



Tritone by Alu Technology

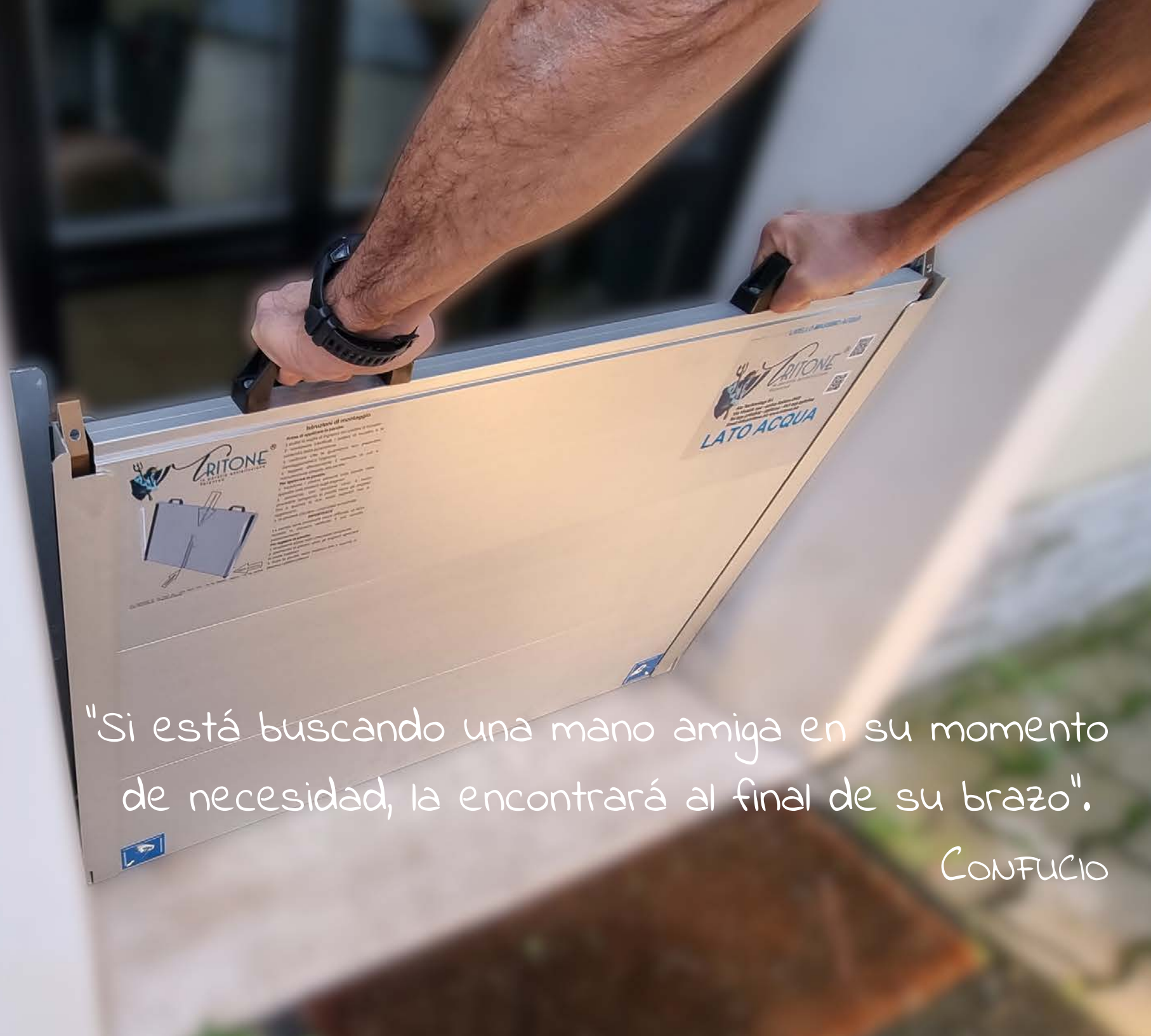
www.tritone.biz
Tel. +39 059 9782809

Soluciones anti inundaciones

 **Catálogo General**

2025 - 2026





"Si está buscando una mano amiga en su momento de necesidad, la encontrará al final de su brazo".

