



Tel 059 9782809

www.tritone.biz info@tritone.biz

LIBRETTO DI ISTRUZIONI

Per il montaggio, l'uso e la conservazione

(Novembre 2021)

AVVERTENZA

Si raccomanda di seguire scrupolosamente le istruzioni contenute nel presente libretto e quelle che, in relazione alla particolarità dell'opera, la ditta costruttrice vorrà fornire ad integrazione di queste.

La garanzia contrattuale è di ventiquattro mesi dalla data di spedizione del materiale e non copre i danni provocati dalla mancata osservanza delle istruzioni, dal mancato rispetto delle procedure di installazione, dall'uso improprio della paratia, dall'incuria del cliente ed in generale tutti quei danni non attribuibili direttamente al costruttore.

INDICE

1. Installazione della paratia.....	pag. 2
1.1. Materiale necessario per l'installazione.....	pag. 2
1.2. Montaggio degli accessori.....	pag. 3
1.3. Montaggio standard.....	pag. 4
1.4. Montaggio frontale.....	pag. 8
1.5. Montaggio del piatto soglia.....	pag. 12
1.6. Montaggio paratia beaver a moduli impilabili.....	pag. 15
1.7. Precauzioni particolari.....	pag. 17
1.8. Chiavistelli rompitratta.....	pag. 17
2. Istruzioni di montaggio.....	pag. 18
2.1. Prima dell'applicazione.....	pag. 18
2.2. Applicazione della paratia.....	pag. 19
2.3. Rimozione.....	pag. 19
2.4. Applicazione della paratia Beaver.....	pag. 20
2.5. Conservazione.....	pag. 21

INSTALLAZIONE DELLA PARATIA

Nel nostro canale Youtube trovate la videoguida



Importante La paratia va montata sempre dall'esterno verso l'interno dell'ambiente da proteggere

Cosa trovate nel **kit paratia** che avete acquistato:

1. La paratia completa della coppia di angolari
2. Un tubo di polimero adatto alla sigillatura dell'ingresso
3. Una bomboletta di lubrificante
4. Una coppia di gancetti completa di viti e rondelle
5. Le maniglie complete di viti
6. Una spatolina per la realizzazione del cordone di sigillatura basso



MATERIALE NECESSARIO PER L'INSTALLAZIONE



Metro



Pistola per silicone



Livella



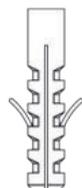
Cacciavite



Trapano



Punta adatta a tasselli di
10 mm



Tasselli di
10 mm



Squadro



Chiave a
brugola di 6



Scalpello



Matita



Martello



Scotch di carta

MONTAGGIO DEGLI ACCESSORI

La paratia viene spedita con le maniglie ed i gancini di fissaggio smontati. Prima di procedere al suo utilizzo è necessario montarli.



Montaggio delle maniglie

Per il montaggio delle maniglie è necessario dotarsi di chiave a brugola, poi utilizzando le viti in dotazione fissare le maniglie sulla sommità della paratia dove sono presenti gli inserti.



La coppia di fissaggio massima è di 24 N.m



Fissaggio dei gancetti

Per il fissaggio dei gancetti (vedi fig. 1) è necessario dotarsi di cacciavite.



Inserire i gancetti negli spazi a destra e sinistra della paratia (vedi fig. 2, avendo cura di inserire la punta nella fessura.

Fissare poi il gancetto inserendo le viti in dotazione nei fori appositi (vedi fig. 3).

La coppia di serraggio massima è di 6 N.m



Fig. 1

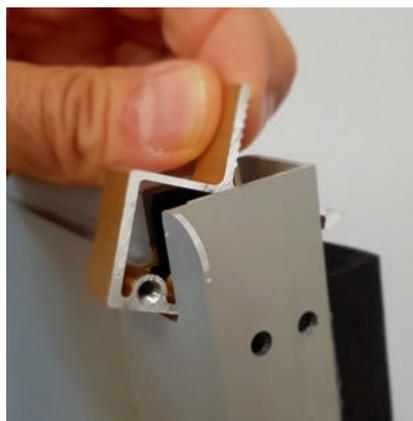


Fig. 2

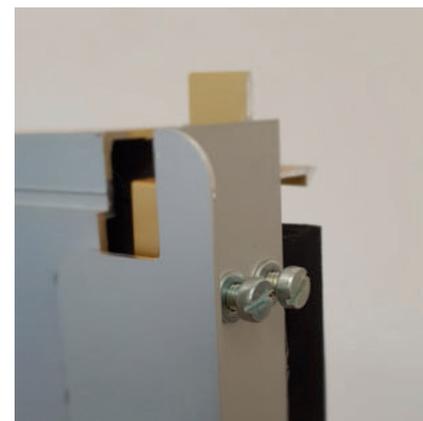


Fig. 3

MONTAGGIO STANDARD

Per il fissaggio degli angolari di battuta è necessario utilizzare tasselli diametro 10 mm adatti alla tipologia di muratura presente nel vano di destinazione.



