

DAM EASY

FLOOD BARRIERS



FLOOD PROTECTION MADE EASY

ダムイージー製品概要

Dam Easy® 製造・販売元



Dam Easy® is manufactured by
All Weather Industries.

Unit 19A Ardee Business Park,
Hale Street, Ardee, Co. Louth, Ireland.

www.dameasyfloodbarriers.com

Dam Easy® 輸入総代理店



蔵田工業株式会社

KURATA IND.CO.,LTD

〒815-0082

福岡県福岡市南区大楠2-12-12

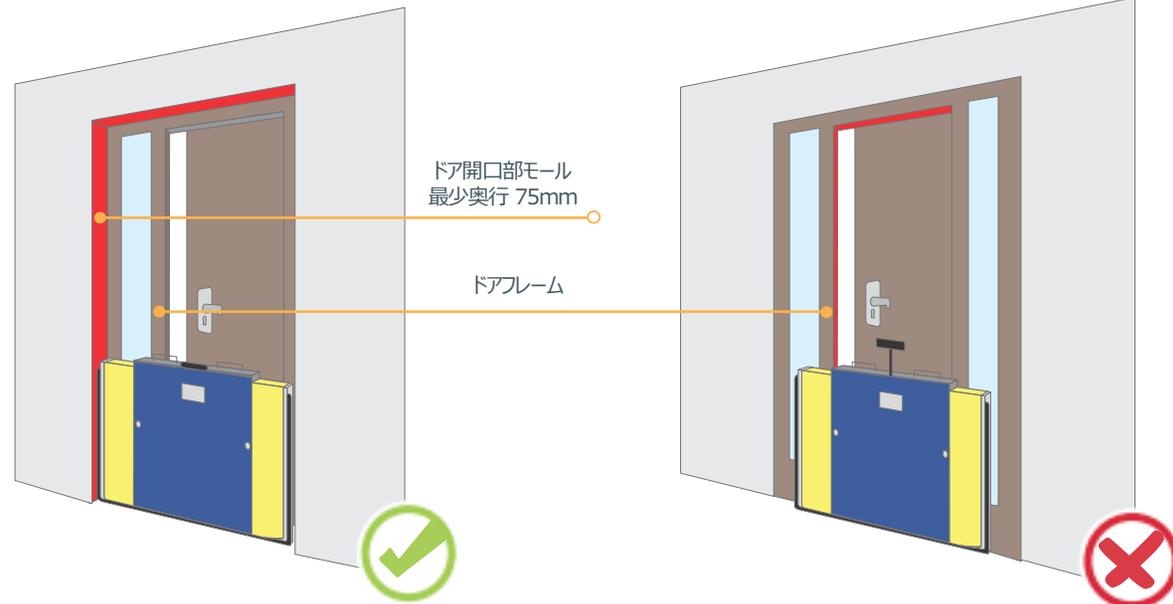
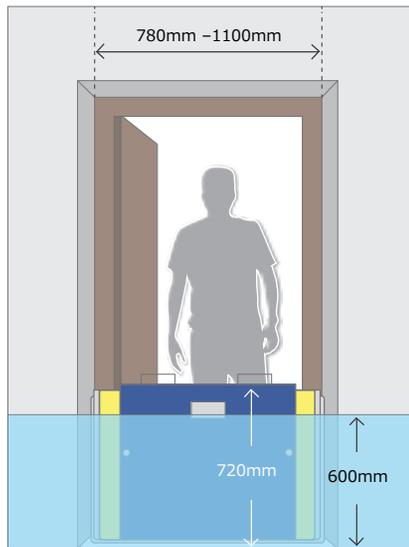
TEL: 092-531-4734

FAX: 092-522-2031

E-mail: info@kurata-kougyou.co.jp

www.kurata-kougyou.co.jp





⚠ 注意

ドアのフレーム部への取り付けは推奨しません。

設置に適した玄関口

水密およびドア開閉のクリアランスを保持するため、ドア間口部のモールは滑らかかつ強固で、また垂直で平行である必要があります。

サイズ要件は以下の通りです。

- ・ 幅: 780~1,100mm (1枚設置の場合)
- ・ 幅: >1,100mm+ (複数枚設置の場合)
- ・ 高さ: 720mm
- ・ 奥行: 75mm (1枚設置の場合)
- ・ 奥行: 120mm (複数枚設置の場合)

