



Tel 059 9782809

www.tritone.biz

info@tritone.biz

MANUALE DI MISURA DEGLI INGRESSI

Manuale per la misura e la verifica degli ingressi

(Novembre 2021)

VERIFICA E MISURAZIONE DEL VANO SU CUI VA MONTATA LA PARATIA

La paratia Tritone ha una alta adattabilità ad ogni ingresso, ciononostante è necessaria qualche verifica per meglio valutare il tipo di montaggio da effettuare. Scopo del presente manuale è quello di aiutarvi nella verifica dei vostri accessi per permettervi di adottare la giusta tipologia di installazione.

Vi ricordiamo che è sempre possibile (ed anzi auspicabile) inviarci delle foto dei vostri ingressi. Lo potete fare sia tramite email all'indirizzo preventivi@tritone.biz sia tramite whatsapp al numero 331 485 9741.

La soglia deve essere rettilinea, la nostra guarnizione orizzontale viene compressa all'atto della chiusura ed entro certi limiti è tollerabile qualche mm di irregolarità (2-3 mm), eventualmente si può richiedere una guarnizione maggiorata, ed ortogonale alle pareti laterali.

Importante: le nostre paratie vanno sempre montate dall'esterno verso l'interno dell'ambiente da proteggere.

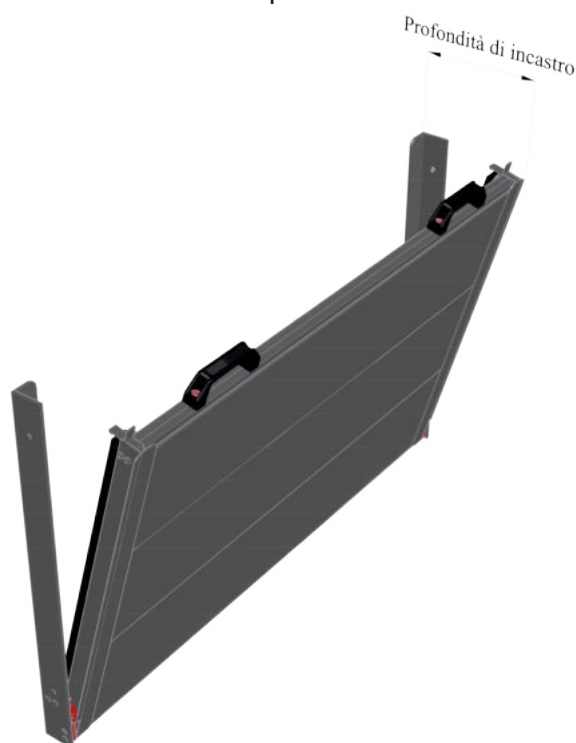
Per una migliore comprensione, le istruzioni per la verifica e per la scelta del tipo di installazione, sono schematizzate mediante un *diagramma a blocchi*.

Come si usano i diagrammi a blocchi?

I diagrammi a blocchi si leggono dall'alto verso al basso, leggendo la domanda e seguendo la linea relativa alla risposta, proseguendo in questo modo fino a raggiungere la fine del "ramo".

Stabilito il tipo di montaggio si può compilare la tabella corrispondente.

Altezza della paratia [mm]	Profondità di incastro [mm]
200	140
400	140
600	170
800	200
1.000	230
1.200	260

