

zerbini per ingressi

GRIDIRON[®]
BUILD YOUR CHANGES

Design e massima funzionalità in un unico sistema

L'immagine trasmessaci dall'ingresso è di fondamentale importanza per dare un'impressione positiva dell'intera struttura. A tale scopo si utilizzano materiali di alta qualità; in particolare marmo, granito e parquet nobilitano i pavimenti e accolgono clienti e visitatori in un ambiente attraente.

Dagli zerbini per ingresso, si richiede l'eccellenza nel design, funzionalità e sicurezza. Devono proteggere la zona d'ingresso, che ha valore rappresentativo, da sporcizia, umidità e danneggiamenti e allo stesso tempo devono armonizzarsi con l'ambiente.

La linea TOP CLEAN, con le sue numerose varianti, riesce ad unire in un unico sistema la cattura efficiente dello sporco. Inoltre tutti i sistemi sono caratterizzati da una base insonorizzante.

Si può scegliere tra diversi spessori, distanze dei profili, vasta scelta di colori e varie tipologie di rivestimento: feltro, spazzole e gomma. Inoltre vi offriamo la possibilità di esecuzioni speciali.

I sistemi di zerbini per ingresso TOP CLEAN verranno realizzati per voi su misura, con la massima cura e precisione. Il presente catalogo vi illustra tutte le varie opzioni possibili. Lasciatevi consigliare da noi durante la progettazione!

GRIDIRON®
BUILD YOUR CHANGES

 GRIDIRON GROUP

ZERBINI da interno ed esterno

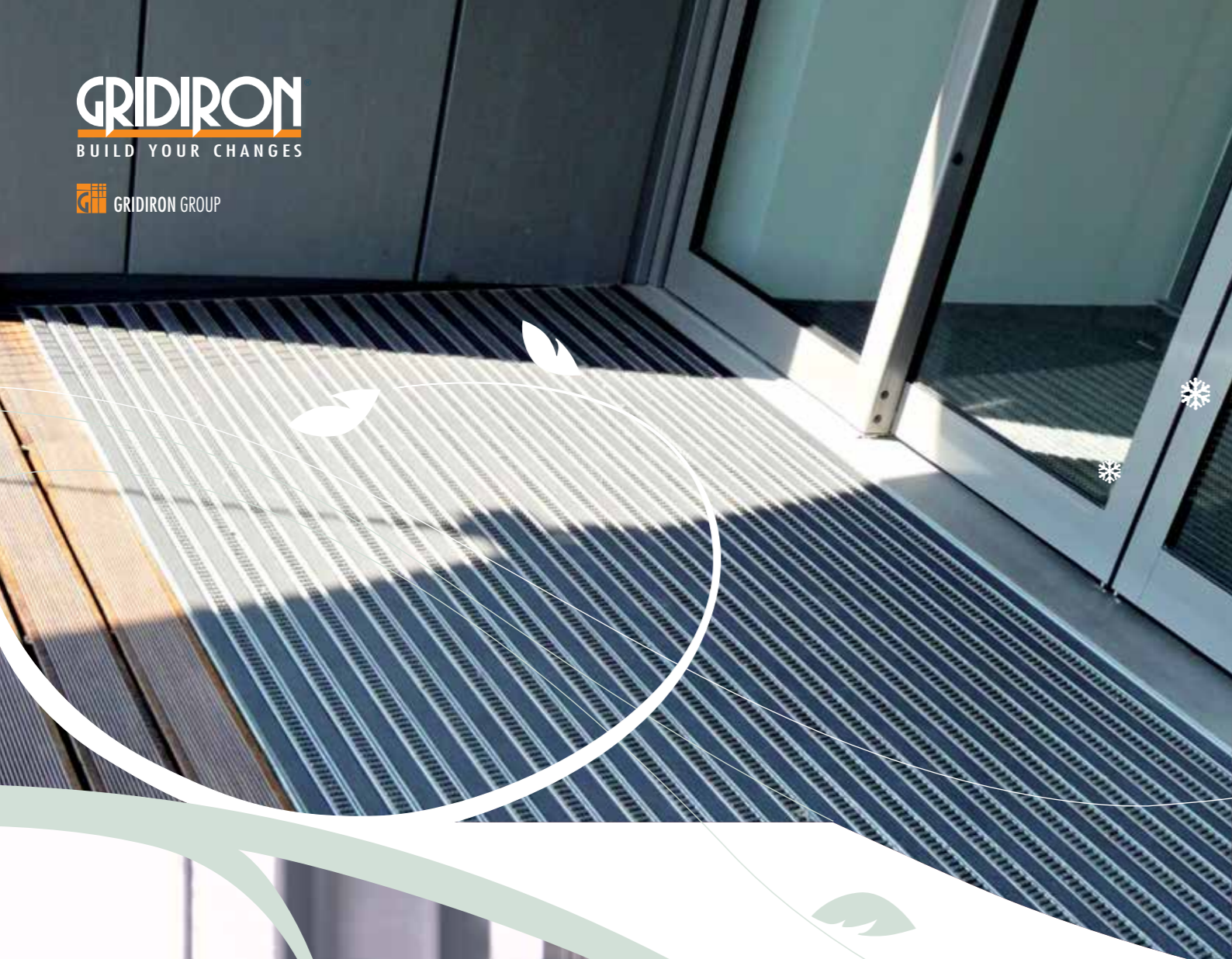
GRIDIRON
BUILD YOUR CHANGES

 GRIDIRON GROUP

Modalità di utilizzo	8	Top Clean TREND® CURVE per ambienti d'ingresso esclusivi	28
I sistemi TOP CLEAN riducono il rumore	10	Top Clean STABIL per uso intenso	30
Spessori zerbini	12	Top Clean STABIL – Possibili combinazioni	31
Inseriti / Ulteriori profili	12	Top Clean HIGH per uso estremo e forte carico	32
Ambiti di utilizzo	12	Top Clean HIGH – Possibili combinazioni	33
Progettazione per zerbini, telai e vasche	13	Top Clean OBJEKT per uso estremo	34
Colori feltro, profili in gomma e a spazzole, inserti a spazzola	14	Percorsi tattili in ambienti d'ingresso per persone non vedenti e ipovedenti	37
Spessori zerbini · Carichi · Transitabilità	15	Vasche catturasporco – Acciaio inossidabile o alluminio	39
Top Clean TREND® XL GREEN MOTION con feltro ecologico	16	SPEZIAL telai angolari	40
Top Clean TREND® XL per superfici ampie	17	Elementi separatori	40
Top Clean TREND® con feltro	18	Note per il montaggio per telai angolari	41
Top Clean TREND® con feltro e inserto raschiatore	19	Bordo rigato per zerbini Top Clean	42
Top Clean TREND® con feltro e inserto a spazzola	20	Top Clean FLAT compatto, ultrasottile, spostabile liberamente	43
Top Clean TREND® con feltro e profilo a spazzole	21	Cura, pulizia, manutenzione degli zerbini in profilo di alluminio	44
Top Clean TREND® con profilo in gomma	22	Tolleranza dimensionale/ dilatazione termica nel montaggio degli zerbini in profilo di alluminio	46
Top Clean TREND® con profilo in gomma e inserto a spazzola	23	Sagome su misura per zerbini con forme particolari	47
Top Clean TREND® con profilo in gomma e profilo a spazzole	24	Espositore	48
Top Clean TREND® con profilo a spazzole	25	Modello fax	50
Top Clean BRUSH Inserto a spazzola	26		
Top Clean LIGHT con feltro	27		

GRIDIRON
BUILD YOUR CHANGES

GRIDIRON GROUP



Zerbini Gridiron: praticità e design per ogni tipo di ingresso

Gridiron punta su una gamma di zerbini straordinari per robustezza, funzionalità, design e possibilità di personalizzazione. Particolarmente attenti al valore estetico oltre che funzionale, gli zerbini Gridiron sono dei veri e propri complementi d'arredo, capaci di dare un'impronta unica agli spazi. Gli zerbini vengono sottoposti ad usura; devono pertanto svolgere con efficacia e nel tempo, la loro funzione di trattenimento dello sporco e di assorbimento del bagnato, caratteristiche che richiedono una costruzione a regola d'arte.

Zerbini standard e personalizzabili che permettono al progettista di creare ambienti caratteristici e di grande pregio architettonico. Pensati per ingressi interni, i vari modelli di zerbino sono facili da pulire e interpretano al meglio le esigenze di "pulizia e protezione" nonché di un piacevole inserimento estetico nelle situazioni più disparate. Caratteristiche garantite anche nei casi di grande passaggio di persone.

Sempre in pole position nell'ORIGINALITÀ e nella QUALITÀ

ZERBINI PERSONALIZZABILI GRIDIRON PER RISULTATI ESCLUSIVI

Gridiron, il numero uno nella personalizzazione degli zerbini. Si possono realizzare sagome particolari anche con l'inserimento di profili colorati alternati, il tutto completato da un'ampia varietà di feltri, spazzole e gomme. È garantita così la libertà al progettista di realizzare scenografie originali.

Il numero uno nel garantire un'alta qualità. Gli zerbini Gridiron sono resistenti ai frequenti passaggi di mezzi e pedoni, assicurano una lunga durata nel tempo. Sono inoltre di facile installazione e manutenzione.

Il numero uno nel design. L'inserimento di elementi decorativi distintivi in linea con l'identità aziendale del cliente, diventa un elemento integrato e coordinato con l'architettura degli spazi in cui gli zerbini vengono inseriti.



Certificazione ambientale: Blue Angel

"Blue Angel" è la certificazione ecologica tedesca che da decenni è un punto di riferimento a livello internazionale per quanto riguarda la protezione dell'uomo e dell'ambiente. Esperti indipendenti elaborano per ogni tipo di prodotto severi criteri di controllo, i quali vengono continuamente adattati allo stato attuale della tecnica. La certificazione "Blue Angel" garantisce che i prodotti contrassegnati dispongano di caratteristiche di alta qualità e siano eccellenti per quanto riguarda il rispetto dell'ambiente. In questo modo il marchio di qualità ecologico permette di effettuare acquisti consapevoli, scegliendo prodotti che rispettano le risorse ambientali e non sono dannosi per la salute.

L'inserito in feltro del nuovo prodotto Top CleanTrend XL GREEN MOTION ha convinto gli esperti ambientali grazie all'elevata sostenibilità ed efficacia ecologica, ottenendo così la certificazione "Blue Angel". Per essere incluso nella categoria rivestimenti del suolo, GREEN MOTION è stato testato in camere di emissione, in modo particolare sul rilascio di sostanze nocive.



Il marchio: Green Label Plus

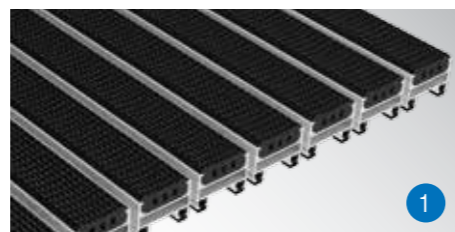
Sulla base di affermati standard scientifici, il marchio Green Label Plus esige il massimo in termini di qualità dell'aria negli interni. Solo i rivestimenti del suolo che rilasciano quantità minime di emissioni negli interni, ricevono questo marchio riconosciuto a livello internazionale. Per ottenere il prestigioso certificato ecologico, i sistemi TOP CLEAN devono superare intensi cicli di test. È provato che soddisfano criteri severi e che sono tra i rivestimenti del suolo con le emissioni più basse che si trovino sul mercato. Questo è stato confermato dall'istituto di controllo indipendente CRI (Carpet and Rug Institute) con sede a Dalton, USA.