CONFUCIO

Tritone produce y comercializa sistemas antiinundaciones para ambientes internos y externos: aquí está nuestra gama

TRITONE



Mampara de inundación Triton con sistema de cierre patentado.

pag.5

TRITONE BEAVER



Mampara de inundación Triton Beaver con módulos apilables.

pag.18

TRITONE NOÈ



Tritone Noè el mamparo de bricolaje, kit para hacer un mamparo antiinundación.

pag.23

TRITONE NOÈ "KIT"



Mamparo para montaje "hágalo usted mismo", suministrado en kit completo pero sin el panel de madera.

pag.24

UMBRAL DE CAUCHO "RUBBERDIKE"



Barrera de goma flexible para aplicación permanente en los umbrales de paso del vehículo.

pag.26

ACC. CONTRA LAS INUNDACIONES



Accesorios antiinundación para completar el aislamiento hidráulico de sus habitaciones.

pag.29

Todo lo que necesitas para protegerte de las inundaciones

Tritone la mampara antiinundaciones: quiénes somos

Alu Technology con sede en Soliera en la provincia de Módena (ITALY), nació en 2015 como una startup innovadora para producir Tritone, una **moderna mampara anti-inundación** que combina simplicidad y rapidez de aplicación con seguridad en el cierre y **perfecta estanqueidad al agua** resultado de una patente de su fundador.

A lo largo de los años la empresa se ha consolidado y en la actualidad produce tres tipos diferentes de mamparas y comercializa todos los accesorios necesarios para **proteger los edificios del riesgo de inundaciones o inundaciones**.

A través de una **red de revendedores e instaladores**, Tritone distribuye sus productos por **todo el mundo**. En la búsqueda continua de la **más alta calidad**, Alu Technology hizo que los mamparos Tritone fueran probados por el Organismo de Certificación TÜV Italia.



Alu Technology S.r.l.
Via Vivaldi, 144 - 41019 Soliera (MODENA - ITALIA)
Tel. +39 059 9782809

Contáctenos en WhatsApp

 **+39 331 485 9741**

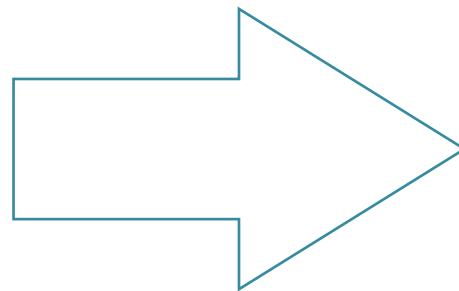
Todas las etapas de producción se llevan a cabo en la planta de la empresa en la provincia de Módena con el **máximo cuidado en la mano de obra y los materiales utilizados**.

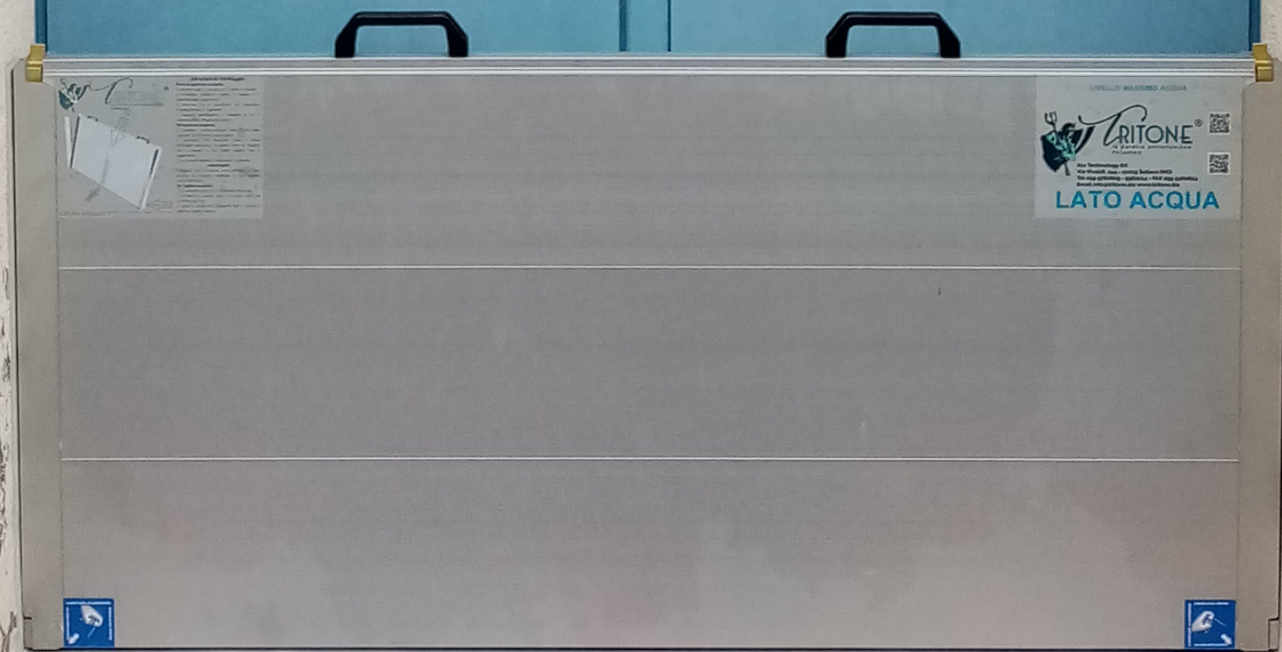
La **misión de la empresa** es **ayudar a las personas a protegerse de los riesgos de inundaciones** debido al cambio climático.

