-2 (旧30等級)、T-3 (旧35等級)

※1:性能等級相当値です。

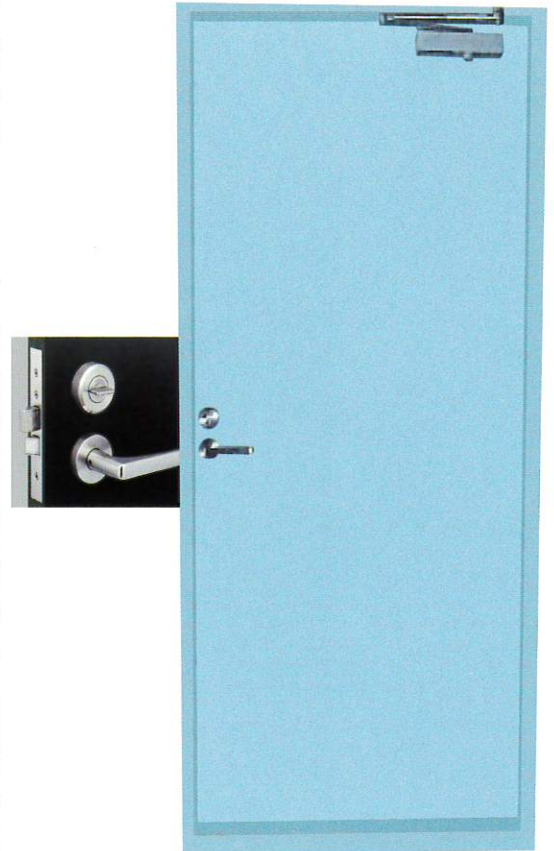
※2:データは実験値であり、保証するものではありません。

仕様

項目	スチールタイプ		
バリエーション	片開きフラッシュドア		
四方タイト	マグタイトゴム(シリコーン)		
塗装	さび止め塗装		
設計・製作範囲	最大	W1000mm×H2100mm	
	最少	W 800mm×H1800mm	
	扉厚	40mm (50・60mm製作可)	
止水高さ	最大	下枠内法から2150mm	
材質	枠	三方	1.6mm
		下枠	sus1.5mm (2.0mm可)
	扉	表面材	1.6mm
		力骨・中骨	2.3mm
設置条件	新設及び既設 (但しカバー工法不可)		

※試験実施寸法(内法): 幅 900mm×高さ2100mm

冠水位: 2150mm



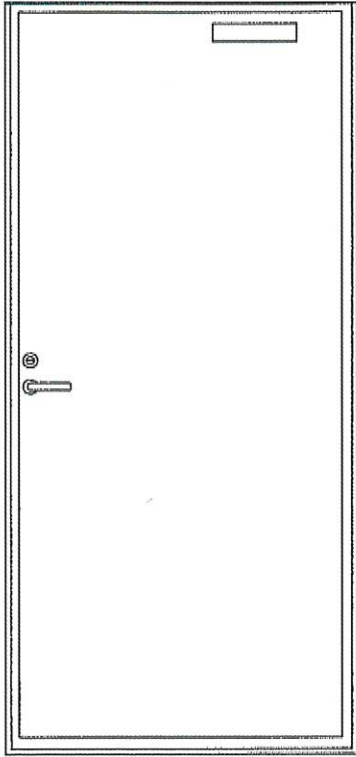
特長

- * ABSドアは一般的なドアと同じように開閉ができ、然も特別の操作は不要です。
- * 非常時もドアさえ閉まっていれば、抜群の止水性能を発揮します。
- * グレモン錠や止水用の特殊なハンドルは必要ありません。
- * ドアが水没(高さ2100mm)しても、漏水量は2ℓ(h・m²)以下で安心です。
- * 防火戸(特定防火設備・防火設備=例示仕様)としても使用できます。
- * 遮煙ドア(例示仕様)としても使用可能です。
- * 遮音ドア(オプション) T-2 (30等級)・T-3 (35等級)としても使用可能です。

