Sistemi di barriere di protezione · Sistemi di barriere di protezione ribassati

Protezione antiurto Parapetto di protezione

Il parapetto di protezione ribassato è una protezione antiurto in acciaio che protegge beni, macchinari e impianti dai danni causati dal traffico in movimento.



IN BREVE

Campi di impiego	Per esterni e per interni, Per interni
Trattamento superficiale	Verniciato a polvere, Zincato a caldo e verniciato
Lunghezza	350–2000 mm
Larghezza	40–1350 mm
Profondità	40–350 mm
Varianti	19 in 7 linee
Peso	1–43,5 kg

- Elementi in acciaio di alta qualità per la massima protezione antiurto
- Qualità costruttiva e robustezza superiori secondo il produttore
- Innovativa tecnica di fissaggio che consente l'installazione del sistema da parte di una sola persona
- Robusti parapetti con profilo a C
- Montanti con robuste piastre di base e 4 punti di fissaggio (fissaggi forniti separatamente)

DESCRIZIONE

Si utilizza per proteggere paletti, colonne, aree di lavoro, pareti, tubazioni e aree recintate in magazzini e centri di distribuzione, nella produzione e nelle officine, presso terminal merci e banchine di carico, nonché in garage e parcheggi multipiano. Il sistema è disponibile in versioni per uso sia interno sia esterno.

CARATTERISTICHE

- Versioni per uso sia esterno sia interno
- Profili angolari che offrono protezione attorno ad angoli di 90°
- Testato TÜV secondo DGUV 108-007

ADATTO A QUESTI AMBIENTI

- Magazzino & distribuzione
- Produzione & officina
- Terminal merci e banchine di carico
- Garage e parcheggi multipiano

VARIANTI

Preconfigurato - Protezione antiurto - Parapetto di protezione

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
M-0094-1	Per interni	Verniciato a polvere	–	1350 mm	465 mm	Acciaio	350 mm	43,5 kg
M-0094-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	–	1350 mm	465 mm	Acciaio	350 mm	43,5 kg

Protezione antiurto - Montante / Dissuasore

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.22.571	Per interni	Verniciato a polvere	–	80 mm	465 mm	Acciaio	80 mm	9,5 kg
198.27.574	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	–	80 mm	465 mm	Acciaio	80 mm	9,5 kg

Protezione antiurto - Parapetto

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.21.933-2	Per interni	Verniciato a polvere	1000 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	5 kg
198.23.147-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	1000 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	9 kg
198.21.114-2	Per interni	Verniciato a polvere	1200 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	5,6 kg
198.23.683-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	1200 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	6 kg
198.26.826-2	Per interni	Verniciato a polvere	1500 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	6,7 kg
198.22.929-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	1500 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	13,5 kg
198.26.176-2	Per interni	Verniciato a polvere	2000 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	10 kg
198.20.197-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	2000 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	17,5 kg

Protezione antiurto - Angolo esterno

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.23.160-2	Per interni	Verniciato a polvere	350 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	2,5 kg
198.24.064-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	350 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	6 kg

Protezione antiurto - Angolo interno

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.26.087-2	Per interni	Verniciato a polvere	556 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	6 kg
198.26.165-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	556 mm	–	100 mm	Acciaio	40 mm	6 kg

Protezione antiurto XL - Parapetti sezione "C" - Sezione angolare 45°

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.23.976-2	Per interni	Verniciato a polvere	–	40 mm	100 mm	Acciaio	40 mm	4 kg
198.28.174-2	Per esterni e per interni	Zincato a caldo e verniciato	–	40 mm	100 mm	Acciaio	40 mm	1,48 kg

Protezione antiurto - Angolo regolabile da 90° a 180°

Cod. art.	Campi di impiego	Trattamento superficiale	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Materiale	Profondità	Peso
198.22.565-2	Per interni	Verniciato a polvere	–	–	–	Alluminio	–	1 kg

Tutte le varianti: Numero di ancoraggi 4 · Spessore 3 mm · Spessore del materiale 3 mm · Modello BLACK BULL · Diagonale 440 mm · Colore Giallo

DATI TECNICI

Altezza	100 mm, 465 mm	Materiale	Acciaio, Alluminio
Numero di ancoraggi	4	Spessore	3 mm
Spessore del materiale	3 mm	Modello	BLACK BULL
Diagonale	440 mm	Colore	Giallo

MONTAGGIO E FISSAGGIO

I montanti vengono montati a pavimento tramite la piastra di base, dotata di 4 punti di fissaggio. I fissaggi non sono inclusi ma vengono forniti separatamente. La tecnica di fissaggio consente l'installazione del sistema da parte di una sola persona; i parapetti si montano tra i montanti, mentre i profili angolari si utilizzano attorno ad angoli di 90°. Con il montaggio FLEX opzionale, la piastra in poliuretano aumenta l'altezza del sistema di parapetti di 40 mm e si installa con 4 ancoranti chimici per montante. Come accessori sono disponibili tassello universale con vite 8 × 100 mm, tassello passante per calcestruzzo 12 × 110 mm, kit di fissaggio chimico 10/170 mm (8 pz), tappo nero per traversa con profilo a C, kit di estensione per traverse (alluminio, zincatura a caldo e rivestimento in plastica gialla) ed elemento ammortizzante (solo in combinazione con protezione antiurto). Le istruzioni di installazione per il montaggio standard e per FLEX sono disponibili nella scheda "Documenti e certificati".

MATERIALE E DURATA

Montanti, parapetti e profili angolari sono realizzati in acciaio; una variante è in alluminio. La versione per interni è verniciata a polvere, mentre quella per esterni è zincata a caldo, con o senza verniciatura a polvere gialla. Come opzione è disponibile il montaggio FLEX con una piastra in poliuretano resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici e alle temperature. La piastra consente ai parapetti di protezione di flettersi fino a 10 gradi, permettendo al sistema di parapetti di assorbire urti e colpi riducendo notevolmente i danni.

CERTIFICATI E CARATTERISTICHE

TÜV NORD CERT
Assicurazione qualità indipendente – testato e certificato



46.874 N
Assorbimento di energia max. 46.874 N



Fissaggio flessibile
Fissaggio flessibile - Protegge il pavimento dai danni

DOMANDE FREQUENTI

I fissaggi per i montanti sono inclusi?
No. I montanti hanno piastre di base con 4 punti di fissaggio, ma i fissaggi vengono forniti separatamente. Tasselli e kit di fissaggio chimico sono disponibili come accessori.

Che cosa significa montaggio FLEX?
FLEX è un'opzione con una piastra in poliuretano resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici e alle temperature, che consente ai parapetti di protezione di flettersi fino a 10 gradi e di assorbire urti e colpi. La piastra rialza il sistema di 40 mm e si installa con 4 ancoranti chimici per montante.

Il parapetto può essere utilizzato all'esterno?
Sì. Sono disponibili versioni per uso esterno, solo zincate a caldo oppure zincate a caldo e verniciate a polvere gialle. La versione per interni è verniciata a polvere gialla.

Il parapetto può proteggere gli angoli?
Sì. I profili angolari da 100 × 40 × 3 mm e 440 mm complessivi offrono protezione attorno ad angoli di 90°.

Tutti i documenti, i prezzi e la disponibilità sono sulla pagina del prodotto
nordguard.eu/it/prodotto/protezione-antiurto-parapetto-di-protezione
Domande? Chiama +46 10 153 90 50 nei giorni feriali 07:30–17:00 o scrivi a info@nordguard.eu