Para Alu Technology/Tritone, trabajar en este campo significa hacer todo lo posible para crear productos **seguros y eficaces**, personalizados para las necesidades del cliente y suministrarlo en el menor tiempo posible para hacerle la vida más serena.



Para más información
consulte nuestro sitio web
www.tritone.biz







Mampara anti inundaciones con liberación rápida **patentada**

Para la protección de todo tipo de entradas

Seguro, la estanqueidad de la mampara Tritone ha sido probada por el organismo de certificación TÜV Italia que ha comprobado su perfecta eficacia.

Rápido, su sistema de bloqueo patentado permite comprimir los sellos sin posibilidad de error rápidamente por parte de nadie.

Económica, construida de forma sencilla pero eficaz, es la mampara adecuada para sus entradas.

La estanqueidad de la mampara Tritone ha sido probada por el organismo de certificación TÜV Italia que ha comprobado su perfecta eficacia.



Contenido del kit de mampara Tritone



El kit Tritone contiene todo lo necesario para instalar y aplicar la mampara.

1. Mampara Tritone fabricada a medida y equipada con juntas de EPDM expandido.
2. Mangos de tecnopolímero con tornillos de fijación.
3. Kit resortes de cierre con tornillos de fijación.
4. Espátula para hacer juntas de silicona.
5. Tubo de lubricante para aplicación en mamparo.
6. Polímero para sellar las esquinas y accesorios relacionados que puedan estar presentes.
7. Manual de instalación y mantenimiento de mamparas.
8. Ángulos para fijar en la entrada equipados con placas de enganche al mamparo.

Las etapas de la instalación.



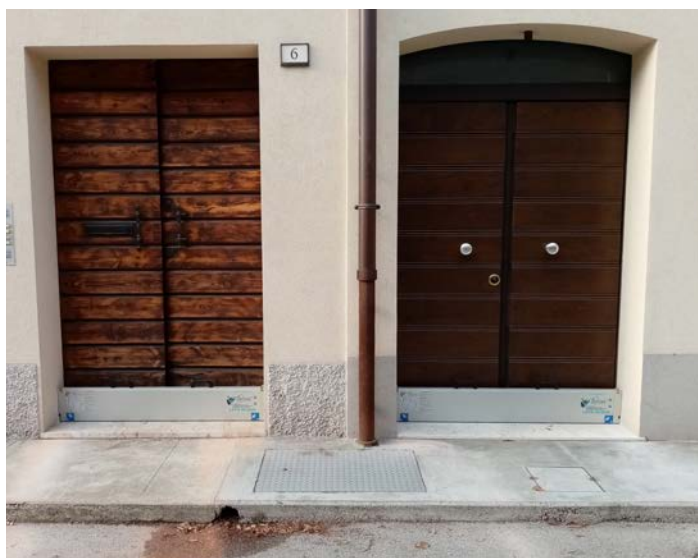
La mampara Tritone es una **barrera anti-inundación** diseñada y patentada para que su aplicación en todos los accesos sea sencilla, rápida y segura.

Tritone protege eficazmente las entradas de: **viviendas, garajes, comercios, laboratorios, almacenes y cancelas de entrada.**

La mampara se fabrica **a medida** según el compartimento a proteger y la altura deseada.

Puede ser instalado tanto por nuestro personal calificado como por el cliente con total autonomía utilizando las guías manuales y de video disponibles en nuestro canal de YouTube.