Fig. 4

Agganciare gli angolari alla paratia



Fig. 5

Inserire la paratia con gli angolari nell'ingresso



Fig. 6

Posizionare la paratia alla distanza desiderata



Fig. 7

Mantenendo la paratia in squadra con la soglia tracciare la posizione degli angolari.



Fig. 8

Dopo aver tolto la paratia eliminare eventuali asperità dagli angoli mediante martello e scalpello



Fig. 9

Posizionare gli angolari sulla traccia fatta in precedenza e segnare i fori





Fig. 10

Forare il muro in corrispondenza dei segni



Fig. 11

Dopo aver soffiato via la polvere dai fori inserire i tasselli



Fig. 12

Siliconare gli angolari, dapprima posteriormente, sulla superficie che poi si appoggerà al muro



Fig. 13

Siliconare il profilo dell'angolare che andrà in appoggio a terra



Fig. 14

Avvitare gli angolari al muro, utilizzando un avvitatore o un cacciavite



Fig. 15

Togliere il silicone in eccesso



Fig. 16

Lubrificare i tamponi della guarnizione ed i piattini di incastro della paratia



Fig. 17

Inserire la paratia per verificare che vada tutto bene



Fig. 18

Preparare il muro per la siliconatura frontale, proteggendo con scotch di carta

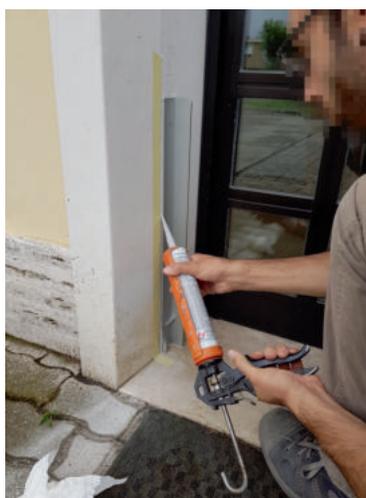


Fig. 19

Effettuare il cordone di silicone d'angolo, e lisciarlo comprimendo il silicone verso l'interno



Fig. 20

Preparare la soglia per la siliconatura frontale proteggendo con scotch di carta





Fig. 21

Creare un cordone alla base



Fig. 22

Modellare il cordone utilizzando il piattino in dotazione alla paratia

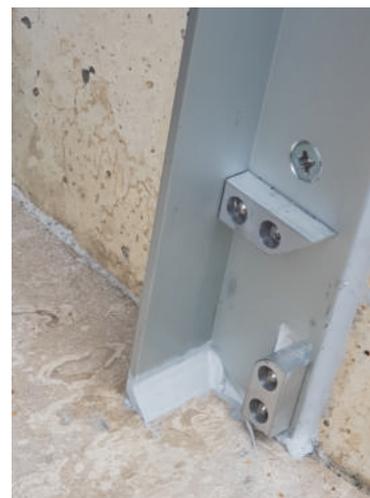


Fig. 23

Risultato finale, il cordone dovrà misurare 10x10 mm



MOLTO IMPORTANTE

MOLTO IMPORTANTE

MONTAGGIO FRONTALE



Fig. 24

Agganciare gli angolari alla paratia



Fig. 25

Distanziare gli angolari in modo da posizionarli alla larghezza nominale



Fig. 26

Eliminare eventuali asperità dagli angoli mediante martello e scalpello



Fig. 27

Posizionare la paratia davanti al vano da proteggere



Verificare che gli angolari con i relativi spessori posteriori (piatti o tubi a seconda della versione) aderiscano uniformemente alla parete



Fig. 28

Se in qualche parte rimanesse distanziati prevedere degli spessori per mantenere la paratia sullo stesso piano



Fig. 29

Tracciare la posizione degli angolari avendo cura di premere la paratia contro il muro