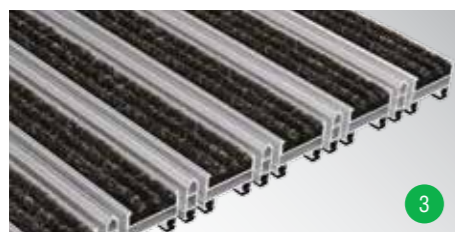
Modalità di utilizzo



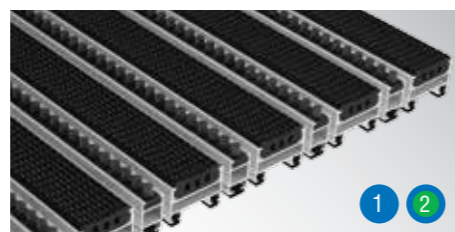
Feltro



Profilo in gomma



Feltro e inserto raschiatore



Profilo in gomma e inserto a spazzola



Feltro e inserto a spazzola



Profilo in gomma e profilo a spazzole

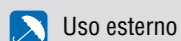


Feltro e profilo a spazzole



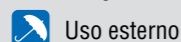
Profilo a spazzole

1 Zona di assorbimento dello sporco grossolano

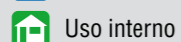


Uso esterno

2 Zona intermedia per ambienti d'ingresso molto frequentati

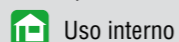


Uso esterno



Uso interno

3 Zona di assorbimento dello sporco fine e dell'umidità



Uso interno

1



Zona di assorbimento sporco grossolano

2



Zona intermedia per ambienti d'ingresso molto frequentati

3



Zona di assorbimento sporco fine e umidità

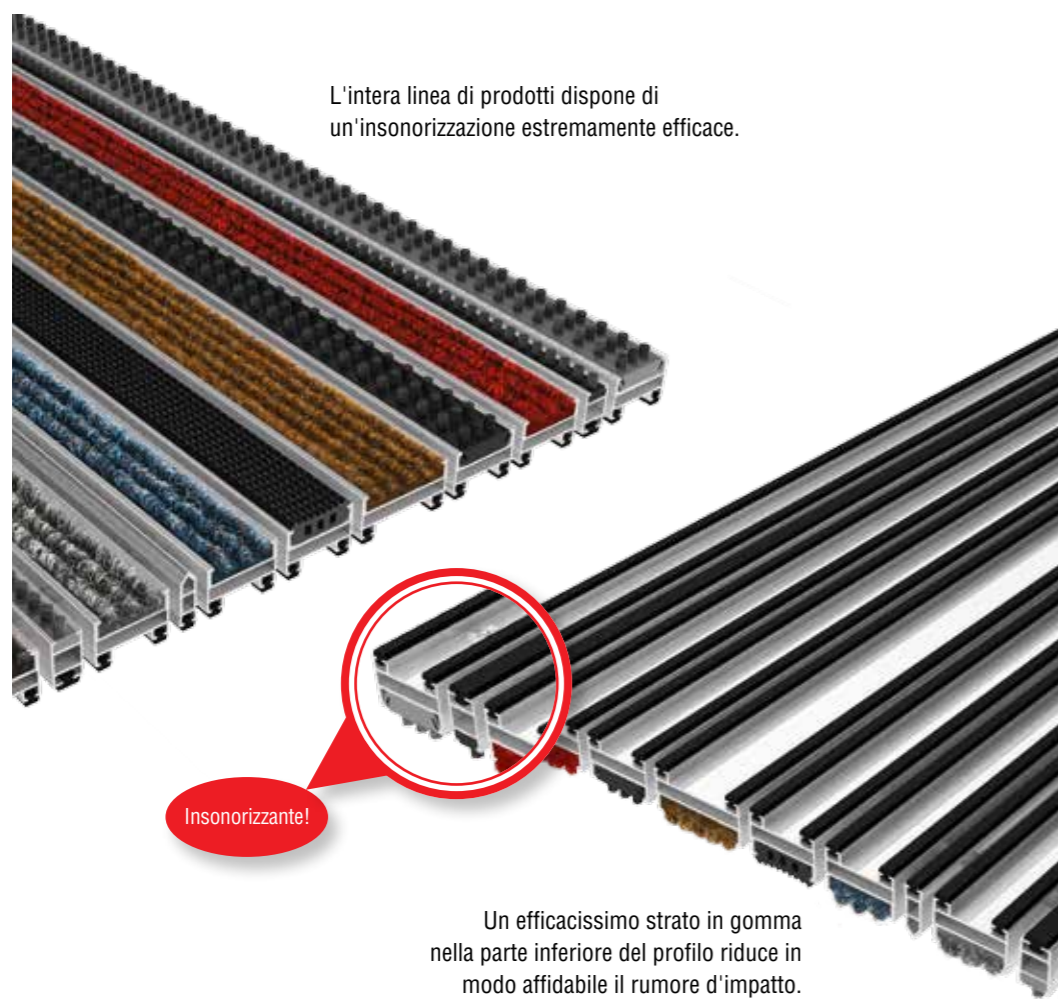
Le eccellenti caratteristiche del marchio TOP CLEAN sono indicate a diversi ambiti di utilizzo. Per questo sono disponibili numerosi spessori, distanze dei profili e colori. Possono essere realizzati in qualsiasi misura, con particolari sagomature (circolari, rettilinee, oblique) ed i profili in alluminio possono essere verniciati a polveri nelle tonalità della cartella colori RAL.

COMPLETAMENTE ED EFFICACEMENTE INSONORIZZATO

I sistemi TOP CLEAN riducono il rumore

Il minimo contatto di un corpo con il pavimento, provocando vibrazioni, può aumentare notevolmente il livello sonoro. È sufficiente un'interruzione minima dell'isolamento per causare tale rumore. Per fare in modo che il rumore d'impatto possa essere evitato in modo sensibile, tutti gli zerbini per ingresso TOP CLEAN sono provvisti di un dispositivo di insonorizzazione altamente efficace. In ogni componente della nostra vasta gamma di sistemi, abbiamo integrato profili in gomma insonorizzanti.

La protezione sonora è stata recentemente aggiunta anche negli inserti raschianti della linea TOP CLEAN. **Quindi, per tutte le combinazioni con inserti a spazzola, inserti raschianti, feltro, profili in gomma e a spazzole, è garantita un'efficace riduzione del rumore d'impatto.** Questo avviene grazie allo strato in gomma insonorizzante inserito nella parte inferiore del profilo. Questa tecnologia, diversamente alle insonorizzazioni in materiale espanso, è particolarmente duratura e si contraddistingue inoltre, per la sua elevata sostenibilità ambientale.



L'intera linea di prodotti dispone di un'insonorizzazione estremamente efficace.

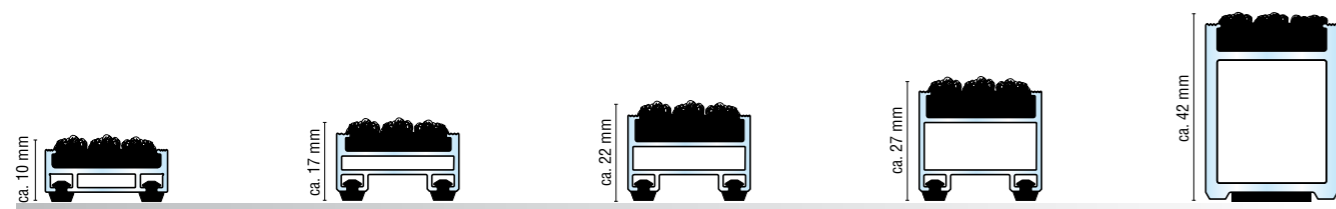
Insonorizzante!

Un efficacissimo strato in gomma nella parte inferiore del profilo riduce in modo affidabile il rumore d'impatto.

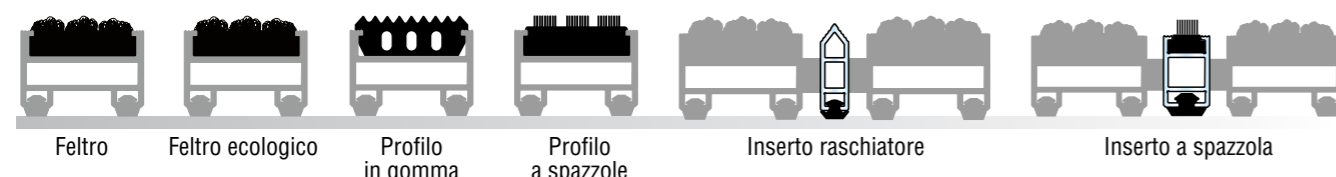


In rosso intenso o giallo luminoso: aggiungete un tocco di originalità con un colore a vostra scelta! Ogni variante di profilo di TOP CLEAN può essere fornita anche colorata per progetti di design personalizzati. Per la realizzazione con verniciatura a polvere si possono scegliere tutte le tonalità della cartella colori RAL.

Spessori zerbini



Inserti/Ulteriori profili



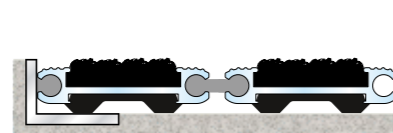
Ambiti di utilizzo

Standard

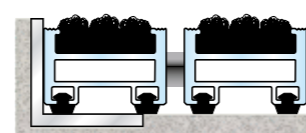
Utilizzo in ambienti d'ingresso con passaggio normale di persone.



Top Clean TREND®



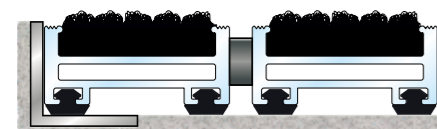
Top Clean LIGHT



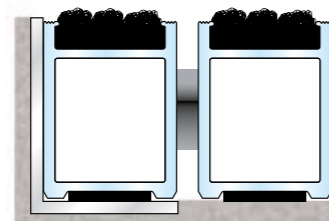
Top Clean STABIL

Uso estremo

Utilizzo in ambienti d'ingresso con passaggio molto frequente di persone. Transitabile con carrello della spesa, transpallet e carrello elevatore.



Top Clean OBJEKT



Top Clean HIGH

Uso intenso

Utilizzo in ambienti d'ingresso con passaggio frequente di persone. Adatto per il passaggio con il carrello della spesa in supermercati o con trolley in aeroporti.