Ejemplos de aplicaciones para viviendas



Ejemplos de aplicaciones para puertas

Mampara anti-inundación Tritone



Ejemplos de aplicaciones para comercios



Ejemplos de aplicaciones para cobertizos

Mampara anti-inundación Tritone



Ejemplos de aplicaciones de garaje



Columnas de salto de sección





Columnas de salto de sección

Mediante el uso de columnas extraíbles especialmente diseñadas para todo tipo de mamparos, es posible **cubrir grandes espacios** conectando los mamparos entre sí.



Secuencia de instalación del interruptor de sección



Ejemplos de uso de las columnas transversales para cubrir grandes espacios







Mampara anti inundaciones con módulos apilables.



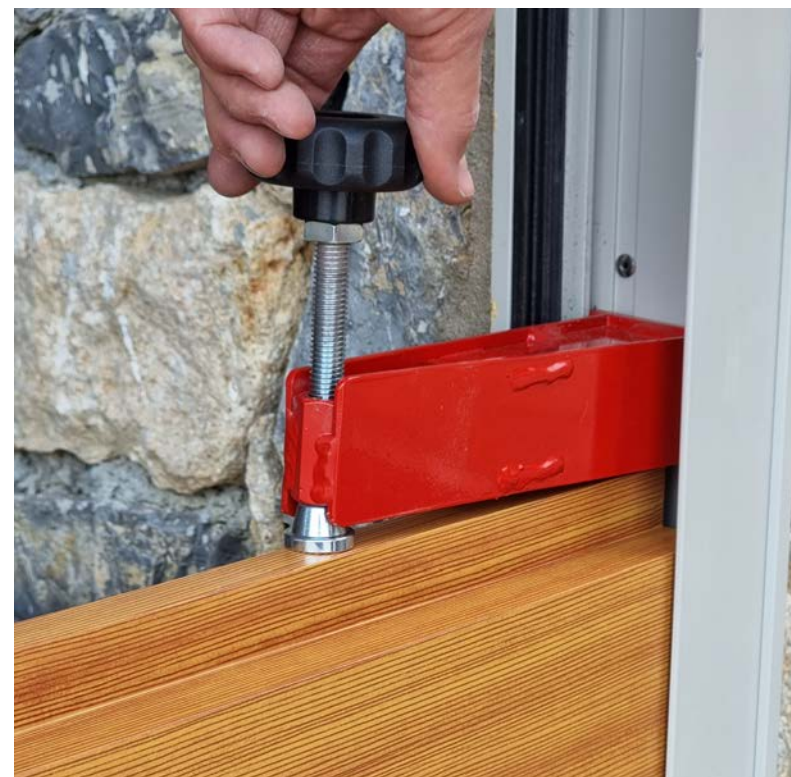
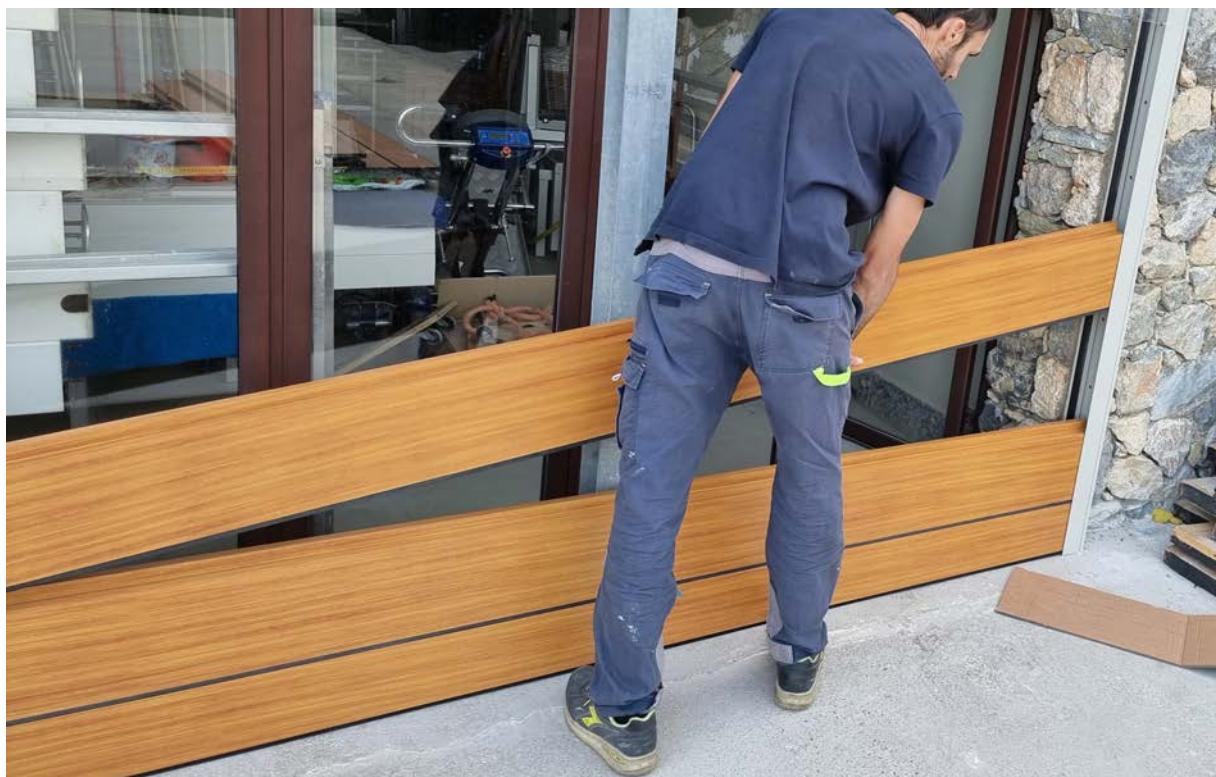
¿Necesitas proteger una gran entrada? Tritone Beaver es la mampara para ti, gracias a sus módulos apilables es posible cubrir fácilmente grandes alturas.

