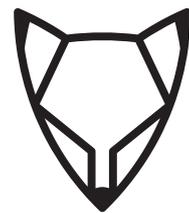


REVOLUTIONÄRER RAMMSCHUTZ.

FÜR INDUSTRIE / HANDEL / LOGISTIK

**PRODUKT
ÜBERSICHT**



STOMMPY
JOIN THE REVOLUTION



STOMMPY - DER SYSTEMLIEFERANT

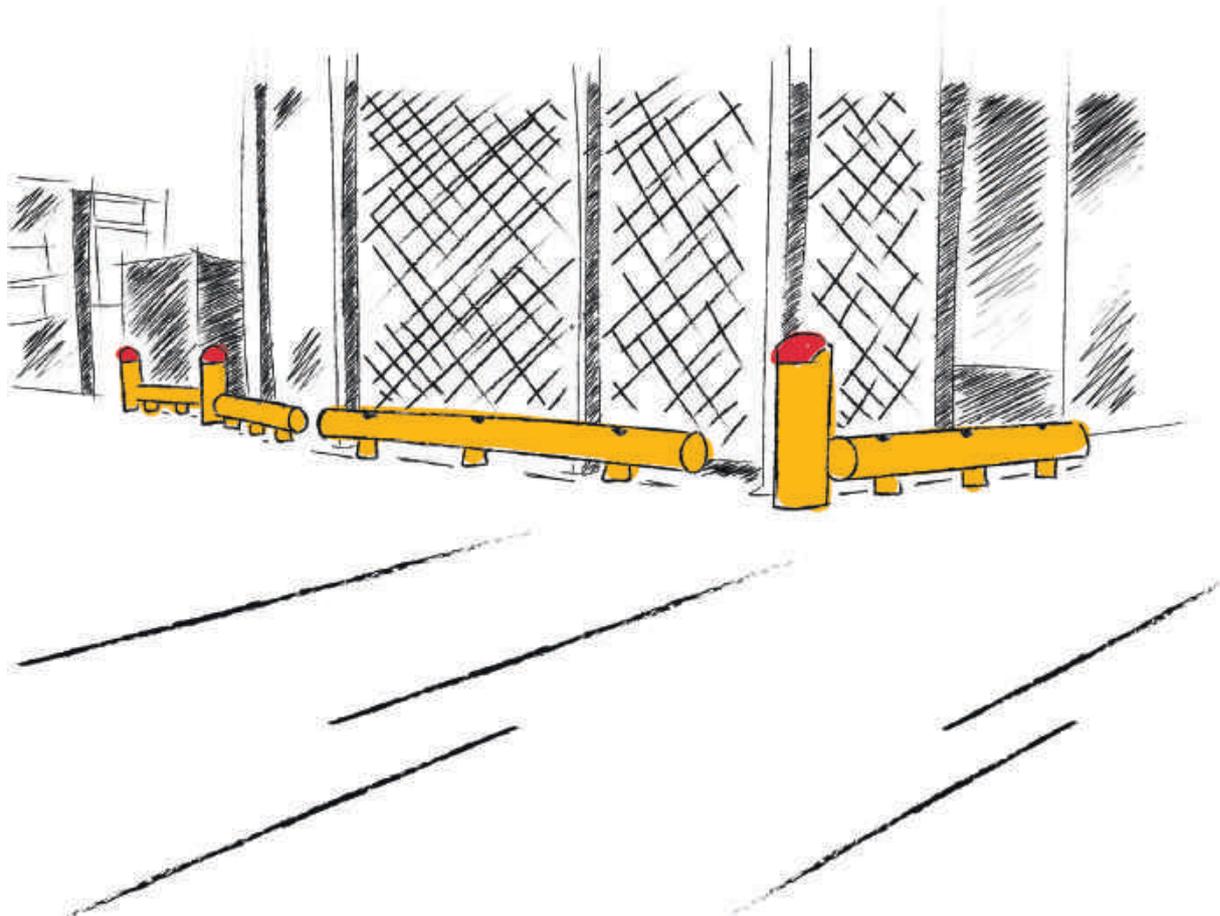
STOMMPY Srl: gegründet im Jahr 2000, Tochtergesellschaften und Vertriebsorganisationen in vielen Ländern.