設置に適さない玄関口

- ・ 玄関間口のモールの奥行が75mm以下の場合。
- ・ ドアのフレーム部が外壁と同じ面である場合。
- ・ 玄関間口のモールが平行でない場合。
- ・ 玄関間口のモール表面が不均一な場合。



設置幅が1,100mm以上の場合、複数のダムイージーを使用しなければならない可能性があります。詳しくは当社までお問い合わせください。

製品構成



ダムイージー x 1



取扱説明書 x 1



パッチ x 4



交換用シール x 1



保管用プロテクター x 3



保管用バッグ x 1



セキュリティカバー
ロック受け
(オプション)

シール交換
アクセスパネル



パッチ

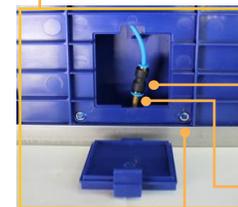


方向切り替えスイッチ
(折り畳み方向)



方向切り替えスイッチ
(延長方向)

ハンドル



クイックリリース管
膨張シール弁
スクルー

容易な3つのステップで設置完了

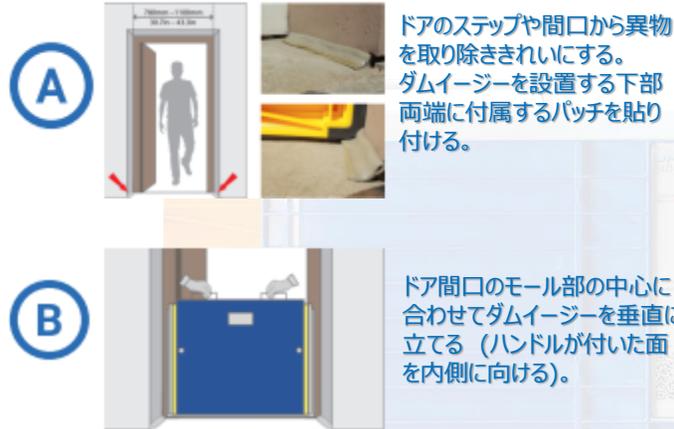


注意
 ドアのフレーム部への取り付けは推奨しません。
 バリアはドア間口のモール部へ取り付けてください。

間口幅が1,100mm以上の場合、
 ダムイージーを複数枚設置する必要があります。
 詳しくはお問い合わせください。

ダムイージー（1枚）の設置

1 ダムイージーの位置を合わせる

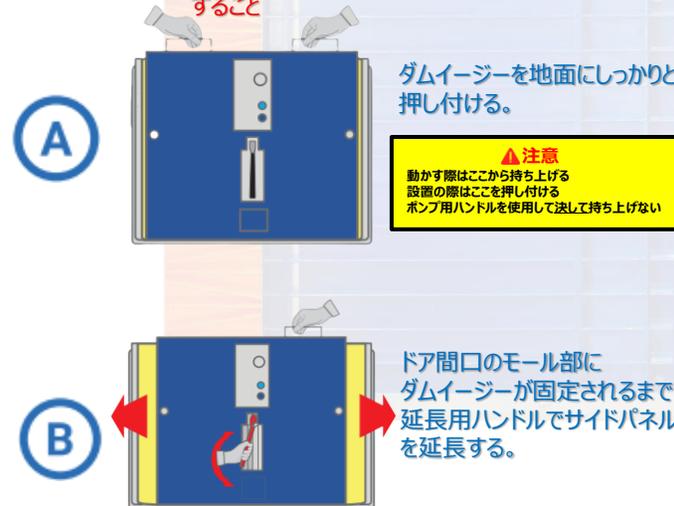


ドアのステップや間口から異物を取り除ききれいにする。
 ダムイージーを設置する下部両端に付属するパッチを貼り付ける。

ドア間口のモール部の中心に合わせてダムイージーを垂直に立てる（ハンドルが付いた面を内側に向ける）。

2 サイドパネルを延長する