Mampara modular formada por elementos tubulares apilables provistos de juntas.

Robusto, la aleación especial de aluminio, la oxidación anódica y el tamaño de los módulos hacen que el mamparo sea extremadamente robusto.

Adaptable, gracias a los especiales ganchos de cierre es posible realizar montajes parciales para que sólo se utilice lo necesario.

Cada módulo de mamparo está equipado con juntas de diseño único que **garantizan su sello hidráulico**.



Después de preparar la entrada con las **guías suministradas en el kit**, es posible montar y desmontar la mampara de forma muy sencilla, incluso cuando la barrera a colocar es muy grande.

Gracias a los ganchos de cierre también es posible, si es necesario, realizar un montaje parcial.

Mampara ideal para la protección de accesos que requieran **alturas importantes**.

Mediante el uso de columnas seccionadoras es posible cubrir cualquier entrada.

NB: en las fotos que se muestran arriba, los mamparos son de aluminio revestido con un efecto cromático que simula la madera.

Ejemplos de mamparas Beaver





Istruzioni di montaggio

Prima di applicare la paratia:

1. pulire la superficie di montaggio con un panno di cotone;
2. controllare l'assenza di ostacoli di qualsiasi natura;
3. verificare che la paratia non presenti alcun danno;
4. leggere attentamente le istruzioni di montaggio.

Per applicare la paratia:

1. estrarre la paratia dalla sua confezione;
2. premere con decisione verso il basso la paratia, controllando che sia ben aderente;
3. quando la paratia è ben aderente, premere con decisione verso il basso la paratia, controllando che sia ben aderente.

Avvertenze:

La paratia deve essere usata solo in caso di emergenza. Non deve essere usata in modo prolungato. La paratia deve essere usata solo in caso di emergenza. Non deve essere usata in modo prolungato.

Per togliere la paratia:

1. premere con decisione verso l'alto la paratia;
2. quando la paratia è ben aderente, premere con decisione verso l'alto la paratia, controllando che sia ben aderente.

LIVELLO MASSIMO ACQUA



LATO ACQUA



Dos versiones

Tritone Noah se vende en una versión completamente personalizada
y en una versión DIY.

Kit de eje completo



pag.23

Kit de bricolaje sin eje



pag.24



Triton Noè El **mamparo DIY** listo para instalar



Tritone Noè en la **versión completa** elimina el esfuerzo de construir el mamparo desde cero.

Diseñado a medida con un robusto tablero de encofrado, llega listo para su instalación, asegurando una solución práctica e inmediata.

Esta versión ofrece toda la comodidad de un producto personalizado sin requerir tiempo ni habilidades para su montaje. Ideal para quienes buscan protección contra inundaciones con el mínimo esfuerzo.