Zuverlässiger Partner für Industrie, Handel und Logistik,
Marktführer in der Food- und Pharma-Industrie.

Die Widerstandskraft der Systeme wird von autorisierten Instituten in Crashtests unter realistischen Bedingungen ermittelt und zertifiziert (Schlittentests).

Zahlreiche Patente und Innovationen:

- Tecklene®: Hochmolekulares besonders bruchsaicheres Polymer
- Fixa Block® Ankersystem: keine aufgebrochenen Böden mehr
- Modulares Pollersystem: jederzeit in der Höhe erweiterbar





Starker Kunststoff + Starke Verankerung

TECKLENE

TECHNOLOGY BY STOMMPY

Eigens entwickelter Kunststoff, der hohe Energien aufnehmen kann ohne zu brechen und zu splintern.

Für den Lebensmittelkontakt zertifiziert - Verordnung (EG) 10/2011.

Hohe chemische Beständigkeit und leicht zu reinigen.

FIXA BLOCK

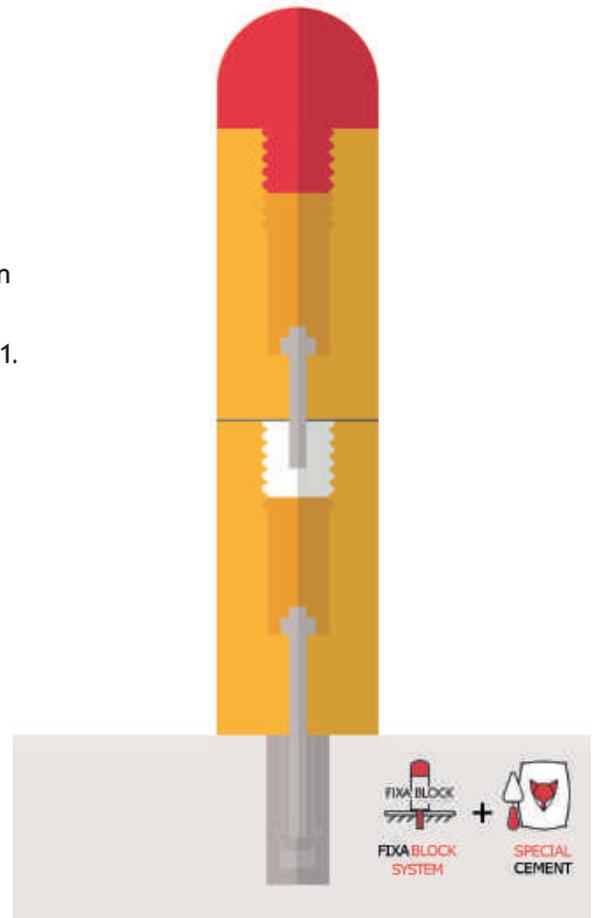
SYSTEM BY STOMMPY

3 in 1 Verankerungssystem:

Grundplatte + Verspreizung + Verklebung.

Boden und Anker bleiben, selbst nach massiven Anprallereignissen, garantiert intakt.

Die austauschbare Gewindestange ermöglicht eine einfache, rasche und kostengünstige Reparatur.



SERVICE - UNSER MEHRWERT

BERATUNG UND PLANUNG

Sicherheit durch langjährige Erfahrung: wir berechnen die Anprall-Energie der eingesetzten Fahrzeuge und konzipieren den optimalen Schutz für ihre Objekte und Mitarbeiter.