Fig. 30

Posizionare gli angolari seguendo la traccia e segnare i fori di fissaggio



Fig. 31

Forare il muro in corrispondenza dei segni fatti

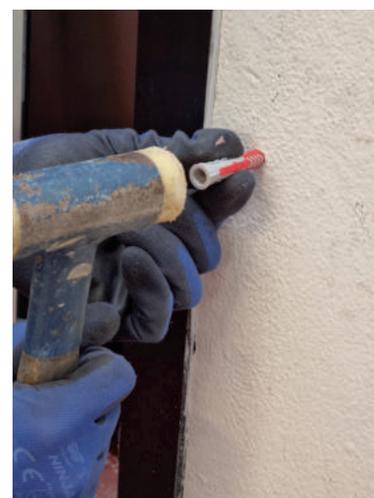


Fig. 32

Dopo aver soffiato via la polvere dai fori inserire i tasselli





Fig. 33

Siliconare dapprima gli spessori (tubolari o piatto che sia), sulla superficie che poggerà a terra e sulla superficie che poggerà al muro



Fig. 34

Siliconare gli angolari, dapprima sul lato che poggerà al suolo e successivamente sulla superficie che andrà a contatto con lo spessore



Fig. 35

Avvitare gli angolari al muro, utilizzando un avvitatore o un cacciavite interponendo lo spessore tra angolare e muro



Togliere il silicone in eccesso



Fig. 36

Lubrificare i tamponi della guarnizione ed i piattini di incastro della paratia



Inserire la paratia per verificare che vada tutto bene



Fig. 37

Preparare il muro per la siliconatura frontale, proteggendo con scotch di carta



Fig. 38

Effettuare il cordone di silicone d'angolo, e liscciarlo comprimendo il silicone verso l'interno



Fig. 39

Preparare la soglia per la siliconatura frontale proteggendo con scotch di carta



Fig. 40

Creare un cordone alla base



Fig. 41

Modellare il cordone utilizzando il piattino in dotazione alla paratia il risultato finale, il cordone dovrà misurare 10x10 mm



INSTALLAZIONE DELLA SOGLIA

Per il fissaggio del piatto soglia è necessario utilizzare tasselli diametro 10 mm adatti alla tipologia di muratura presente nel vano di destinazione.

Se la soglia del vano, oltre alle fughe presenta disuniformità, per livellare si consiglia l'utilizzo di un prodotto simile all'adesilex PG1 della Mapei.



Fig. 42

Posizionare il piatto soglia



Fig. 43

Posizionarsi alla distanza corretta



Fig. 44

Segnare i fori per i tasselli



Fig. 45

Verificare la rettilineità del pavimento, ponendo di coltello il piatto.



Fig. 46

Segnare sul pavimento le posizioni dove si presenta la necessità di livellamento



Fig. 47

Praticare i fori necessari per i tasselli.



Fig. 48

Dopo aver soffiato via la polvere dai fori inserire i tasselli

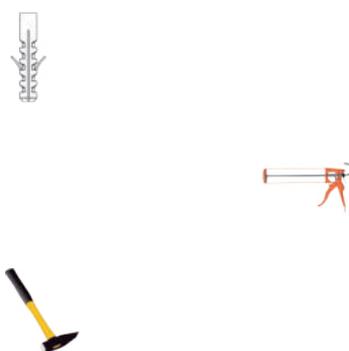


Fig. 49

Siliconare le posizioni che non necessitano di livellamento.



Fig. 50

Stendere il materiale necessario al livellamento



Fig. 51

Posizionare il piatto soglia



Fig. 52

Fissare il piatto con i tasselli

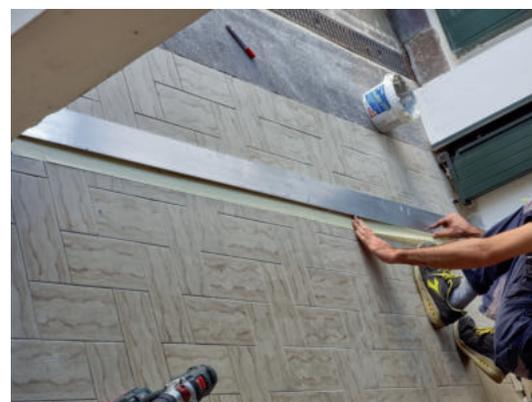


Fig. 53

Stendere il nastro a protezione del pavimento



Fig. 54

Utilizzando uno dei tubolari verificare che il piatto non presenti "gobbe"



Fig. 55

Eventualmente fossero presenti "gobbe" premere delicatamente nei punti più alti



Fig. 56

Siliconare i bordi del piatto



Fig. 57

Togliere il nastro ed attendere che il silicone e la malta utilizzata per livellare si sia indurita.