Progettazione per zerbini, telai e vasche

- ▶ **Uso intenso:** per ambienti d'ingresso a uso intenso (aeroporti, supermercati, centri commerciali, ecc.) consigliamo i nostri zerbini con profili in alluminio Top Clean STABIL, Top Clean OBJEKT e Top Clean HIGH, che soddisfano queste esigenze (pp. 30-35).
- ▶ **Montaggio ottimale:** lo zerbino dovrebbe venire montato sempre in un telaio installato a livello del pavimento. La misurazione e il montaggio del telaio sono descritti a pagina 41.
- ▶ **Installazione senza telaio:** lo zerbino Top Clean TREND® 10 e 17 mm può essere provvisto di un profilo iniziale, in modo tale che al momento di un successivo montaggio non sono necessari spazi vuoti nel pavimento (pagina 42).
- ▶ Se si ordina un sistema, cioè un telaio con zerbino o una vasca con zerbino, si prega di fornire la misura esterna del telaio. Da tale misura sottraiamo circa 10 mm per la misura definitiva dello zerbino (pagina 48).
- ▶ **Telai angolari disponibili:** per un telaio angolare disponibile si prega di fornire la misura interna del telaio. Da tale misura sottraiamo circa 5 mm per la misura definitiva dello zerbino (pagina 46).
- ▶ **Produzioni speciali:** per le produzioni speciali (pagina 47) consigliamo di utilizzare una sagoma in PVC insensibile agli agenti atmosferici e indeformabile.
- ▶ **Importante in caso di ordinazione:** per gli zerbini per ingresso Top Clean indicare assolutamente la lunghezza delle aste e la direzione di marcia (pagina 50).
- ▶ **Drenaggio:** durante l'installazione dei telai angolari o delle vasche in ambienti esterni occorre assicurarsi che sia presente un sistema di drenaggio per lo scarico dell'acqua (ad es. provvedendo a un'apertura nel massetto sotto il pavimento) o che la vasca sia collegata al sistema di drenaggio.
- ▶ **Zerbini divisi in più sezioni:** gli zerbini per ingresso con un peso superiore a 50 kg dovrebbero essere divisi possibilmente lungo la direzione di marcia. In caso di una lunghezza di profilo oltre i 3000 mm, la divisione deve avvenire lungo le aste, altrimenti diventano troppo ingombranti e pesanti per il montaggio e la pulizia.

1. Divisione lungo le aste

Corretta

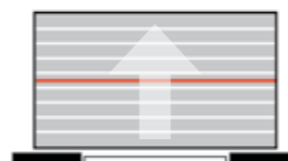


Sbagliata



2. Divisione nella direzione di marcia

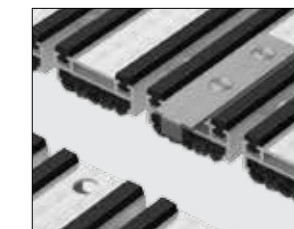
Corretta



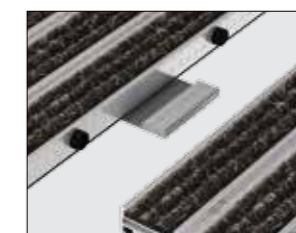
Elementi di connessione per zerbini a più sezioni



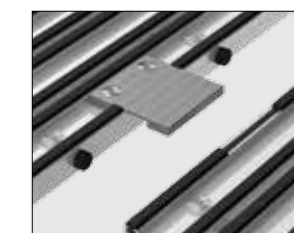
Connessione lungo le aste



Connessione lungo le aste



In direzione di marcia



In direzione di marcia

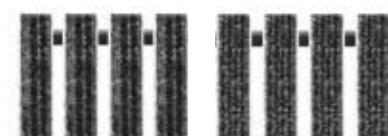
Elementi separatori per zerbini a più sezioni (pagina 40)



Separatore

Colori feltro, profili in gomma, a spazzole ed inserti a spazzola

Inserto feltro colori standard



010, antracite, feltro grossolano e fine



020, grigio chiaro, feltro grossolano e fine



030, beige melange, feltro grossolano e fine



040, blu melange, feltro grossolano e fine

Inserto feltro colori speciali

(Non per tutti gli spessori di profilo, realizzabile su richiesta con sovrapprezzo)



050 verde, feltro grossolano



090 marrone, feltro grossolano



060 blu, feltro grossolano



100 blu-grigio, feltro grossolano



070, rosso, feltro grossolano e fine



110 malva, feltro grossolano



080 sabbia, feltro grossolano



120 uva, feltro grossolano



130 nero, feltro grossolano



140 antracite, feltro ecologico*

* solo GREEN MOTION

Profilo in gomma



nero

Profilo a spazzole grigie



4 serie di spazzole



3 serie di spazzole

Inserti a spazzola



blu, nero, grigio

Profilo a spazzole nero



4 serie di spazzole



3 serie di spazzole

Spessori zerbini • Carichi • Transitabilità

Zerbini in profilo di alluminio	Spessore zerbini					
	ca. 10 mm	ca. 13 mm	ca. 17 mm	ca. 22 mm	ca. 27 mm	ca. 42 mm
Top Clean TREND® GREEN MOTION con feltro ecologico (pagina 16)	—	—	—	•	—	—
Top Clean TREND® XL (pagina 17)	—	—	—	•	—	—
Top Clean TREND® con feltro (pagina 18)	•	—	•	•	•	—
Top Clean TREND® con feltro e inserto raschiatore (pagina 19)	•	—	•	•	•	—
Top Clean TREND® feltro e inserto a spazzola (pagina 20)	—	—	•	•	—	—
Top Clean TREND® feltro e profilo a spazzole (pagina 21)	—	•	•	•	•	—
Top Clean TREND® con profilo in gomma (pagina 22)	•	—	•	•	•	—
Top Clean TREND® con profilo in gomma e inserto a spazzola (pagina 23)	—	—	•	•	—	—
Top Clean TREND® con profilo in gomma e profilo a spazzole (pagina 24)	—	•	•	•	•	—
Top Clean TREND® con profilo a spazzole (pagina 25)	—	•	•	•	•	—
Top Clean BRUSH (pagina 26)	—	—	•	•	—	—
Top Clean LIGHT (pagina 27)	•	—	—	—	—	—
Top Clean TREND® CURVE (pagina 28)	—	—	•	•	—	—
Top Clean STABIL (pagina 30)	•	•	•	•	—	—
Top Clean HIGH (pagina 32)	—	—	—	—	—	•
Top Clean OBJEKT (pagina 34)	—	—	—	•	—	—

Testati dai Politecnici FH Bielefeld e Hochschule München

Tabella sui carichi consentiti e sulla transitabilità degli zerbini Top Clean

Zerbini per ingresso	Passaggio ¹⁾	Carico statico consentito ogni 100 cm ²		Transitabile fino a un carico	Se installato sull'intera superficie lo zerbino è transitabile con ³⁾ :						
		Zerbino in appoggio sull'intera superficie	Zerbino in appoggio su vasca ²⁾		sedia a rotelle	carrello della spesa	carrello trasporti	transpallet	automobile	carrello elevatore	
LIGHT 10	normale	3.000 kg	—	350 kg	•	—	—	—	—	—	—
TREND® 10	normale	3.000 kg	—	350 kg	•	—	—	—	—	—	—
STABIL 10	frequente	6.000 kg	—	1.000 kg	•	•	•	—	—	—	—
TREND® 17	normale	3.000 kg	200 kg	500 kg	•	•	•	—	—	—	—
STABIL 17	frequente	6.000 kg	250 kg	1.200 kg	•	•	•	•	—	—	—
TREND® 22	normale	3.000 kg	300 kg	800 kg	•	•	•	•	—	—	—
TREND® 22 XL	normale	3.000 kg	300 kg	800 kg	•	•	•	•	—	—	—
TREND® 27	normale	3.000 kg	500 kg	800 kg	•	•	•	•	•	—	—
STABIL 22	frequente	6.000 kg	550 kg	1.600 kg	•	•	•	•	•	•	—
OBJEKT 22	estremo	10.000 kg	600 kg	2.500 kg	•	•	•	•	•	•	•
HIGH 42	estremo	10.000 kg	800 kg	3.000 kg	•	•	•	•	•	•	•

¹⁾ normale fino a 2.800, frequente oltre 2.800, estremo oltre 5.100 passaggi al giorno

²⁾ Distanza dei supporti max. 300 mm (la resistenza degli zerbini in appoggio sulle vasche catturasporco deve essere controllata separatamente).

³⁾ Gli zerbini con inserti a spazzole o inserti raschianti sono transitabili con veicoli con limitazioni. Evitare assolutamente di accelerare, frenare e fare manovre!

Test di resistenza ai carichi presso il Politecnico (FH) di Bielefeld: I test dinamici di resistenza ai carichi vengono effettuati presso il Politecnico (FH) di Bielefeld, un'istituzione indipendente e attiva a livello europeo. Si simulano passaggi con un transpallet ed i nostri zerbini in profilo di alluminio sono sottoposti a diversi livelli di pressione per scoprire a quali carichi sono in grado di resistere. Su richiesta vengono inviati gli attuali esiti dei test relativi ai prodotti indicati.

Test di resistenza ai carichi presso il laboratorio per costruzioni in acciaio e metalli leggeri del Politecnico di Monaco di Baviera (Hochschule München): Su una macchina che può effettuare test per carichi fino a 100 t con un corpo che esercita pressione di dimensioni di 10 x 10 cm (=100 cm²) è stata verificata la resistenza statica. Il laboratorio è una sede di certificazione, test e controllo in ambito edilizio riconosciuta dall'istituto tedesco per la tecnica edilizia (DIBt). Su richiesta vengono inviati gli attuali esiti dei test relativi ai prodotti indicati.



Top Clean TREND® XL GREEN MOTION con feltro ecologico

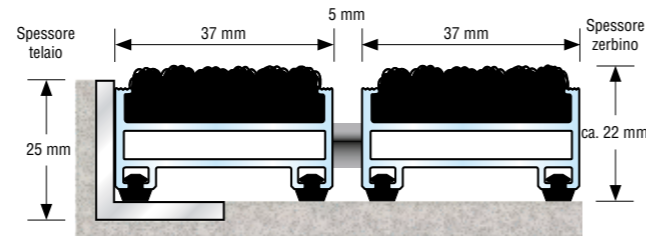
Nel mondo dei prodotti Top Clean la sostenibilità ha un significato essenziale. La novità "GREEN MOTION" lo dimostra con il suo contributo alla difesa dell'ambiente. Tutte le componenti sono riciclabili al 100%. Lo zerbino è completamente esente da PVC. Il profilo anodizzato in modo naturale con feltro è molto resistente alla corrosione. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colore standard

140
Feltro ecologico
antracite

Per motivi tecnici i colori
di stampa possono differire
dai colori reali.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) anodizzato naturale E6/EV 1 , per superfici ampie. Eccellente resistenza alla corrosione. Interamente riciclabile.
Parte superiore	Feltro ecologico: polipropilene puro, senza latex, ignifugo e resistente. Resistente ai raggi UV. Interamente riciclabile.
Parte inferiore	L'affermata insonorizzazione con profilo in gomma esente da PVC consente un passaggio silenzioso sullo zerbino. Interamente riciclabile.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile. Interamente riciclabile.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio (inossidabile). Interamente riciclabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® XL GREEN MOTION 22 mm: 5 mm. Distanziali flessibili in gomma. Interamente riciclabile.

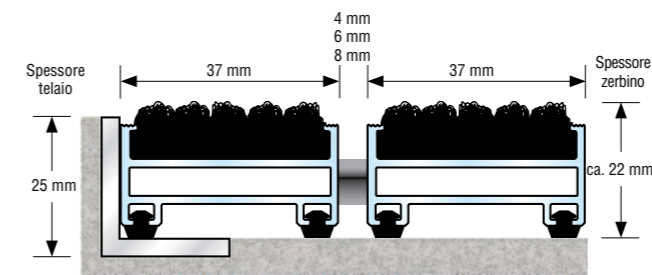


Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

Top Clean TREND® XL per superfici ampie

Ulteriore sviluppo del prodotto Top Clean TREND®, con profili in alluminio più larghi. Adatto per ingressi ampi e architettonicamente ambiziosi. Gli inserti in feltro larghi 37 mm consentono un'ottimale cattura dello sporco e una gradevole percorribilità. Disponibile con inserti raschianti e a spazzola, Top Clean TREND® XL è insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore ca. 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene resistente ai raggi UV, in alternanza con inserti raschianti in alluminio (lega EN AW 6060) o con inserti a spazzola in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Connessione	Cavo di acciaio zincato rivestito in plastica.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND XL 22 mm, feltro: 4, 6 e 8 mm. Top Clean TREND XL 22 mm, feltro e inserto a spazzola: 4, 6 e 8 mm. Top Clean TREND XL 22 mm, feltro e inserto raschiatore: 4 e 6 mm. Distanziali flessibili in gomma.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori
di stampa possono differire
dai colori reali.