注意: パネル伸縮部による怪我を防止するため手袋を着用すること



ダムイージーを地面にしっかりと押し付ける。

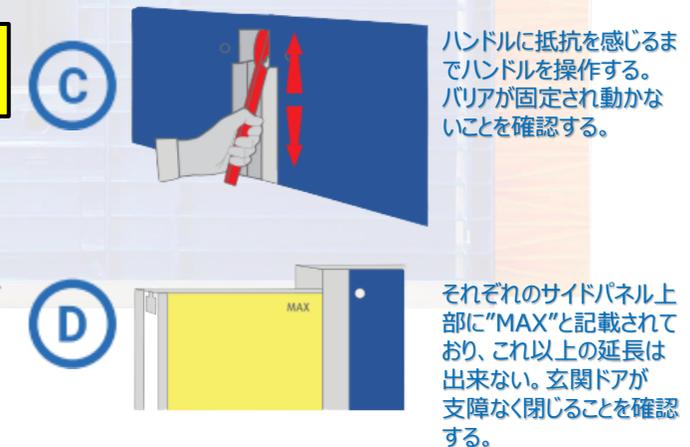
注意
 動かす際はここから持ち上げる
 設置の際はここを押し付ける
 ポンプ用ハンドルを使用して決して決して持ち上げない

ドア間口のモール部にダムイージーが固定されるまで、延長用ハンドルでサイドパネルを延長する。

取扱い方法



✓ ロック可能 ✓ DIYで容易に取り付け



ハンドルに抵抗を感じるまでハンドルを操作する。バリアが固定され動かないことを確認する。

それぞれのサイドパネル上部に“MAX”と記載されており、これ以上の延長は出来ない。玄関ドアが支障なく閉じることを確認する。

ダムイージーが地面に密着するようにしっかりと押し付ける。

水密し十分な機能を得るため、この時点でしっかりと固定する必要がある。

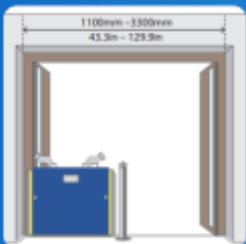
延長用ポール及び複数バリアの設置

A ベースソケット
 ベースソケットを地面（コンクリート）に固定するために一度のみ取り付けを実施します

B 延長用ポール取り付け
 延長用ポールのベースソケットへの取り付けは迅速かつ容易に行えます。



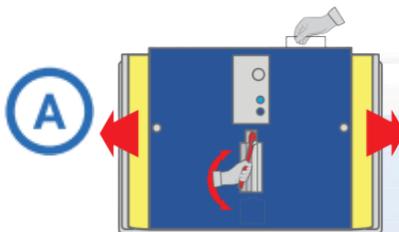
ベースソケットのフタを取り、延長用ポールをソケットに取り付ける。延長用ポールが地面に対し正しい角度であることを確認すること。ベースソケットに挿入し、しっかりとねじ込むこと。



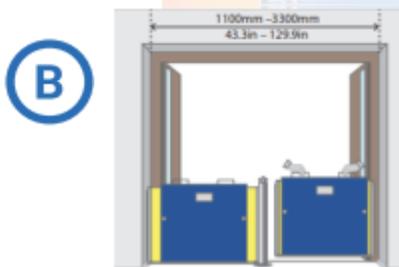
ドア間口のモール部とポールの中心に合わせてダムイージーを垂直に立てる。ダムイージー全てを同様に立てる（ハンドルを内側に向ける）。