Tritone Noè combina eficiencia, calidad y simplicidad, permitiéndote asegurar tu espacio en muy poco tiempo.

Kit de bricolaje para barrera contra inundaciones

Mampara anti inundaciones Tritone Noè



Tritone Noè es un kit único en el mercado, solo tienes que añadir el **tablero de encofrado** (los amarillos) y los tacos y podrás crear tu propia mampara anti-inundación **probada y segura**.

El kit Tritone Noè está diseñado para que la creación **DIY de una barrera anti-inundación** sea **sencilla**, el sistema de cierre patentado es el mismo que se encuentra en nuestras mamparas clásicas.

Utilizando los accesorios contenidos en el kit, la aplicación de la mampara será **sencilla y segura**, las juntas se comprimirán y sus habitaciones estarán **protegidas contra inundaciones**.

Mirando nuestras guías en video o usando nuestro manual, hacer tu mampara será simple y divertido.

Los mamparos tendrán todos 500 mm de alto y hasta 3 metros de largo, longitud máxima de los tabloncillos de blindaje.

Puede encontrar las **videoguías** en el siguiente canal de YouTube: www.youtube.com/@tritonelaparatiantialagamento



Se pueden adquirir 3 kits (A, B, C, según el tipo de montaje), cada uno en 2 versiones según el ancho de la entrada a proteger.

Siguiendo nuestro **configurador** (visible en el sitio web tritone.biz) puede ver qué tipo de montaje se adapta mejor a sus entradas.

La estanqueidad de la mampara Tritone Noè ha sido probada por el organismo de certificación TÜV Italia que ha comprobado su perfecta eficacia. La estanqueidad está asegurada si el pavimento es liso y recto dentro de 2 mm y las paredes laterales son perpendiculares al pavimento y paralelas, pero gracias a nuestros accesorios es posible permitir un aislamiento perfecto incluso en el caso de un umbral con juntas y en el caso de otras características específicas.

En luz normal

Tritone Noè A

(Longitudes hasta 1,5 m)

Tritone Noè A L

(longitudes sobre 1,5 m)

A la luz con los tubos

Tritone Noè B

(Longitudes hasta 1,5 m)

Tritone Noè B L

(longitudes sobre 1,5 m)

Frente con tubos

Tritone Noè C

(Longitudes hasta 1,5 m)

Tritone Noè C L

(longitudes sobre 1,5 m)



TRITONE

RubberDike



"Tritone RubberDike" rubber threshold



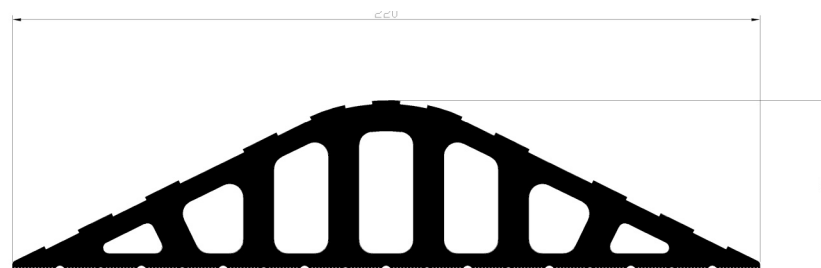
Umbral de goma "Tritone RubberDike"



Umbral de caucho para entradas de paso de vehículos y similares
El mamparo Triton RubberDike es útil para detener inundaciones debidas a infiltraciones con una altura máxima de 5 cm.
Permanece fijado al suelo y permite el paso de vehículos sin representar un obstáculo para el paso.

Ideal para garajes y otros accesos que impliquen el paso de coches y otros vehículos a motor.

Fabricado en material flexible y resistente, permite el paso sin dificultad permaneciendo eficaz y sin necesidad de desmontaje tras su uso.



Accesorios

Accesorios anti inundaciones

Accesorios para el sellado completo de sus ambientes, desde válvulas antirretorno hasta válvulas de fin de línea hasta tapones de expansión.

Si los ambientes a **proteger** también tienen desagües (por ejemplo, desagües de **baños** o garajes) o orificios de ventilación (por ejemplo, ventilación de cocinas), es necesario protegerlos, para que durante las inundaciones, no representen un acceso potencial de agua.

Por el principio de los vasos comunicantes, el agua intentará entrar pasando por cualquier conducto presente, por lo que es muy importante **proteger tus desagües** cuando instales nuestras mamparas antiinundación.