Inserto a spazzola

nero

grigio

blu



FELTRO ULTRARESISTENTE, GROSSOLANO E FINE

Top Clean TREND® con feltro

Il feltro è molto resistente e longevo ed è adatto per ingressi con passaggi normali od intensi. Utilizzati in ambienti d'ingresso interni o esterni coperti, i profili in feltro bloccano in modo molto efficace lo sporco e assorbono l'umidità. Sono disponibili diversi colori di feltro grossolano e fine. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

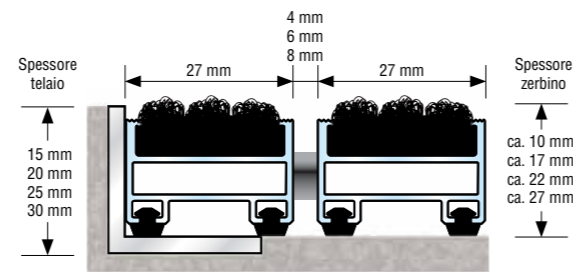
030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 10 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 10 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

L'INSERTO RASCHIATORE AUMENTA L'EFFICACIA PULENTE

Top Clean TREND® con feltro ed inserto raschiatore

Questa combinazione si contraddistingue grazie alla sua azione pulente altamente efficace. Gli inserti raschianti tra i profili aumentano l'efficacia pulente dello zerbino. In questo modo le parti in feltro durano più a lungo. Gli inserti raschianti sono dotati nella parte superiore di scanalature antisdrucchiolo. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Produzione in qualsiasi dimensione di larghezza e profondità. Confezioni speciali con sovrapprezzo.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene resistente ai raggi UV, in alternanza con inserti raschianti in profilo di alluminio.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 10 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 10, 17, 22 e 27 mm: 4 e 6 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

Colori standard

010
antracite

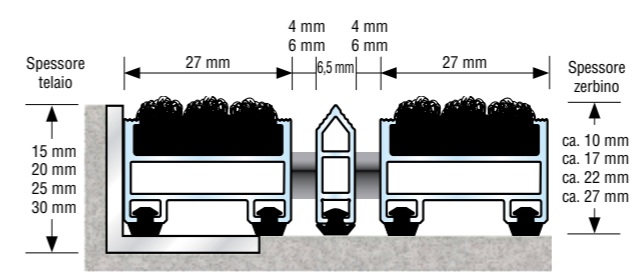
020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

FORTE AZIONE PULENTE – SPAZZOLA ULTRAEFFICACE

Top Clean TREND® con feltro e inserto a spazzola

La combinazione con inserti a spazzola favorisce in modo particolare la protezione dei pavimenti di alta qualità da possibili danneggiamenti. Con una forte azione pulente, sabbia e pietre vengono spazzolate via dalle suole delle scarpe ed inglobate nel telaio dello zerbino. Alternate al feltro, le spazzole in questo sistema bloccano efficacemente lo sporco e l'umidità. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

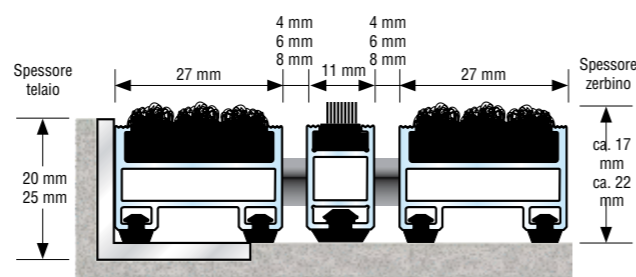
Colori inserto a spazzola

nero

grigio

blu

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene resistente ai raggi UV, in alternanza con inserti a spazzola in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per lo spessore 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica lo spessore 22 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 17 e 22 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

LARGHI PROFILI A SPAZZOLE CON GRANDE EFFETTO PULENTE

Top Clean TREND® con feltro e profilo a spazzole

Questo sistema di zerbini è consigliabile per materiali nobili come marmo, granito e parquet. Il largo profilo a spazzole ha la facoltà di staccare dalle suole delle scarpe anche le particelle più piccole. In questo modo si impedisce il danneggiamento dei rivestimenti dei pavimenti. Effetto pulente elevato in combinazione con il feltro. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV, in alternanza con profilo a spazzole in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 13 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 13 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

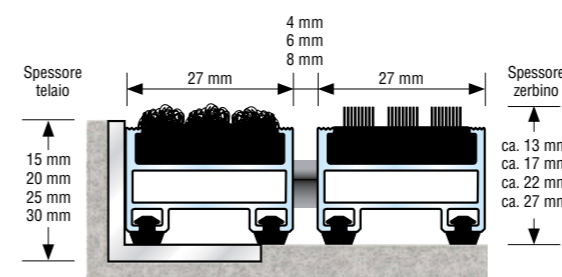
Colori profilo a spazzole

grigio
22 e 27 mm

nero
22 e 27 mm

grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

ROBUSTI PROFILI IN GOMMA ANTISDRUCCIOLO

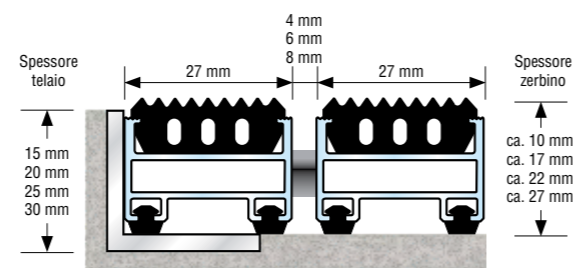
Top Clean TREND® con profilo in gomma

Questo zerbino particolarmente resistente alle intemperie e alla corrosione è consigliabile per l'esterno. È adatto per ingressi a frequentazione normale ed intensa. Già all'ingresso blocca sporco ed umidità in modo particolarmente efficace. Dotato di un resistente profilo in gomma antisdrucchiolo è insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colore profilo in gomma

nero

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Profilo in gomma antisdrucchiolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, robusto e resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 10 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 10 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

ROBUSTO E RESISTENTE ALLE INTEMPERIE

Top Clean TREND® con profilo in gomma e inserto a spazzola

Profili in gomma antisdrucchiolo e inserti a spazzola in robusto poliammide sono combinati in un sistema di zerbini per ingresso con grande effetto pulente. Adatto per l'uso esterno, essendo resistente alla corrosione, questo zerbino resiste a tutte le intemperie. Gli inserti a spazzola sono disponibili nei colori blu, grigio e nero. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Produzione in qualsiasi dimensione di larghezza e profondità. Produzioni speciali con sovrapprezzo.

Colore profilo in gomma

nero

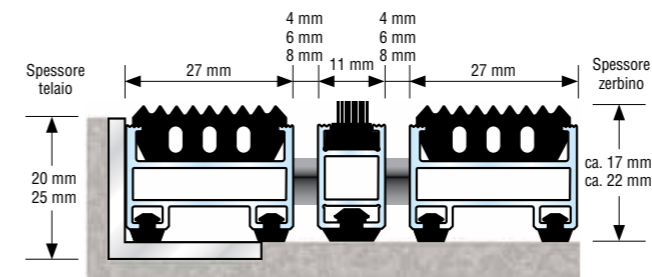
Inserto a spazzola

nero

grigio

blu

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Profilo in gomma antisdrucchiolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, propilene robusto e resistente ai raggi UV, in alternanza con inserti a spazzola in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per lo spessore 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per lo spessore 22 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 17 e 22 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!



PULIZIA EFFICACE E BLOCCO SICURO DELL'UMIDITÀ

Top Clean TREND® con profilo in gomma e profilo a spazzole

Efficace azione pulente per gli esterni. Profili in gomma alternati a larghi profili a spazzole garantiscono una pulizia ottimale e bloccano l'umidità. Davanti all'ingresso i sassi e anche la sabbia più fine vengono eliminati da diverse serie di robuste spazzole. Resistente alle intemperie e alla corrosione, insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colore profilo in gomma

nero

Colori profilo a spazzole

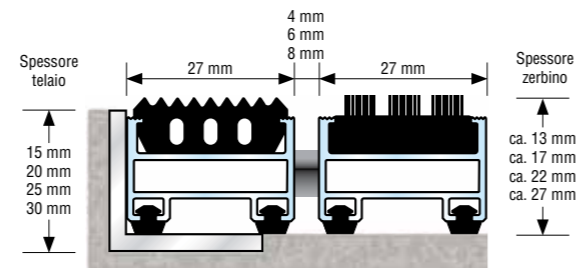
grigio
22 e 27 mm

nero
22 e 27 mm

grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Profilo in gomma antistrucchiolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, robusto e resistente ai raggi UV, in alternanza con profilo a spazzole in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 13 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 13 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

MASSIMO EFFETTO PULENTE GRAZIE A LARGHI PROFILI A SPAZZOLE

Top Clean TREND® con profilo a spazzole

Particolarmente consigliabile per ingressi molto frequentati e attraversati con scarpe con soles profilate. Dotato di larghi profili a spazzole estremamente robusti, garantisce una pulizia ottimale. Ideale per l'utilizzo in impianti sportivi ed in località in cui si praticano sport invernali. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Profilo a spazzole in robusto poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 13 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 13 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

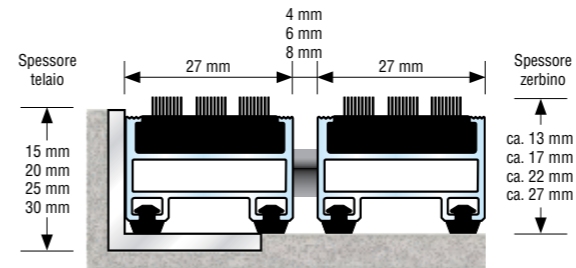
Colori profilo a spazzole

grigio
22 e 27 mm

nero
22 e 27 mm

grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!