Fig. 58

procedere alla siliconatura delle viti di fissaggio



Fig. 59

Spatolare il silicone in eccesso

MONTAGGIO PARATIE IMPILABILI

Per il fissaggio della paratia è necessario utilizzare tasselli diametro 10 mm adatti alla tipologia di muratura presente nel vano di destinazione.



Fig. 60

Inserire uno dei tubi sovrapponibili nelle due colonne ed inserire le colonne nel vano da proteggere.



Fig. 61

Utilizzando una squadra posizionare le colonne ortogonalmente al pavimento

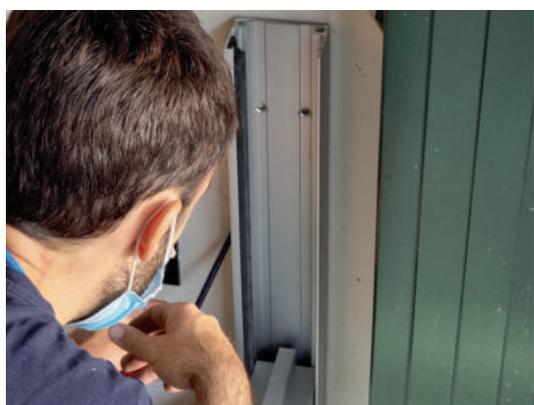


Fig. 62

Tracciare la posizione della colonna e dei fori per i tasselli



Fig. 63

Procedere alla foratura per l'applicazione dei tasselli





Fig. 64

Dopo aver soffiato via la polvere dai fori inserire i tasselli



Fig. 65

Siliconare il muro in corrispondenza dell'applicazione della colonna



Fig. 66

Siliconare con cura la parte a contatto con il pavimento delle colonne



Fig. 67

Posizionare le colonne contro il muro



Fig. 68

Avvitare i tasselli

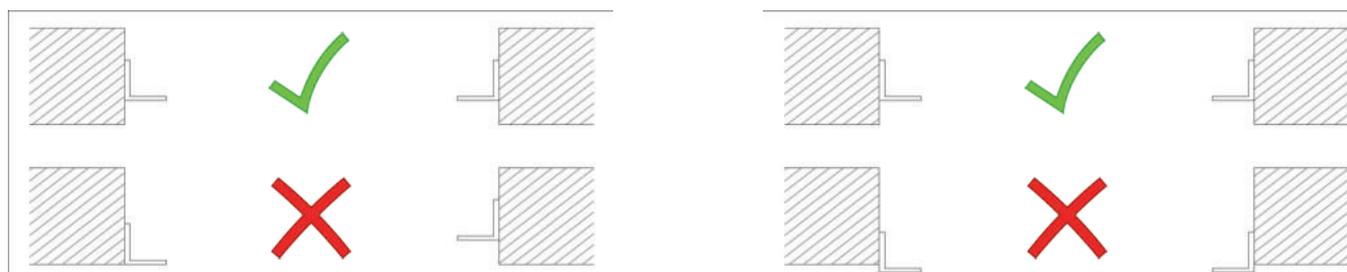
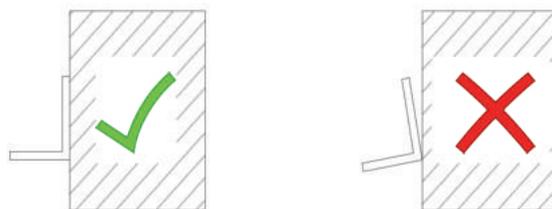


Fig. 69

Proteggere i bordi delle colonne e procedere alla realizzazione dei cordoni di siliconatura perimetrali

PRECAUZIONI PARTICOLARI

Durante il fissaggio degli angolari porre attenzione agli **eventuali vuoti** presenti tra angolare e muro che dovranno essere riempiti con il sigillante fornito.



CHIAVISTELLI ROMPITRATTA

In alcune paratie, a seconda della lunghezza e dell'altezza sono presenti dei chivistelli rompitratta.