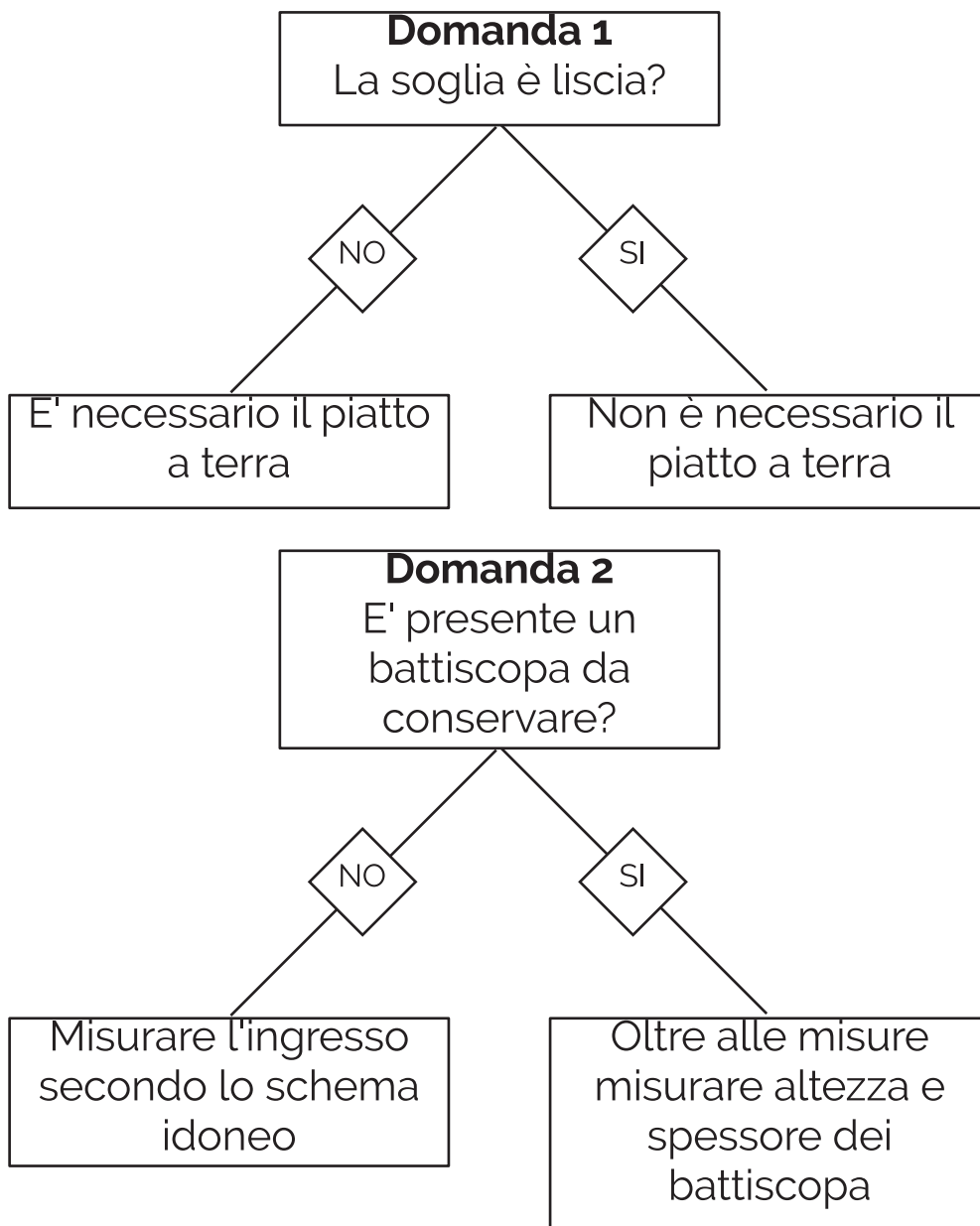




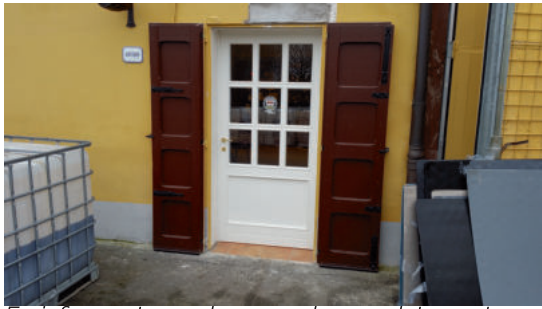
Es. soglia ruvida



Es. soglia liscia



Non essendo possibile verificare il corretto incollaggio dei rivestimenti (come ad esempio i battiscopa) si sconsiglia la loro conservazione, in quanto non è detto che siano a tenuta stagna.



Es. infisso esterno che aprendo completamente non ingombra



Es. ingresso senza infissi che ingrombino

Dom
Sono presenti i
filo e

NO



Es. Basculanti

Sono presenti portoni che ingombrano l'ingresso durante l'apertura? (Es. Basculanti)

SI

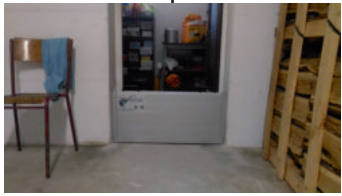
Aprendo tra basculante e spalla muro restano più di 40 mm per parte

NO

NO

Misura la luce spalla muro-spalla muro

Montaggio Tipo A



Montaggio interno

Montaggio interno in luce con colonne

Montaggio frontale

Contattare il nostro ufficio tecnico

Montaggio Tipo B

Sono presenti ingombri frontali?

NO

Montaggio frontale standard

Montaggio Tipo C



Passo 3
Ingombri o infissi a
esterno?