Top Clean BRUSH Inserito a spazzola

I sottili profili in alluminio possono trattenere una grande quantità di sporco. Gli inserti a spazzola garantiscono una pulizia ottimale anche in caso di scarpe con soles profilate. Ideale per l'utilizzo in impianti sportivi ed in località in cui si praticano sport invernali. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire, viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

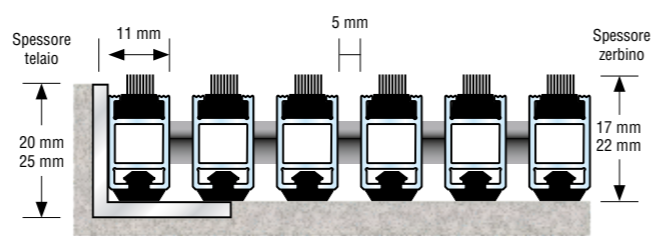
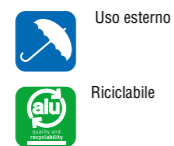
Colori inserto a spazzola

nero

grigio

blu

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,1 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Inserito a spazzola in robusto, resistente poliammide.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per lo spessore 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per lo spessore 22 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean BRUSH 17 e 22 mm: 5 mm. Distanziali flessibili in gomma.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

Top Clean LIGHT con feltro

Lo spessore di soli 10 mm corrisponde allo spessore delle mattonelle. Per questo motivo è ideale per la posa libera, senza necessitare del telaio. Concepito per interni e ambienti d'ingresso coperti a frequentazione normale. È realizzato in robusto feltro con elevato effetto pulente. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Prodotto esclusivamente in forma rettangolare, non è disponibile in forme speciali.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito molto silenzioso.
Congiunzione	Flessibile profilo di congiunzione perforato
Colori profilo di compensazione	Nero o grigio.
Distanza profilo	Top Clean LIGHT 10 mm: 5 mm.
Dimensioni	Se installato in un telaio, qualora necessario, si può ottenere la direzione di marcia con un profilo di compensazione. In caso di posa libera la direzione di marcia è una misura approssimativa (di poco inferiore o superiore).
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

Colori standard

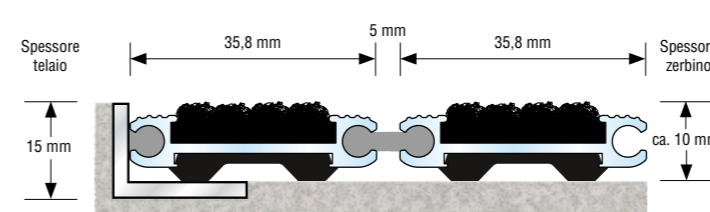
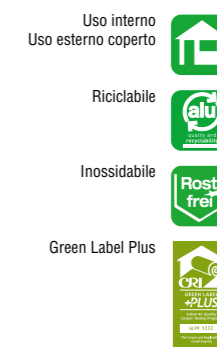
010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

PULIZIA ALTAMENTE EFFICACE E DESIGN INNOVATIVO

Top Clean TREND® CURVE per ambienti d'ingresso esclusivi

Si possono anche realizzare forme personalizzate, con curvature, con diversi inserti e profili, in tutte le misure desiderate. A seconda della realizzazione, con feltro, profilo a spazzole o gomma, si adatta agli ambienti interni o esterni. Elevato effetto pulente in combinazione con uno straordinario design. Per uso estremo disponibile anche nella variante Top Clean STABIL CURVE. Insonorizzante, indeformabile e facile da pulire. Non arrotolabile.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Colore profilo in gomma

nero

Colori profilo a spazzole

grigio
22 e 27 mm

nero
22 e 27 mm

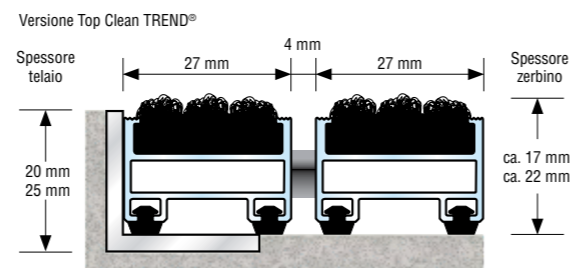
grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per installazione fissa e posa libera (la struttura sottostante deve essere predisposta dal cantiere una distanza massima dei supporti di 300 mm).
Parte superiore	Sono disponibili diverse varianti che possono anche essere combinate tra loro. 1. Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV. 2. Profilo a spazzole in robusto poliammide. 3. Su richiesta: profilo in gomma antisdrucciolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, robusto e resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per lo spessore 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per lo spessore 22 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 22 mm: 4 mm. Distanziali flessibili in gomma.
Dimensioni	Raggio di curvatura minimo 600 mm. Massima lunghezza delle aste per un pezzo unico (lunghezza dell'arco) 3000 mm.
Colori profili in alluminio	Naturale.

DISPONIBILE ANCHE NELLA VERSIONE STABIL (V. PAG 30).

-  Uso interno
Uso esterno coperto
-  Uso esterno
-  Adatto ai disabili
-  Riciclabile
-  Green Label Plus



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

In armonia con la progettazione architettonica si può realizzare anche uno zerbino di forma circolare. La curvatura dei profili è possibile a partire da un raggio di 600 mm. Per ottenere un efficace effetto pulente si possono combinare inserti in feltro e profili a spazzole.

PER UN USO INTENSO - DENTRO E FUORI

Top Clean STABIL per uso intenso

Questo sistema di pulizia ricco di varianti è la linea robusta degli zerbini Top Clean. Grazie alla possibilità di combinare diversi materiali, è utilizzabile sia per gli interni che per gli esterni. Ottimo per ambienti d'ingresso a uso intenso e molto frequentati. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Colore profilo in gomma

nero

Colori profilo a spazzole

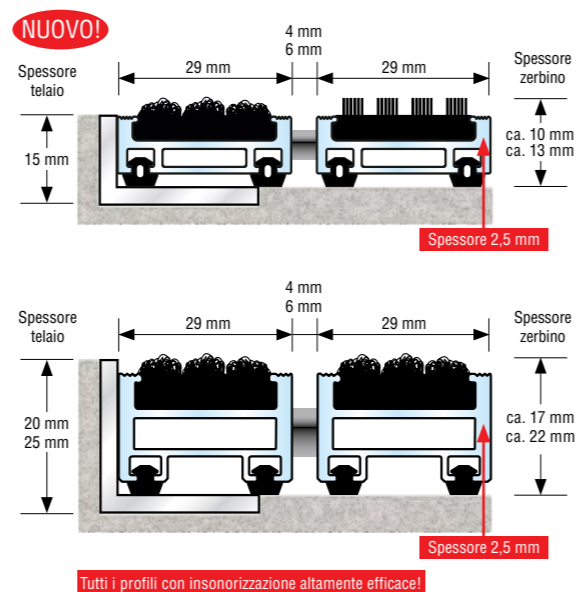
grigio
22 mm

nero
22 mm

grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 2,5 mm) per installazione fissa e posa libera (la struttura sottostante deve essere predisposta dal cantiere con una distanza massima dei supporti di 300 mm).
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV. Inserti raschianti in stabile profilo di alluminio: profilo a spazzole in robusto poliammide. Profilo in gomma antisdrucchiolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, robusto e resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 10, 13 e 17 mm, cavo in acciaio inossidabile per lo spessore 22 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean STABIL 10, 17 e 22 mm: 4 e 6 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Top Clean STABIL – Possibili combinazioni

Top Clean STABIL
con feltro



Top Clean STABIL
con feltro e inserto raschiatore



Top Clean STABIL
con feltro e profilo a spazzole



Top Clean STABIL
con profilo in gomma



Top Clean STABIL
con profilo in gomma
e profilo a spazzole



Top Clean STABIL
con profilo a spazzole



Spiegazione dei simboli utilizzati



Le foto mostrano zerbini con uno spessore di 22 mm

ENORME RESISTENZA CON DIVERSE COMBINAZIONI

Top Clean HIGH per uso estremo e forte carico

Istituti di controllo indipendenti confermano l'elevata resistenza ai carichi degli zerbini Top Clean HIGH, installati sull'intera superficie interessata. Telai stabili e spessori degli zerbini di 42 mm li rendono molto durevoli, anche in ambienti d'ingresso molto frequentati. Si può scegliere tra feltro, profili a spazzole e gomma. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Produzione in qualsiasi dimensione di larghezza e profondità. Produzioni speciali con sovrapprezzo.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Colore profilo in gomma

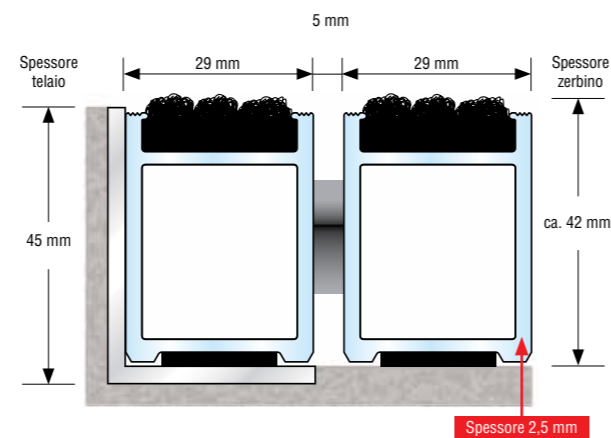
nero

Colori profilo a spazzole
42 mm

grigio

nero

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 2,5 mm) per installazione stabile e posa libera. La struttura sottostante deve essere predisposta dal cantiere con una distanza massima dei supporti di 300 mm.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV, profilo a spazzole in robusto poliammide, profilo in gomma antisdrucchiolo (EPDM), con scanalature longitudinali e trasversali, robusto e resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	Una schiuma di polietilene insonorizzante consente un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean HIGH 42 mm: 5 mm. Distanziali flessibili in gomma.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

Spessore 2,5 mm

Top Clean HIGH – Possibili combinazioni

Top Clean HIGH
con feltro



Top Clean HIGH
con feltro e profilo in gomma



Top Clean HIGH
con feltro e profilo a spazzole



Top Clean HIGH
con profilo in gomma



Top Clean HIGH
con profilo in gomma
e profilo a spazzole



Top Clean HIGH
con profilo a spazzole



Spiegazione dei simboli utilizzati



PROFILI FORTI E MOLTO LARGHI CON ROBUSTO FELTRO

Top Clean OBJEKT per uso estremo

La linea Top Clean OBJEKT è stata sviluppata in modo particolare per ambienti d'ingresso molto frequentati e soggetti a forti carichi come centri commerciali, aeroporti e stazioni ferroviarie. Grazie ai profili estremamente stabili ha una vita di lunga durata. È possibile anche il transito con transpallet, carrello elevatore o altri carrelli da trasporto. Insonorizzante, indeformabile, arrotolabile e facile da pulire. Viene prodotto in qualsiasi dimensione, larghezza e profondità.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro


030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.

Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 3,0 mm) per installazione stabile e posa libera (la struttura sottostante deve essere predisposta dal cantiere, con una distanza massima dei supporti di 300 mm).
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene, resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	I profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean OBJEKT 22 mm: 5 mm. Su richiesta distanza profilo anche di 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere rivestito a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

 Uso interno
Uso esterno coperto

 Adatto ai disabili

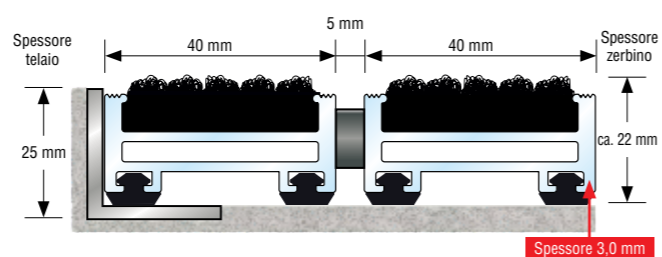
 Transitabile con transpallet

 Transitabile con carrello elevatore

 Riciclabile

 Inossidabile

 Green Label Plus



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

In vasti test di resistenza ai carichi, i pregiati zerbini per ingresso in profilo di alluminio TOP CLEAN dimostrano di essere in grado di resistere ad un uso intenso. In particolare per un utilizzo estremo e forti carichi sono state sviluppate varianti caratterizzate da una straordinaria resistenza. Gli esiti dei test sono convincenti.

PIÙ SICUREZZA GRAZIE A PERCORSI VISIVI E TATTILI

Percorsi tattili in ambienti d'ingresso per persone non vedenti ed ipovedenti

Dotati di un percorso visivo e tattile, gli zerbini per ingresso TOP CLEAN offrono un contributo alla prevenzione di infortuni. Per persone non vedenti ed ipovedenti si può inserire in tutte le combinazioni di zerbini un sistema di sicurezza e di guida che aiuta a orientarsi, sia negli ambienti interni che esterni. In questo ambito si può scegliere tra una grande varietà di colori.

