

BX止水板ラクセット アクアード アクアボトム

文化シャッター株式会社

〒113-8535 東京都文京区西片1-17-3
TEL 03-5844-7200 FAX 03-5844-7201
URL https://www.bunka-s.co.jp/

[資料請求先] お客様相談室 (TEL.0570-666-670)

[拠点] 北海道(支) (TEL.011-861-5526)、東北(支) (TEL.022-797-7021)、関東(支) (TEL.027-370-5577)、東関東(支) (TEL.043-231-2100)、首都圏(支) (TEL.03-5844-7030)、中部(支) (TEL.052-950-3611)、関西(支) (TEL.06-6244-1540)、中国(支) (TEL.082-258-4777)、九州(支) (TEL.092-511-5588)



BX 止水板 ラクセット



アクアード



アクアボトム

【BX 止水板 ラクセット】

開口部に金具で固定するだけで、1人でも約2分でスピード設置できるアルミ製の止水板。自動ドアや仕切りがない開口部など多様な開口部に取り付けられる。パネルは既存建具の枠などに直接取り付けるため、①設置に伴う事前工事が不要、②建物の新設、既設を問わず導入しやすい、③工事コストが抑えられる、④建物の意匠を損なわない、等のメリットがある。広い間口にも対応する連装タイプも登場。



ラクセットSDタイプ

「ラクセットSDタイプ」は公共施設、マンションなどの通用口の外開き用スチールドアの枠に止水板を嵌め込むだけの簡単操作。

いずれの製品も止水板の最小高さを35cmとしているため、避難する方が止水板を跨げるメリットがある。

止水性能はラクセットがWs-4相当、ラクセットSDタイプがWs-5相当。(JIS規格 JIS A 4716 による浸水防止性能等級)

【ラクセット ハイタイプ】

新商品の「ラクセット ハイタイプ」は、アルミ製の止水パネルを最大3段積み上げることで浸水高さ1.5mまで対応可能。パネル1枚の重量は最大サイズでも約14kg以下の軽量設計となっている。



間口2mの開口部を1.5mの高さまで浸水対策する場合、5分程度でスピード設置できるため、急な豪雨や増水時にも素早く対応可能。浸水防止性能等級はWs-4~3に相当。

【アクアード】

平常時は一般的なスチールドアと同じように開閉でき、浸水の恐れがある非常時のみ簡単な操作で止水できるドア。通用口の浸水対策として、一般的なスチールドアと同等の軽い操作性と、重厚な水密扉に比べて低コストを実現している。

非常時は、扉の屋内外両面から操作できる2つの「止水グレモン」を水平に引き上げるだけで扉が枠に密着するため、屋内側への漏水を抑えられる仕組みである。特定防火設備に適合しており、防火性能も併せて発揮する。

ドア全体が水没する3mの浸水でも、高い止水性能を発揮する。浸水防止性能等級はWs-4~6相当。スチール、ステンレス仕様、片開きだけでなく両開きのドアもラインアップ。

【アクアボトム】

押しボタンによる操作のみで全閉し、止水状態をつくる止水板付き重量シャッター。浸水高さ0.5mまで対応し、止水性能はWs-5。

シャッターの下端部に連結された高さ0.5mのアルミ製の止水板の両サイドと下部に止水ゴムが装備されており、シャッター全閉時に止水板の両サイドに装備された止水ゴムがガイドレールに圧着すると同時に、止水板の下部に装備された止水ゴムが床面の杓摺に圧着する構造。

普段は通常のシャッターとして使用可能。工場や倉庫など、たくさんある開口部の止水対策に最適。



屋内側に設置された耐水圧受けで浸水時に止水板にかかる水圧を受けられる (W=4m以上)



押しボタンスイッチ付き
停電時操作装置