Es. infisso che aprendosi parzialmente ingombra il passaggio

Sono presenti infissi anche sulla
parte interna?

NO

SI

Lo spazio sulla spalla muro è
sufficiente?
Vedi disegno e tabella

Lo spazio sulla spalla muro è
sufficiente?
Vedi disegno e tabella

NO

NO

SI

Verificare che l'ingombro sia
simmetrico (dx e sx) e misurare le
due sporgenze.

Montaggio in luce
con colonne

Misura la luce
spalla muro-spalla muro

**Montaggio
Tipo B**

**Contattare il nostro
ufficio tecnico**

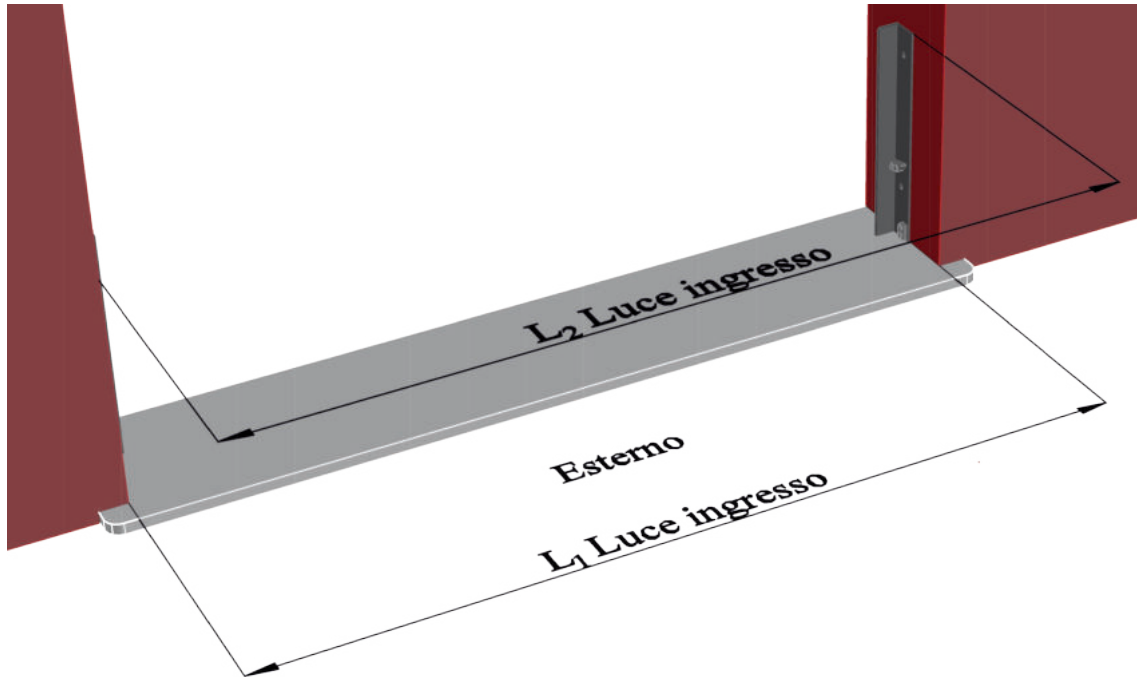
SI

Montaggio frontale
con colonne

**Montaggio
Tipo D**



Montaggio standard in luce tipo A



MISURE
Le misure da rilevare sono quelle alla base ed all'altezza della paratia. La differenza tra le due misure non deve superare i 10 mm.