Percorsi visivi e tattili inseriti nei sistemi di zerbini per ingresso aiutano i non vedenti e gli ipovedenti ad orientarsi e a muoversi autonomamente. Il percorso tattile è disponibile in qualsiasi larghezza e con tutti i profili. È anche possibile combinare diversi profili. Si possono scegliere tutti gli spessori di zerbini da 10 a 42 mm, come pure tutti i colori di feltro e spazzole.

Profilo in alluminio	Profilo in alluminio (lega EN AW 6060, spessore fino a 1,5 mm) per superfici ampie.
Parte superiore	Feltro: robusto polipropilene resistente ai raggi UV, inserti raschianti in stabile profilo di alluminio, profilo a spazzola in robusta poliammide, inserti a spazzole in robusto poliammide. Gomma antiscivolo EPDM, con scanalature longitudinali e trasversali, robusta e resistente ai raggi UV.
Parte inferiore	Versione TREND®: i profili in gomma insonorizzanti consentono un transito silenzioso.
Congiunzione	Cavo in acciaio inossidabile per gli spessori 10/13 e 17 mm, cavo di acciaio zincato rivestito in plastica per gli spessori 22 e 27 mm.
Chiusura	Raccordo speciale in alluminio con vite in acciaio inossidabile.
Distanza profilo	Top Clean TREND® 10/13 mm: 4 e 6 mm, Top Clean TREND® 17, 22 e 27 mm: 4, 6 e 8 mm. Su richiesta distanza profilo anche in 3 mm per sistemi di porte automatiche.
Colori profili in alluminio	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

Colori standard

010
antracite

020
grigio chiaro

030
beige melange

040
blu melange

Colori speciali vedi pagina 14.
Per motivi tecnici i colori di stampa possono differire dai colori reali.

Colore profilo in gomma

nero

Inserto a spazzola

nero

grigio

blu

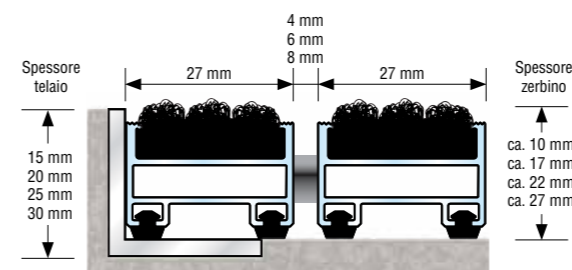
Colori profilo a spazzole

grigio
22 e 27 mm

nero
22 e 27 mm

grigio
13 e 17 mm

nero
13 e 17 mm



Tutti i profili con insonorizzazione altamente efficace!

- Percorso tattile/visivo
- Uso interno
- Uso esterno coperto
- Uso esterno
- Adatto ai disabili
- Riciclabile
- Inossidabile
- Green Label Plus

CATTURA DELLO SPORCO CON SCORRIMENTO REGOLATO DELL'ACQUA

Vasche catturasporco Acciaio inossidabile o alluminio

La vasca catturasporco in acciaio inossidabile o alluminio consente una maggiore cattura dello sporco e garantisce uno scorrimento regolato dell'acqua. Le dimensioni della vasca di solito dovrebbero corrispondere a quelle dello zerbino. Se lo si desidera possono essere fornite anche vasche di dimensioni superiori. I supporti intermedi saldati in direzione di marcia danno stabilità allo zerbino. Viene realizzata in un pezzo unico fino a 2.900 mm di larghezza e 1.400 mm di lunghezza, oltre tali dimensioni viene divisa in più parti.

Materiale	Acciaio inossidabile o alluminio. Profili intermedi in acciaio inossidabile o alluminio, massima distanza dei supporti di 250 mm, con cavità per lo scorrimento dell'acqua. Telaio di contorno in acciaio inossidabile o alluminio.
Utilizzo	Per Top Clean STABIL 17 e 22 mm; Top Clean OBJEKT 22 e Top Clean HIGH 42 mm.
Esecuzione	Rettangolare o in forme speciali, vasche suddivise in più parti in singoli segmenti con proprio scarico; congiunzione dei segmenti mediante profili a U, forniti con le vasche, in acciaio inossidabile o alluminio.
Scarico	Dispositivo per lo scarico al centro della vasca o posizionato in base alle indicazioni del cliente in acciaio inossidabile, diametro 60 mm, congiunzione di 1½ pollici per il sistema di drenaggio.
Produzioni speciali	Su richiesta ancoraggi in acciaio inossidabile o alluminio per un montaggio preciso degli elementi della vasca. Vasche rinforzate in acciaio inossidabile o alluminio per ambienti d'ingresso transitabili con transpallet manuale realizzate su richiesta.



Dimensioni massime per vasche in un unico pezzo

Esecuzione	Altezza standard	Larghezza	Lunghezza
Acciaio inossidabile o alluminio	50 mm	2.900 mm	1.400 mm
Acciaio inossidabile o alluminio	75 mm	2.850 mm	1.350 mm

Altezze diverse su richiesta. Vasche di dimensioni maggiori vengono fornite in più parti con scarico separato. Prezzo su richiesta.

Una soluzione ottimale quando si ha un accumulo elevato di sporco o gli intervalli per le pulizie sono piuttosto lunghi. In combinazione con le vasche catturasporco, i sistemi di zerbini per ingresso TOP CLEAN offrono anche l'accesso a un sistema di drenaggio. Si creano così le condizioni per uno scorrimento regolato dell'acqua.

PER UN'INSTALLAZIONE SENZA BARRIERE

SPEZIAL telai angolari

Per tutti gli zerbini per ingresso Top Clean si consiglia l'installazione nei telai angolari SPEZIAL. Garantiscono infatti una perfetta aderenza e facilitano l'estrazione dello zerbino per la pulizia. Il telaio, le congiunzioni angolari e anche le viti sono dello stesso materiale: pregiato acciaio inossidabile o alluminio. In questo modo si evita efficacemente la corrosione. I telai sono tagliati con tagli obliqui e pronti per l'avvitamento con le congiunzioni.

Riciclabile



Inossidabile



Materiale	Profili angolari in alluminio o acciaio inossidabile.
Utilizzo	Adatti per zerbini Top Clean 10/13, 17, 22 e 27 e 42 mm.
Altezza	15, 20, 25, 30 e 45 mm.
Colori	Naturale. Con sovrapprezzo i telai in alluminio possono essere verniciati a polveri con le colorazioni da cartella RAL.
Forme speciali	Su richiesta si possono realizzare cavità, curvature e lati obliqui sullo base di un disegno o di una sagoma.



Telaio angolare con congiunzioni ad angolo e ancoraggi (fornitura non assemblato)



Le congiunzioni ad angolo e gli ancoraggi vengono forniti sciolti

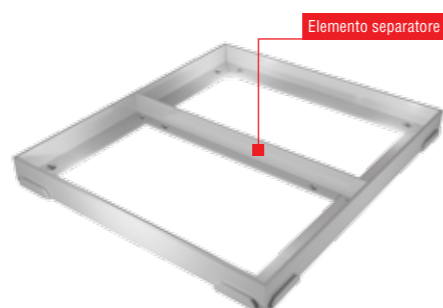


I profili angolari rossi costituiscono un aiuto per il montaggio di telai con lati di lunghezza superiore ai 2000 mm

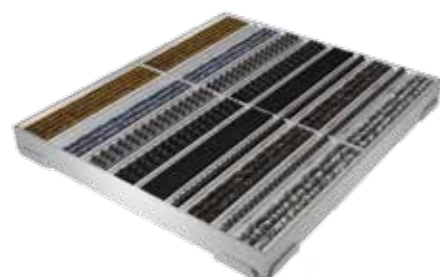
Elementi separatori

Per tutti gli zerbini Top Clean in più parti privi di congiunzioni lungo le aste. Facilitano soprattutto la risistemazione degli zerbini dopo la pulizia. Consegnabili con sovrapprezzo.

Materiale	Elementi separatori in alluminio.
Utilizzo	Adatti per zerbini Top Clean 17, 22 e 27 mm.
Altezza	20, 25 e 30 mm.
Colori	Naturale. Su richiesta l'elemento separatore può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.

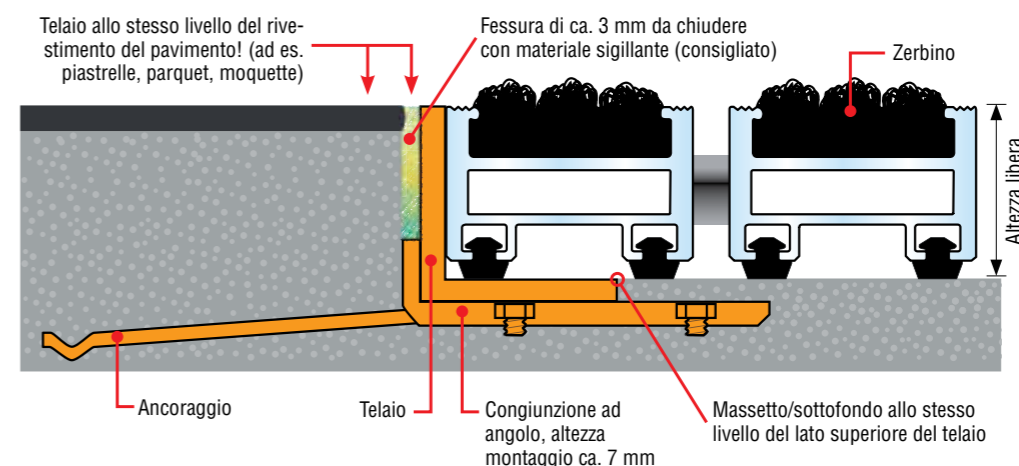


Elemento separatore



Note per il montaggio dei telai angolari

- Nel montaggio dei telai angolari occorre assicurarsi che il telaio sia perfettamente a livello del rivestimento del pavimento e del massetto/sottofondo (vedi immagine). Per un'adesione uniforme degli zerbini è necessario che il massetto/sottofondo sia assolutamente piano. Quindi si devono assolutamente eliminare tutti i dislivelli. Importante: l'altezza libera per l'inserimento dello zerbino per ingresso deve essere garantita!
- **ATTENZIONE:** in caso di telai angolari di grandi dimensioni (a partire da 2000 mm) si forniscono anche profili angolari rossi come aiuto di montaggio, i quali vanno inseriti come illustrato nello schizzo allegato. Rendono il telaio stabile durante l'indurimento del massetto/sottofondo e garantiscono la stabilità dimensionale. Dopo il montaggio del telaio questi ausili non sono più necessari e vanno rimossi.
- Gli angoli tagliati obliquamente consentono l'avvitamento esatto con le congiunzioni angolari SPEZIAL fornite con il telaio. Per i profili di lunghezza superiore a 1200 mm vengono forniti anche degli ancoraggi, sciolti, per agevolare il montaggio.
- Il corretto utilizzo degli ausili di montaggio assicura che lo zerbino si inserisca perfettamente nel telaio. Occorre tener conto che tra lo zerbino e il telaio deve rimanere uno spazio di soli 2 mm. Il telaio deve essere quindi montato con la massima cura.

