

FICHE TECHNIQUE

DAM EASY

Mono panneau anti - inondation autobloquant



PROTECTION
INONDATION

Hauteur de protection : 72cm

Largeur : de 78 à 110cm

ESTHI 



Sommaire

1.	PRINCIPAUX AVANTAGES	3
2.	DONNEES TECHNIQUES.....	4
3.	CONDITIONS DE MONTAGE	5
4.	PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT	6
5.	MATERIAUX.....	7
6.	INFORMATIONS	7
7.	PHOTOS	8



1. Principaux avantages



- Pose en tableau
- 100% étanche grâce au joint gonflable
- Aucun outillage requis (pompe et manomètre intégrés)
- Adapté à plusieurs ouvertures
- Utilisable à vie même en cas de changement de domicile
- Pas de fixations permanentes et inesthétiques endommageant les embrasures de porte



2. Données techniques

Largeur	de 78 à 110cm pour un panneau, possibilité d'associer plusieurs panneaux grâce aux poteaux intermédiaires
Hauteur	72cm
Poids	20kg
Taux de fuite	100% étanche grâce au joint gonflable
Fabrication selon TUV	
Pose en tableau	
Vitesse d'installation	Moins de 5 minutes / 1 personne
Couleur	Bleu et jaune



3. Conditions de montage

	IMPORTANT
	Installer le DAM EASY uniquement dans une embrasure de porte solide (béton) L'installation du DAM EASY dans un cadre de porte en bois ou aluminium n'est pas recommandé.

Embrasure de porte adaptée	Embrasure de porte non adaptée
<ul style="list-style-type: none">• Largeur 780 – 1100 mm (une seule barrière)• Profondeur 75 mm (installation avec une seule barrière) ou profondeur 120 mm (installation avec plusieurs barrières)• Béton armé > C20/25 (Contrôle de la résistance du bâti à la charge du client)• Supports béton horizontaux et verticaux propres plans et de niveau• Tolérance aux aspérités sur mur et sol: ± 2mm• Pas de porte lisse, robuste, horizontal, et à angle droit par rapport aux jeux de la porte	<ul style="list-style-type: none">• Profondeur d'embrasure inférieure à 75mm• Cadre de porte non aligné par rapport au mur extérieur• Finition irrégulière• Jeu de porte non parallèle• Pas d'espace pour fermer la porte



4. Principe de fonctionnement

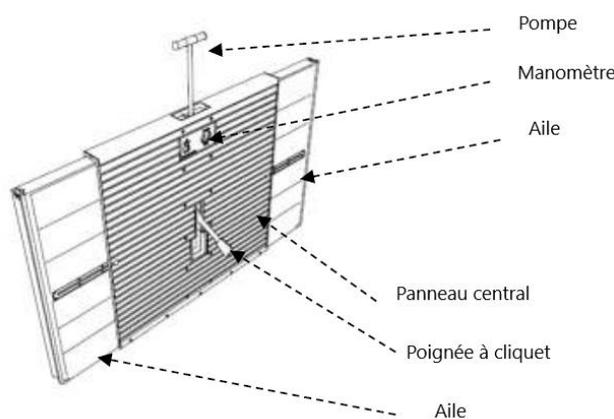
Le DAM EASY se compose essentiellement d'une pièce centrale et de deux ailes. Les ailes coulissent dans et hors de la pièce centrale, ce qui permet d'ajuster la largeur du panneau pour s'adapter à une gamme d'ouvertures de porte.

Les ailes sont reliées entre elles par un mécanisme à vis. Le mouvement des ailes est contrôlé par une poignée à cliquet.

La direction du mouvement des ailes est contrôlée par un bouton de marche arrière sur la poignée à cliquet.

L'étanchéité de l'ouverture de porte est maintenue par un agencement de tube en caoutchouc gonflable breveté, qui entoure le cadre étendu. Lorsque le panneau est maintenu en position par les ailes déployées, le tube est gonflé par une pompe à air intégrée à commande manuelle.

Le système d'air a un manomètre intégré





5. Matériaux

Matériaux	
Corps principal	ABS2100
Renforcement	fibres de verre GR10
Moulures intérieures	Polyacétal POM M90-44
Renforcement	Acier inoxydable 304
Système d'engrenage	Laiton
Joint	TPE

6. Informations

Normes Utilisées :

Produit certifié CE

Garantie :

L'ensemble des éléments métalliques a une garantie d'un an contre les défauts de fabrication



7. Photos