$L_1 =$ _____ mm $L_2 =$ _____ mm
 $L_1 - L_2 < 10$
 $H =$ _____ mm

CON PIATTO A TERRA

SI NO

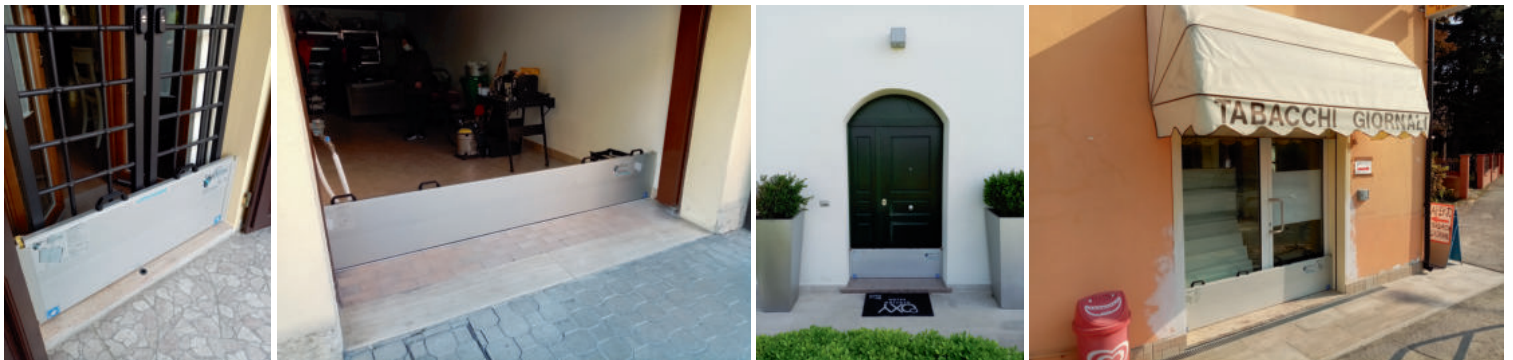
CON BATTISCOPA DA CONSERVARE

SI NO

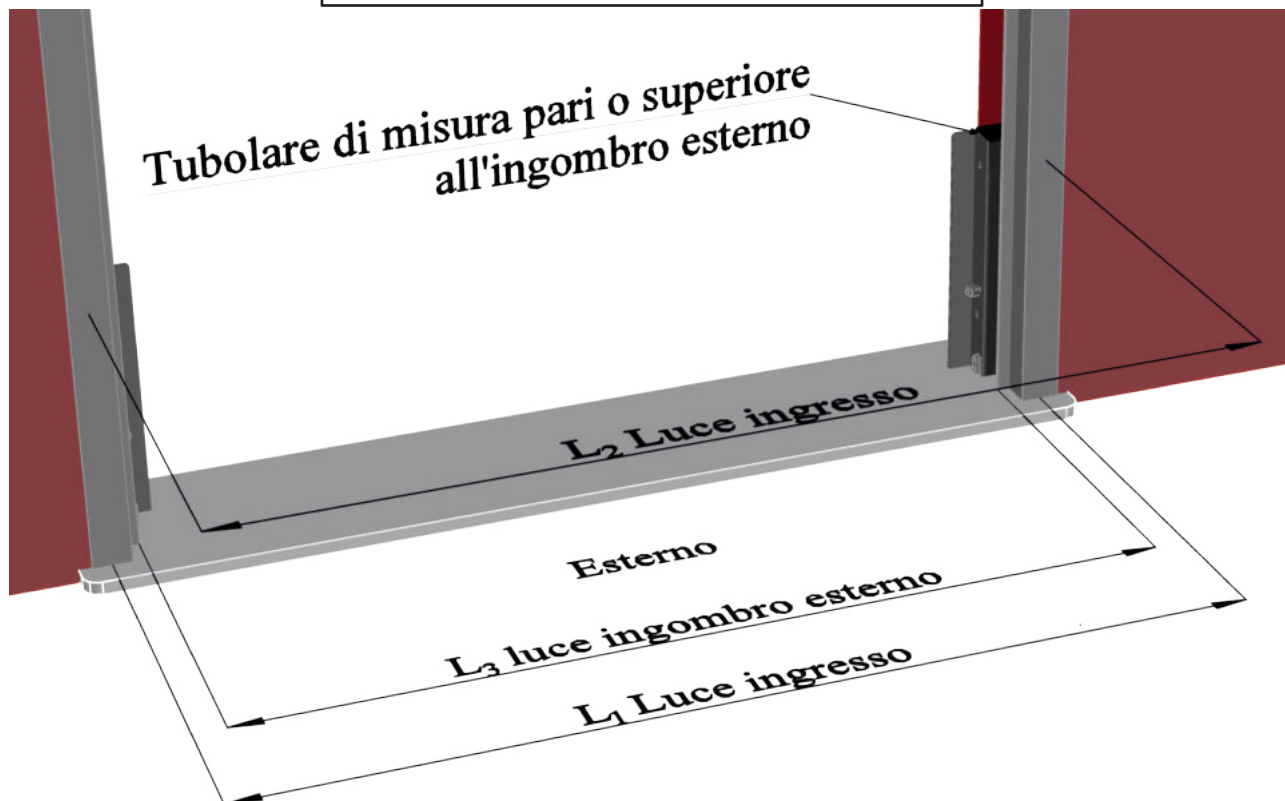
misure battiscopa

$h =$ _____ mm $s =$ _____ mm

Esempi



Montaggio in luce con tubi tipo B



MISURE

Le misure da rilevare sono la luce ingresso alla base (L_1) all'altezza della paratia (L_2) e la misura dell'ingombro esterno (L_3). La differenza tra le prime due misure non deve superare i 10 mm.