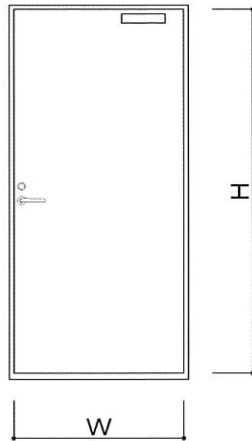
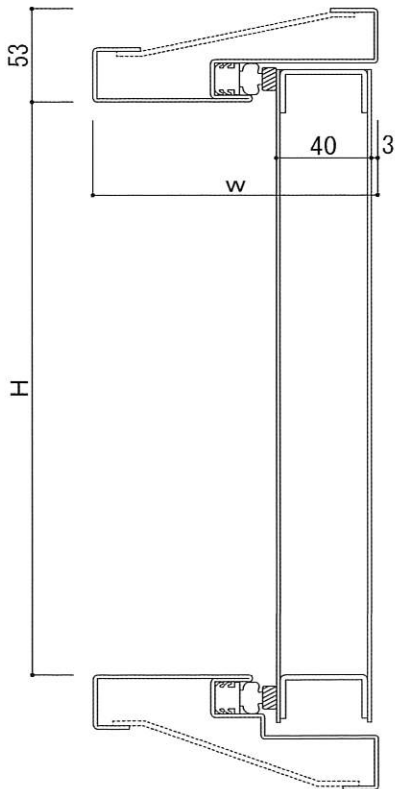
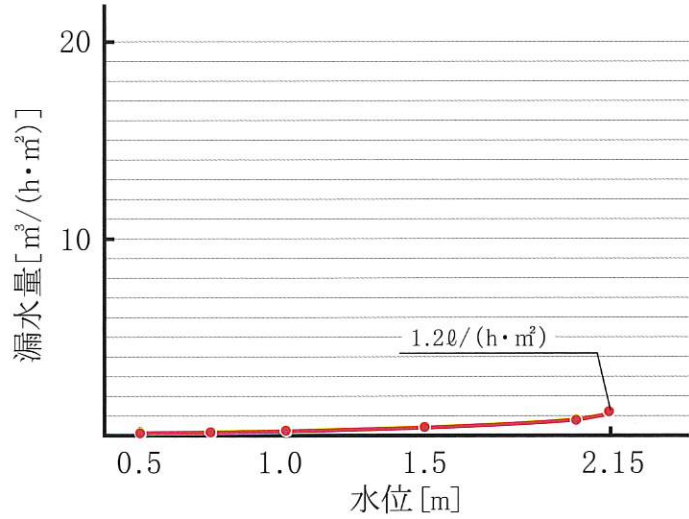
使用環境

* マグタイトゴム(シリコーン)の使用環境は、取り扱い注意及び点検説明書に記載

* 錠の止水使用環境は、取り扱い注意及び点検説明書に記載



水位・漏水の変化グラフ

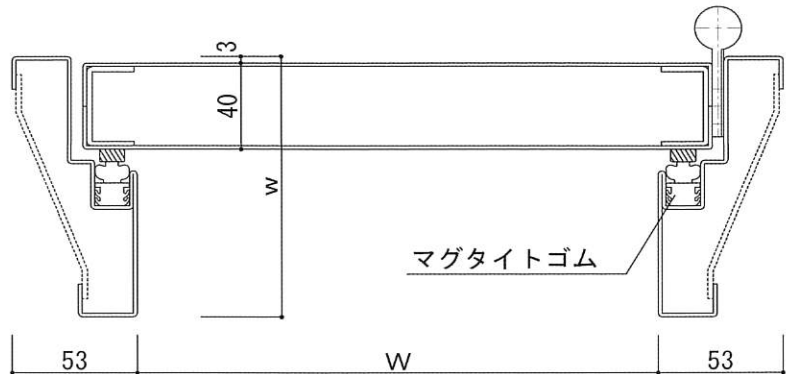


■性能表示シール

止水ドア	性能等級	MWL(2.1)-4
ABS	(一財)建材試験センター	MWL(2.0)-5

このドアは止水性能に優れたドアです。
製品の性能を維持するために定期点検を行ってください。(有償)

株式会社 エヌエスディ
連絡先:フリーダイヤル 0120-218034



注意事項 (契約時)

*このドア性能を維持するために、定期点検 (有償) が必要です。(取扱注意・点検説明書による。)