ダムイージー（複数数）の設置

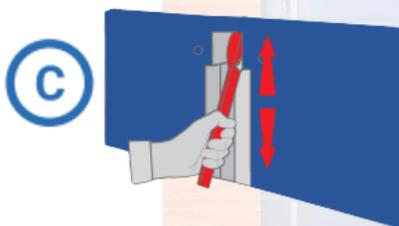
注意: パネル伸縮部による怪我を防止するため手袋を着用すること。



A 1枚目のダムイージーをしっかりと取り付ける。直立するよう、ハンドルを使用し、サイドパネルを延長する。



B 2枚目～のダムイージーへ同じ手順を繰り返す。



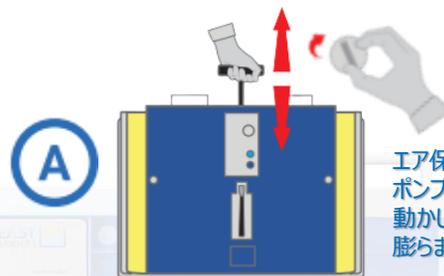
C ハンドルに抵抗を感じるまで上下に操作する。ダムイージーが固定され動かないことを確認する。



D それぞれのサイドパネル上部に“MAX”と記載されており、これ以上の延長は出来ない。玄関ドアが支障なく閉じることを確認する。

3 シールを膨らませる

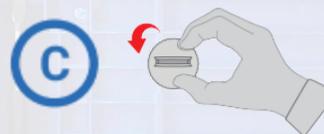
注意: バリアが固定されていない場合決してシールを膨らませないこと。



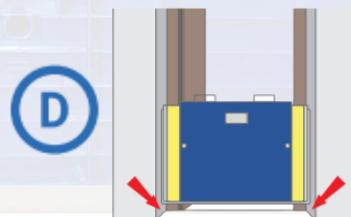
A エア保持スイッチを開放する。ポンプ用ハンドルを上下に動かして膨張シールを膨らませる。



B 空気圧計が約2 bar（緑色の範囲）になるまでポンプ用ハンドルを上下に動かして膨張シールを膨らまし続ける。



C 空気の抜けを防ぐため、エア保持スイッチを閉じる（水平位置にする）。



D ダムイージーが水平になっていること、そしてしっかりと押し付けられていることを確認する。ダムイージーを複数枚設置する場合、同じ手順を踏む。

各ダムイージーを徐々に延長しながら確実に固定する。

偶発的な空気抜けもしくは意図せず撤去されないよう、セキュリティカバー（オプション）を使用することが出来る。

ダムイージー延長用ポール

ダムイージー延長用ポールは
複数のダムイージーを使用可能にします

A

ベースソケット

ベースソケットを地面（コンクリート）に固定
するために一度のみ取り付けを実施します

B

延長用ポール取り付け

延長用ポールのベースソケットへの取り付けは
迅速かつ容易に行えます



準備作業でベースソケットに合うように地面に穴を開ける必要がありますが、これは1回限りの作業です。延長用ポールの設置には必ずベースソケットが取り付けられていなければなりません。これにより、延長用ポールが地面に対して適切な角度で固定されます。ベースソケットが固定されれば、延長用ポールはベースソケットより取り外せる状態となり、必要な時にいつでも延長ポールを取り付けることができます。



DIYで容易に取り付け



ロック可能



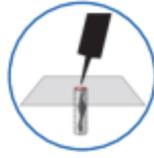
工具不要 非固定式 接着剤不要 シリコン不使用

A

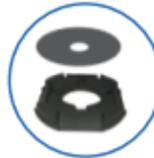
ベースソケット 取り付け（一回限り）



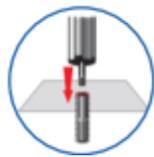
1. 地面（コンクリート）にベースソケット用の穴をドリルであける
穴の中に砂や泥がないことを確認する、あれば確実に除去する



2. モルタルでベースソケットを接着する
モルタルを使用してベースソケットを穴に挿し、しっかりと固定する



3. ゴムベースを延長用ポールから取り外す
延長用ポールとベースソケットの間にプラスチックディスクを挿入する



4. 延長用ポールとベースソケットを所定の位置に合わせる
モルタルが固まるまで延長用ポールとソケットをそのままにしておくこと。地面と延長用ポールの角度が垂直にする。

B

延長用ポール取り付け



1. 延長用ポールとベースソケットの位置を合わせる

2. 地面と延長用ポールが正しい角度が確認する



3. 延長用ポールを穴に差し込み、所定の位置にねじ込む