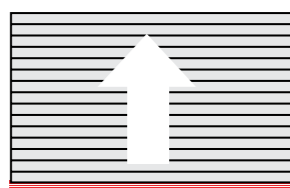


Bordo rigato per zerbini Top Clean

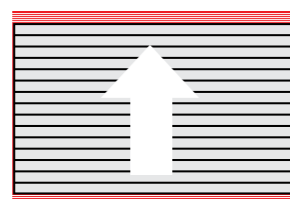
Una soluzione ideale quando si pone lo zerbino successivamente e non si devono lasciare spazi vuoti nel pavimento. È stato concepito per tutti gli zerbini per ingresso in profilo di alluminio Top Clean con spessore di 10 mm e 17 mm. Tali zerbini possono essere semplicemente dotati di questo profilo iniziale o rampa, in questo modo una posa libera viene realizzata velocemente. Ha la funzione di cornice e consente una transitabilità sicura, senza rischi di inciampo per sedie a rotelle, carrozzine ecc.

Materiale	Profilo in alluminio stabile e zigrinato (lega EN AW 6060).
Utilizzo	Adatto per zerbini Top Clean 10 e 17 mm.
Colori	Naturale. Su richiesta il profilo in alluminio può essere verniciato a polveri con le colorazioni da cartella RAL.
Lato inferiore	Rivestimento antiscivolo con schiuma di polietilene.

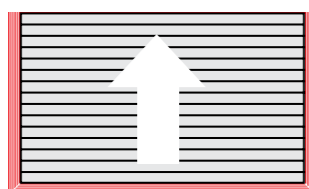
Bordi rigati



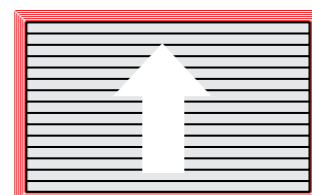
Profilo iniziale su un lato. Il profilo è fissato allo zerbino.



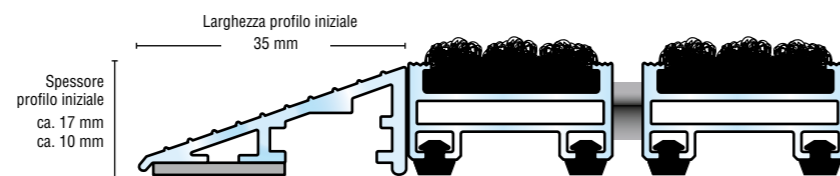
Profili iniziali su due lati. I profili sono fissati allo zerbino.



Profili iniziali su tre lati. I profili sono montati lungo le aste. Per motivi tecnici i profili in direzione di marcia sono forniti separatamente e preparati per il montaggio.



Profili iniziali su quattro lati. I profili sono preparati per il montaggio come un telaio e non sono fissati allo zerbino.



Zerbini per ingressi Top Clean Flat

Box completo di nr. 6 Zerbini per ingressi mod. **TOP CLEAN FLAT** in feltro, adatti per pavimentazioni interne ed esterne coperte, spessore 10 mm distanza profili 5 mm, colore antracite, completo di bordo rigato fisso in alluminio, fonoassorbente, antiscivolo e resistente ai raggi UV.

Dimensioni esterne	650 x 470 mm
Codice confezione/ Box espositore	ZBOXFL
Vantaggi e Caratteristiche tecniche	<ul style="list-style-type: none"> • Zerbino asciuga passi, estremamente sottile H 10 mm, adatto per superfici piane • Profili in lega di alluminio antiosione (lega EN AW 6060), priva di magnetismo ideale per antitaccheggio • Facilità nella pulizia dello zerbino e abbattimento nel costo della pulizia dei locali sia civili che residenziali • Elegante impatto estetico di design • Resistenza ed efficacia a lunga durata nel tempo • Fonoassorbente in quanto il rivestimento in schiuma di polietilene nel lato inferiore rende più silenzioso il passaggio sullo zerbino e antiscivolo • Profili in feltro, resistenti ai raggi UV al 100%, in polipropilene molto resistente • Pronta consegna • La distanza tra i profili di 5 mm garantisce il deposito dello sporco sul fondo del pavimento, mantenendo l'efficacia continua dello zerbino • Resistente al fuoco Cf-s1 (DIN EN 13501-1) • Dimensioni esterne 65x47 cm, peso 2,2 kg • Portata Pedonale 80 kg/100 cm²



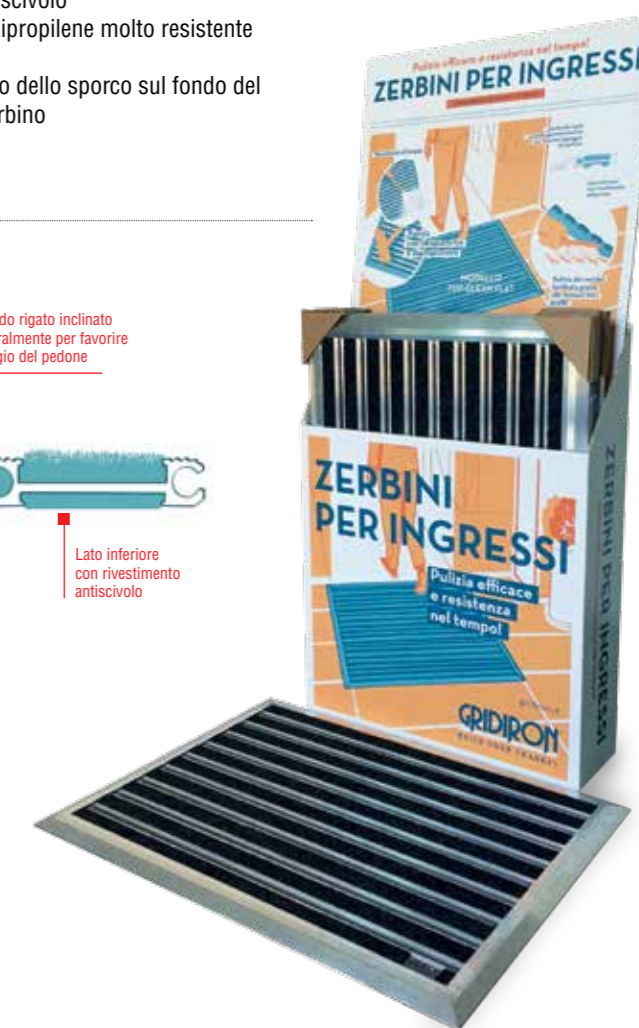
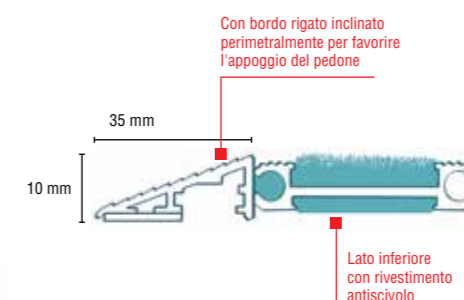
Pulizia con idropulitrice o aspirapolvere



Resistente all'acqua. Mantenere il getto d'acqua a pressione ad una distanza minima di 30 cm



Pulizia dei residui facilitata grazie alle fessure tra i profili.



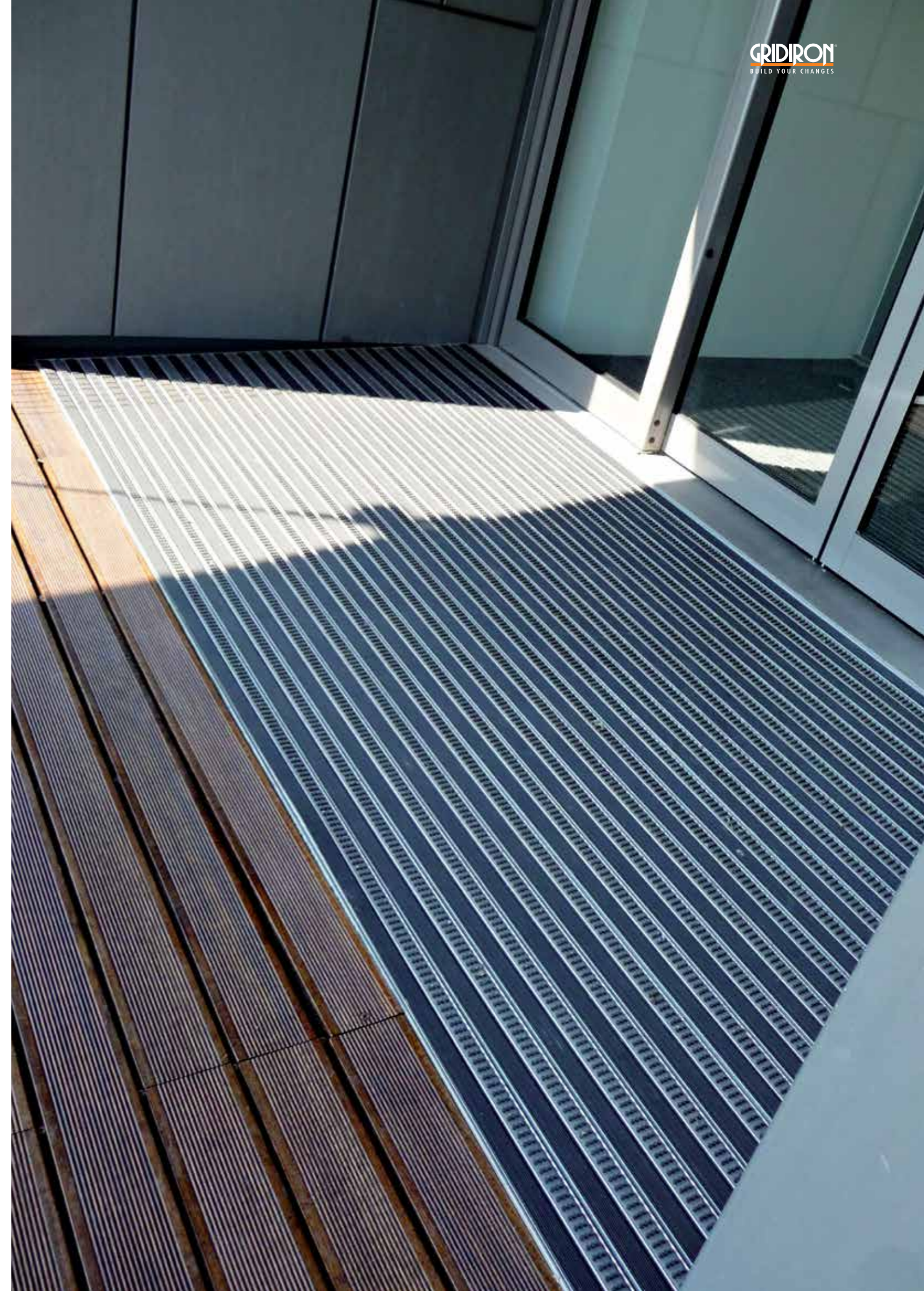
Cura, pulizia, manutenzione degli zerbini in profilo di alluminio

L'efficacia pulente e la lunga durata sono le caratteristiche fondamentali degli zerbini. La frequenza di cura dipende dall'usura e dal grado di sporcizia dello zerbino per ingresso. Per poter godere a lungo degli zerbini vi preghiamo di osservare le seguenti indicazioni per il montaggio e la cura.



Per una lunga durata degli zerbini vi consigliamo:

- ▶ **Pulizia regolare:** passate regolarmente l'aspirapolvere sullo zerbino per ingresso in profilo di alluminio. L'aspirapolvere deve essere impostato a una potenza elevata.
- ▶ **Pulizia in caso di forte sporcizia:** in caso di forte sporcizia arrotolate lo zerbino dopo aver passato l'aspirapolvere e rimuovete lo sporco che si è accumulato nel telaio.
- ▶ **Pulizia in caso di estrema sporcizia:** gli zerbini estremamente sporchi possono essere puliti senza problemi con un'idropulitrice ad alta pressione. Mettete lo zerbino in posizione verticale dopo averlo pulito, in modo che possa asciugare velocemente. Ad asciugatura avvenuta ricolocate lo zerbino nel suo telaio. Lo zerbino è subito pronto per essere nuovamente utilizzato.