Válvulas antirreflujo



Válvula antirreflujo tipo 2, equipada con dos placas de cierre revestidas de acero inoxidable y manija de bloqueo.

Válvulas de clapeta



Válvulas de final de línea Clapet para cerrar sus desagües y excluir los retornos debido al principio de los vasos comunicantes

Tapas



Tapones expansibles para cerrar sus accesos, o sus orificios de ventilación con diámetros de 2,4 a 15,5 cm

Accesorios de instalación

Accesorios

Adhesivo epoxi tixotrópico universal para nivelación de umbrales



Cemento adhesivo bicomponente en cartucho para nivelar nuestra placa de umbral, cuando el suelo es demasiado irregular.

Silicona adicional



Todos nuestros kits incluyen un tubo de polímero para sellar las entradas, pero si necesitas más, puedes pedir tanto la versión normal como la de alta adherencia.

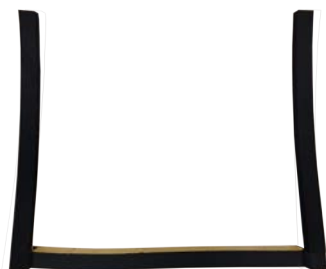
Pistola de cemento rapido



Pistola para usar con cemento en cartucho

Recambios/accesorios mamparas

junta de repuesto



Todos nuestros mamparos tienen juntas reemplazables, usando la guía de video simple cualquiera puede renovar la junta

Ganchos de repuesto



Muelles de gancho de repuesto

Mangos de repuesto



Mangos de plástico de repuesto para nuestras mamparas

Columnas de reducción de luz del compartimiento o montaje frontal



Columnas de todos los tamaños para poder aplicar nuestras mamparas en todos los accesos

Ganchos para colgarlos en la pared



Ganchos para guardar nuestras mamparas sin dañar las juntas

Placa de umbral



Placa de umbral para alisar la superficie de apoyo de la junta

Certificaciones de estanqueidad de nuestras mamparas

	
TEST REPORT RAPPORTO DI PROVA	
WATERTIGHTNESS TEST ON ANTI-FLOODING BULKHEADS PROVA DI TENUTA ALL'ACQUA SU PARATIE ANTIALLAGAMENTO	
Revision no. 00 Date: 20/12/2021	
Customer (Richiedente):	
- Dept./Firm (Ente/Società): Alu Technology S.r.l.	
- Mr./Mrs (Sig./Sig.ra.): Andrea Baraldi	
- Address (Indirizzo): Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	
Test Request Form no.: Modulo Richiesta Prova n.:	Test Report sent to: Rapporto inviato a:
MES1849135A00TR	Andrea Baraldi
Name and Signature of the Inspector: Nome e Firma ispettore:	Name and Signature of the Technical reviewer: Nome e Firma del Revisione tecnico:
Luca Pitti	Andrea Rotundo
Date of test samples receipt: Data ricevimento campioni:	Date of test execution: Data esecuzione prove:
N/A	17/12/2021
Site of test execution: Località esecuzione prove:	Witness to the test: Presenti alle prove:
☐ Via Brandizzo 123 I-10089 Volpiano TO Italy	Andrea Baraldi (Alu Technology S.r.l.)
☒ Alu Technology S.r.l. - Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	Luca Pitti (TUV SÜD)
The test results contained in this Test report relate to the tested samples only as received. I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. The integral reproduction of the present Test report is allowed; the partial reproduction must be authorized in writing by the Lab. E' ammessa la riproduzione integrale del presente Rapporto di prova da parte del Richiedente; la riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. I dati forniti dal cliente di cui il laboratorio declina la responsabilità verranno identificati con caratteri sottolineati. The data provided by the customer for which the laboratory declines the responsibility will be identified with an <u>underlined</u> character.	
Form: ITA_F_08-016 (Rev.26-15 Feb 2021)	
Test report n.: MES1849135A00TR	Project number: 35103221
Revision: 00	Test report n.: MES1849135A00TR
Document name: MES1849135A00TR_E	Issue date: 20/12/2021
Page 1 of 10	TUV