Durante l'installazione della paratia è necessario predisporre, in corrispondenza dei chivistelli, dei fori che gli consentano, una volta montata, di inserirsi e fissarsi saldamente al pavimento. In dotazione viene fornito un pozzetto a molla da installare nel pavimento, per la sua collocazione è necessario effettuare un foro del diametro di 25 mm.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

PRIMA DELLA APPLICAZIONE



Verificare lo stato delle guarnizioni, se danneggiate da strappi o impronte o se eccessivamente usurate, **vanno sostituite**

Esempi di guarnizioni con danneggiamenti che ne compromettono l'uso



Fig. 70



Fig. 71



Fig. 72

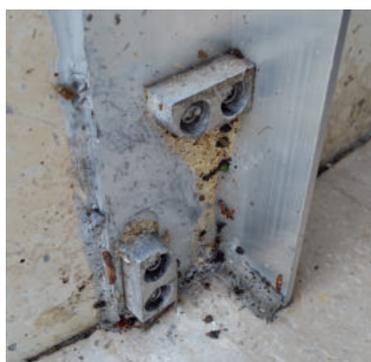


Fig. 73

Pulire la soglia di ingresso ed i piattini di incastro da eventuali sporcizie presenti



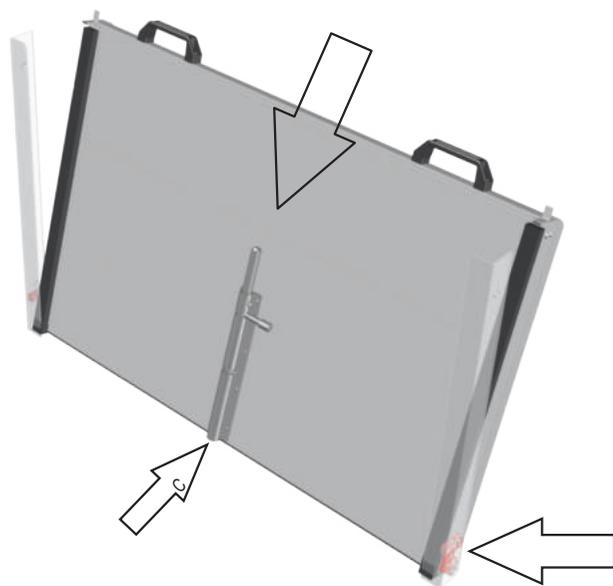
Fig. 74

Lubrificare i tamponi della guarnizione ed i piattini di incastro della paratia



APPLICAZIONE DELLA PARATIA

1. Incastrare i piattini presenti sulla paratia nelle apposite sedi sugli angolari
2. Premendo con decisione verso il basso procedere spingendo la paratia verso gli angolari fino a quando i due gancetti non saranno bloccati (classico rumore "clac")
3. Se presenti chiudere i chiavistelli rompitratta verificando che siano inflati nella sede a pavimento



RIMOZIONE DELLA PARATIA

1. Se presenti alzare i chiavistelli
2. Sganciare entrambi i gancetti di chiusura, avendo cura di applicare una leggera pressione sulla paratia
3. Ruotare verso l'esterno la paratia e disimpegnare i piattini di incastro
4. Sfilare la paratia



I gancetti possono essere aperti in due modi:

1. facendo forza sulla parte superiore del triangolo
2. inserendo un perno (ad esempio un cacciavite con diametro max 6.5 mm) nel foro e premendo verso il basso



Fig. 75



Fig. 76

APPLICAZIONE DELLA PARATIA BEAVER



Fig. 77

Prima dell'inserimento dei tubolari lubrificare abbondantemente le guarnizioni verticali



Fig. 78

Inserire il tubolare prima da un lato poi dall'altro e farlo scorrere verso il basso



Fig. 79

Solleverare l'estremità che si è infilata per prima, per qualche centimetro e riposizionarla per orientare la guarnizione verticale



Fig. 80

Inserire i fermi dall'alto facendoli scorrere fino alla trave, avendo cura di svitare il pomello fino a fine corsa



Fig. 81

Avvitare il pomello premendo l'estremità del fermo, al termine del fissaggio il fermo deve risultare perfettamente bloccato.

CONSERVAZIONE DELLA PARATIA



Per non danneggiare le guarnizioni la paratia va sempre conservata mantenendole sollevate da terra e lontane dalle pareti ad esempio:

1. A testa in giù ed appoggiata al muro dalla parte esterna (Fig. 34)
2. Appesa per le manglie con le guarnizioni rivolte all'esterno (Fig. 35)



Fig. 82



Fig. 83



Whatsapp



Facebook



YouTube



Instagram



PROVA DI TENUTA

Un campione di paratia anti-allagamento Tritone è stato sottoposto a prove di tenuta dall'ICE SpA Istituto Certificazione Europea di Bologna.

Rapporto di prova n. CV04105744/M del 08/09/2016 relativo alla paratia T10866.