Tolleranza dimensionale/dilatazione termica nel montaggio degli zerbini in profilo di alluminio

La tolleranza dimensionale standard per i nostri zerbini per ingresso è compresa tra 2,0 e 2,5 mm su tutti i lati. Per questo tra la misura interna del telaio e la misura definitiva dello zerbino sia nella lunghezza delle aste sia nella direzione di marcia si sottraggono circa 4 - 5 mm.

I profili in alluminio possono dilatarsi a causa del calore e quindi nel caso di zerbini di grandi dimensioni questo valore può essere decisamente insufficiente. Se la tolleranza dimensionale nella lunghezza delle aste non è sufficiente, lo zerbino esposto a forte luce solare non può dilatarsi sufficientemente e in questo modo può rimanere bloccato nel telaio, arrivando anche a sollevarsi dove ci sono divisioni.

Nel caso di zerbini di grandi dimensioni occorre quindi tenere conto della tolleranza dimensionale per la lunghezza delle aste in base alla seguente tabella:

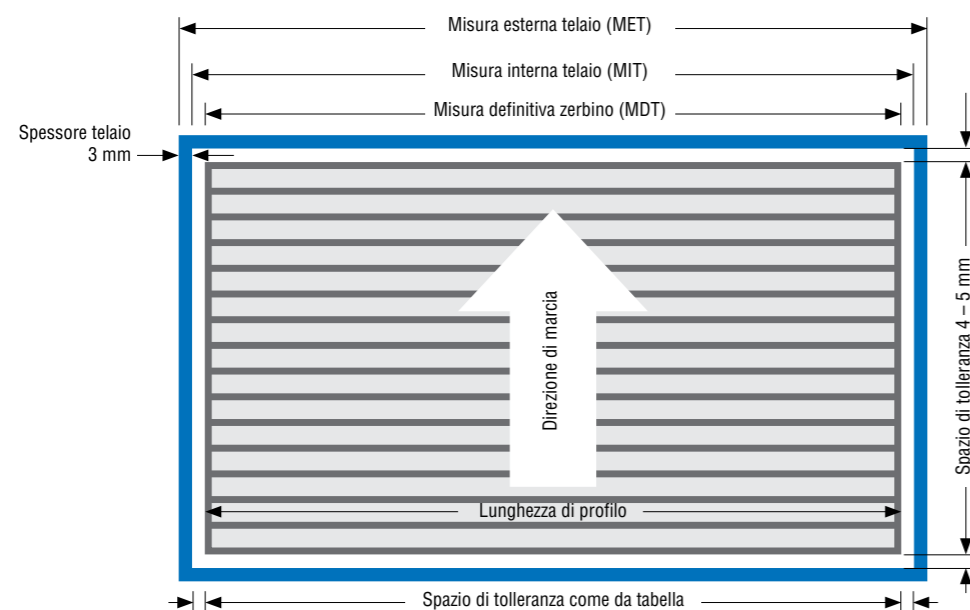
Lunghezza aste (Larghezza totale, anche per zerbini divisi)	Tolleranza dimensionale nella lunghezza aste (in direzione di marcia rimane fissa 4 - 5 mm)
fino a 6 m	4 mm - 5 mm
oltre 6 m - 10 m	6 mm - 7 mm
oltre 10 m	8 mm - 10 mm

Se si ordina un sistema di zerbino per ingresso (costituito da telaio e zerbino), per il quale si forniscono solo le misure esterne del telaio, la sottrazione per la tolleranza dimensionale viene eseguita da noi sulla base della tabella di cui sopra. Si considera anche lo spessore del telaio.

Esempio: sistema di zerbino con 8 m di misura esterna del telaio nella lunghezza aste

Misura esterna telaio MET: 8 m	8.000 mm
si detrae lo spessore del telaio 2 x 3 mm → MIT	- 6 mm
si detrae la tolleranza dimensionale 6 - 7 mm → MDT	- 7 mm
risultato lunghezza delle aste dello zerbino	7.987 mm

Attenzione: per ordini con misure fisse (misure definitive zerbino) il committente è responsabile per una sufficiente tolleranza dimensionale.



Sagome su misura per zerbini con forme particolari

Per poter realizzare per i clienti produzioni speciali con cavità, lati obliqui e curvature su misura, in certi casi è necessario l'utilizzo di sagome. Per realizzarle in modo che non si deformino sono ideali i fogli di PVC rigido. Questo materiale resistente alle intemperie è molto stabile nella forma e crea le condizioni perché si possa ottenere uno zerbino a misura perfetto. Attenzione: le sagome devono essere arrotolate per la spedizione e non piegate!

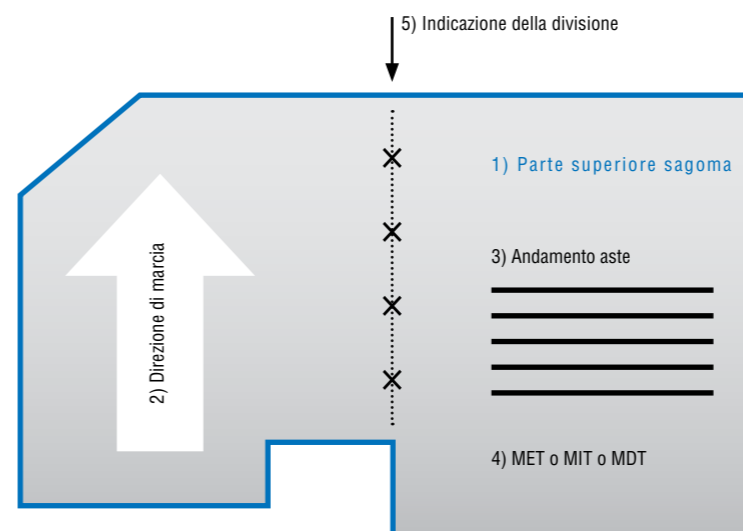
Suggerimenti per la realizzazione di sagome perfette:

- Realizzare sagome in un materiale stabile nella forma. Ideale a questo scopo è il foglio di PVC rigido.
- I bordi di taglio devono essere delineati con precisione.
- Non aggiungere alcuna indicazione di misure sulla sagoma.
- Sagome risultanti eventualmente troppo piccole si possono successivamente prolungare con altre parti tagliate. Fissarle semplicemente con nastro adesivo.

Si prega di annotare sulla sagoma quanto segue:

Molto importante è evidenziare il lato superiore e indicare la direzione di marcia, l'andamento delle aste e la misura. Per zerbini divisi in più parti occorre anche segnare dove avviene la divisione.

- 1) Segnalare la parte superiore con "sopra"
- 2) Indicare la direzione di marcia con una freccia
- 3) Tracciare l'andamento aste
- 4) Indicare le misure come segue: Misura esterna telaio = MET
Misura interna telaio = MIT
Misura definitiva zerbino = MDT
- 5) Evidenziare la divisione di zerbini in più parti - non incollare insieme.





Gli zerbini per ingresso in profilo di alluminio TOP CLEAN bloccano lo sporco e l'umidità in modo molto affidabile già nell'ambiente d'ingresso. I sistemi di zerbini, con i loro inserti in feltro, proteggono efficacemente i pavimenti pregiati. La sicurezza antisdrucciolo è in primo piano.



Espositore

La gamma degli zerbini Gridiron soddisfa con efficacia ogni particolare necessità: le diverse soluzioni offerte tengono conto dell'ubicazione dello zerbino e delle sue condizioni d'uso.

Per il Punto Vendita di zerbini, Gridiron ha studiato e realizzato un utile espositore da pavimento, nel quale trovano posto i diversi modelli.

Sarà pertanto agevole confrontare le differenze estetiche e funzionali e scegliere opportunamente lo zerbino più idoneo in relazione alla tipologia di utilizzo specifico e alle caratteristiche richieste: ingressi interni e coperti con limitato o grande passaggio di persone, facilità di pulizia, capacità di assorbire il bagnato, necessità di proteggere pavimenti di pregio, ecc.



Data ____ / ____ / ____

Fotocopiare e spedire
via fax +39 0438 492545

Richiesta d'offerta Ordine

Progetto edilizio: _____

Tipo di prodotto: _____

Distanza profilo: ca. 4 mm ca. 6 mm ca. 8 mm

Spessore profilo: ca. 10/13 mm ca. 17 mm ca. 22 mm ca. 27 mm ca. 42 mm

Tipo di inserto: _____

Colore inserto: _____

Necessario telaio: sì no

Tipo di telaio: alluminio acciaio (inossidabile)

Le misure indicate sono:

Misura esterna telaio (MET):

Misura interna telaio (MIT):

Misura definitiva zerbino (MDT):

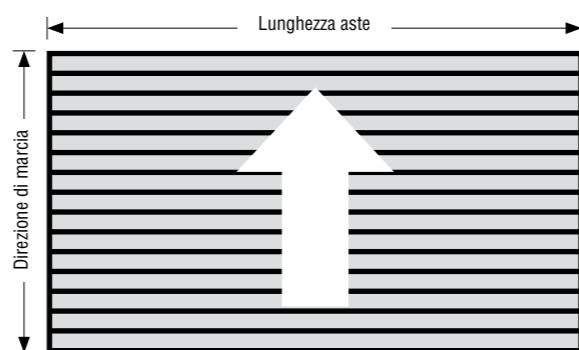
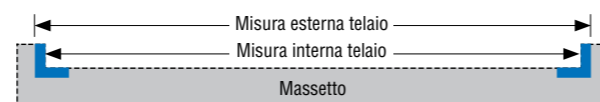
Numero: _____ pezzi

Produzione speciale come da schizzo (allegato):

Produzione speciale come da sagoma (viene spedita separatamente):

Lunghezza aste: _____ cm

Direzione di marcia: _____ cm



Lo zerbino per ingresso se possibile viene realizzato come pezzo unico. Gli zerbini che per dimensioni e peso risultano troppo ingombranti devono essere divisi. **Massima lunghezza e massimo peso per una produzione senza divisioni: lunghezza profilo in alluminio 3000 mm, massimo peso 50 kg.**

Vi prego di inviarmi un'offerta per la misurazione.

Vi prego di inviarmi il catalogo con il listino prezzi.

Vi prego di inviarmi un'offerta per il montaggio dello zerbino in loco.

Vi prego di inviarmi il catalogo con il listino prezzi e il box prodotti.

1. Indirizzo di fatturazione

Ditta: _____

Numero cliente (se noto): _____

Nome: _____

Via: _____

CAP: _____ Località: _____

Telefono: _____ Fax: _____

E-mail: _____

2. Indirizzo di consegna (se diverso)

Ditta: _____

Nome: _____

Via: _____

CAP: _____ Località: _____

Telefono: _____

Si desidera la consegna entro: _____

Data/Timbro/Firma: _____

Hanno collaborato
alla realizzazione:

Responsabile del progetto
Diego Pizzol

Sviluppo dati
Arianna Gallinaro

Graphic design
Lever Plan

Stampa
Grafiche Antiga



31010 Mareno di Piave (TV) • via E. Fermi (Z.I. Ramera)
tel. +39.0438.492.502.r.a. • fax +39.0438.492.545
mail: info@gridiron.it - www.gridiron.it