$L_1 =$ _____ mm

$L_2 =$ _____ mm

$L_1 - L_2 < 10$

$L_3 =$ _____ mm

H = _____ mm

CON PIATTO A TERRA

SI

NO

CON BATTISCOPA DA CONSERVARE

SI

NO

misure battiscopa

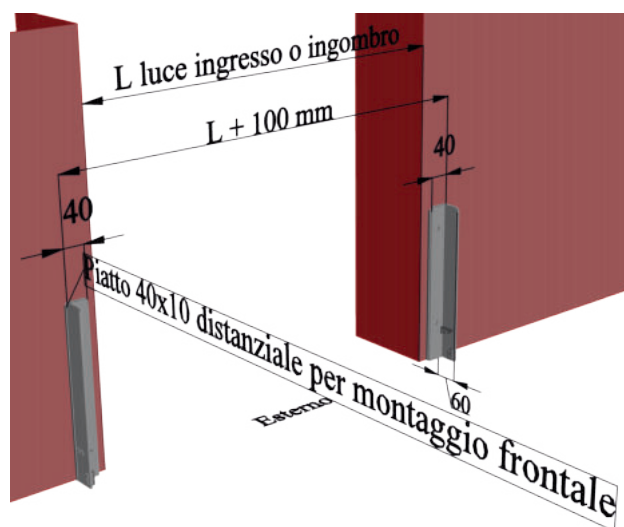
h = _____ mm

s = _____ mm

Esempi



Montaggio frontale tipo C



Misure

Le misure da rilevare sono la luce ingresso (L) o l'ingombro esterno massimo (ad esempio cornici delle porte). La misura della paratia sarà pari ad L aumentato di 100 mm.

L = _____ mm

$L_{\text{paratia}} = L + 100 =$ _____ mm

H = _____ mm

CON PIATTO A TERRA

SI

NO

CON BATTISCOPA DA CONSERVARE

SI

NO

misure battiscopa

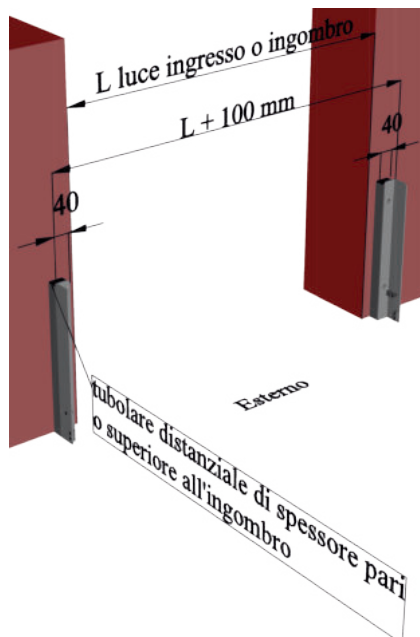
h = _____ mm

s = _____ mm

Esempi



Montaggio frontale con tubi tipo D



Misure

Le misure da rilevare sono la luce ingresso (L) o l'ingombro esterno massimo (ad esempio cornici delle porte) e lo spessore dell'ingombro (ad esempio cardini della porta o maniglie). La misura della paratia sarà pari ad L aumentato di 100 mm ed i tubi distanziali saranno pari o superiori alla misura dell'ingombro.

L = _____ mm

$L_{paratia} = L + 100 =$ _____ mm

S = _____ mm (misura dell'ingombro)

H = _____ mm

CON PIATTO A TERRA

SI

NO

CON BATTISCOPIA DA CONSERVARE

SI

NO

misure battiscopa

h = _____ mm

s = _____ mm

Esempi



PRECAUZIONI DI CARATTERE GENERALE

- 1) MONTAGGIO IN LUCE SENZA INFISSI ESTERNI (Montaggio tipo A) con la porta che apre verso l'esterno:
 - a. verificare che in fase di apertura dell'infisso nelle posizioni indicate dalle frecce restino almeno 40 mm
- 2) TUTTI I MONTAGGI:
 - a. se la paratia supera gli 80 cm di altezza verificare che in fase di chiusura non incontri, ingombri o sporgenze (ad esempio maniglie)
 - b. nel caso la paratia venga montata davanti ad una serranda verificare che chiudendo non abbia ingombri che possono interferire con la paratia
- 3) MONTAGGIO TRA 2 INFISSI:
 - a. verificare che una volta installata la paratia l'infisso esterno chiuda senza toccarla con sporgenze (es. chiavistelli di fissaggio)



Note