	
TEST REPORT RAPPORTO DI PROVA	
WATERTIGHTNESS TEST ON ANTI-FLOODING BULKHEADS PROVA DI TENUTA ALL'ACQUA SU PARATIE ANTIALLAGAMENTO	
Revision no. 00 Date: 20/12/2021	
Customer (Richiedente):	
- Dept./Firm (Ente/Società): Alu Technology S.r.l.	
- Mr./Mrs (Sig./Sig.ra.): Andrea Baraldi	
- Address (Indirizzo): Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	
Test Request Form no.: Modulo Richiesta Prova n.:	Test Report sent to: Rapporto inviato a:
MES1849135B00TR	Andrea Baraldi
Name and Signature of the Inspector: Nome e Firma ispettore:	Name and Signature of the Technical reviewer: Nome e Firma del Revisione tecnico:
Luca Pitti	Andrea Rotundo
Date of test samples receipt: Data ricevimento campioni:	Date of test execution: Data esecuzione prove:
N/A	17/12/2021
Site of test execution: Località esecuzione prove:	Witness to the test: Presenti alle prove:
☐ Via Brandizzo 123 I-10089 Volpiano TO Italy	Andrea Baraldi (Alu Technology S.r.l.)
☒ Alu Technology S.r.l. - Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	Luca Pitti (TUV SÜD)
The test results contained in this Test report relate to the tested samples only as received. I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. The integral reproduction of the present Test report is allowed; the partial reproduction must be authorized in writing by the Lab. E' ammessa la riproduzione integrale del presente Rapporto di prova da parte del Richiedente; la riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. I dati forniti dal cliente di cui il laboratorio declina la responsabilità verranno identificati con caratteri sottolineati. The data provided by the customer for which the laboratory declines the responsibility will be identified with an <u>underlined</u> character.	
Form: ITA_F_08-016 (Rev.26-15 Feb 2021)	
Test report n.: MES1849135B00TR	Project number: 35103221
Revision: 00	Test report n.: MES1849135B00TR
Document name: MES1849135B00TR_E	Issue date: 20/12/2021
Page 1 of 10	TUV

	
TEST REPORT RAPPORTO DI PROVA	
WATERTIGHTNESS TEST ON ANTI-FLOODING BULKHEADS PROVA DI TENUTA ALL'ACQUA SU PARATIE ANTIALLAGAMENTO	
Revision no. 00 Date: 20/12/2021	
Customer (Richiedente):	
- Dept./Firm (Ente/Società): Alu Technology S.r.l.	
- Mr./Mrs (Sig./Sig.ra.): Andrea Baraldi	
- Address (Indirizzo): Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	
Test Request Form no.: Modulo Richiesta Prova n.:	Test Report sent to: Rapporto inviato a:
MES1849135C00TR	Andrea Baraldi
Name and Signature of the Inspector: Nome e Firma ispettore:	Name and Signature of the Technical reviewer: Nome e Firma del Revisione tecnico:
Luca Pitti	Andrea Rotundo
Date of test samples receipt: Data ricevimento campioni:	Date of test execution: Data esecuzione prove:
N/A	17/12/2021
Site of test execution: Località esecuzione prove:	Witness to the test: Presenti alle prove:
☐ Via Brandizzo 123 I-10089 Volpiano TO Italy	Andrea Baraldi (Alu Technology S.r.l.)
☒ Alu Technology S.r.l. - Via Vivaldi, 144 I-41019 Soliera (MO)	Luca Pitti (TUV SÜD)
The test results contained in this Test report relate to the tested samples only as received. I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova così come ricevuto. The integral reproduction of the present Test report is allowed; the partial reproduction must be authorized in writing by the Lab. E' ammessa la riproduzione integrale del presente Rapporto di prova da parte del Richiedente; la riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. I dati forniti dal cliente di cui il laboratorio declina la responsabilità verranno identificati con caratteri sottolineati. The data provided by the customer for which the laboratory declines the responsibility will be identified with an <u>underlined</u> character.	
Form: ITA_F_08-016 (Rev.26-15 Feb 2021)	
Test report n.: MES1849135C00TR	Project number: 35103221
Revision: 00	Test report n.: MES1849135C00TR
Document name: MES1849135C00TR_E	Issue date: 20/12/2021
Page 1 of 10	TUV

Alu Technology S.r.l.
Via Vivaldi, 144 - 41019 Soliera (MODENA - ITALIA)

Contáctenos en WhatsApp

+39 331 485 9741

Tel. +39 059 9782809 – 059 5962114

Fax +39 059 5960824

email: info@tritone.biz

www.tritone.biz