VERTRIEB

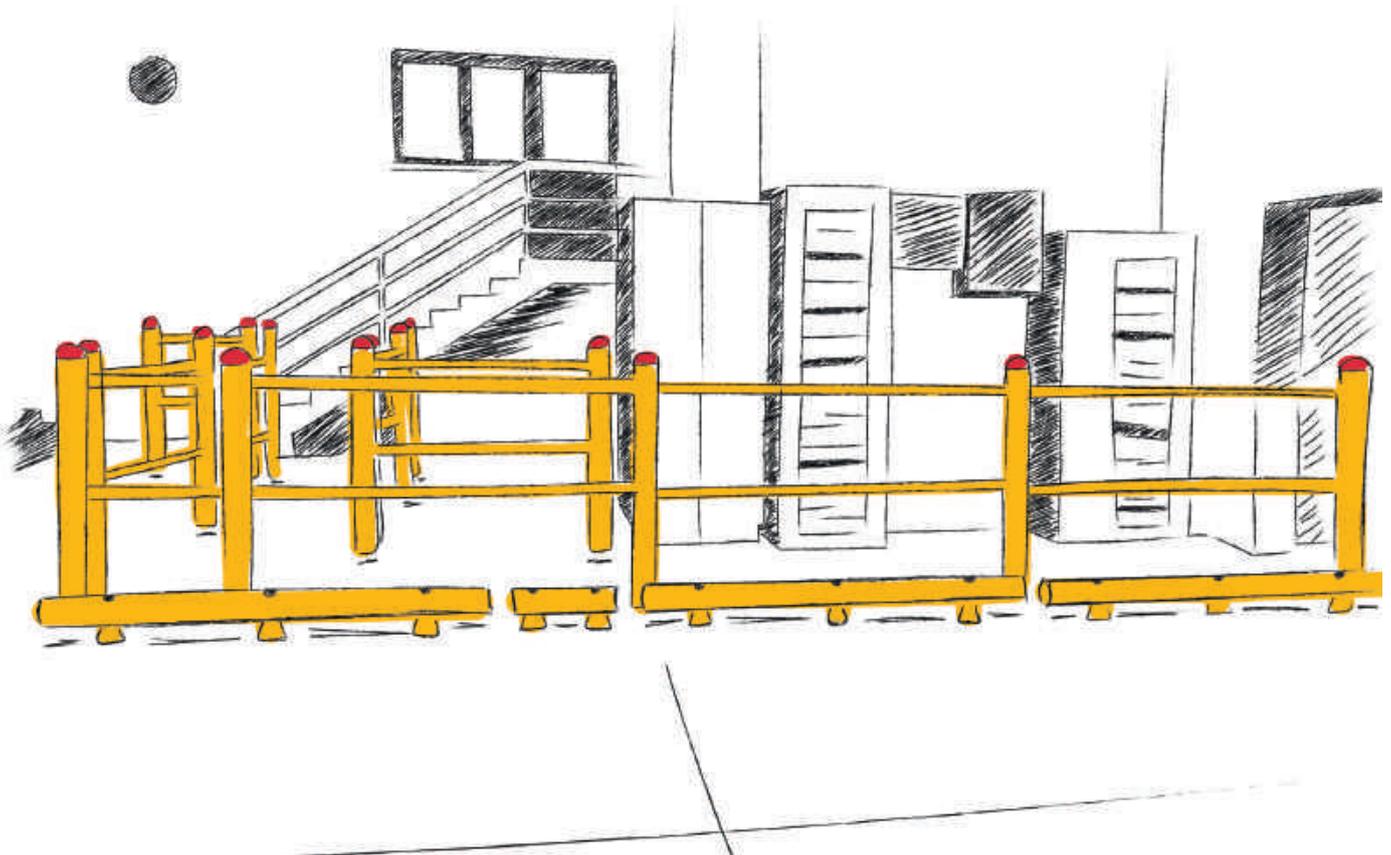
Rasche und kompetente Auftragsabwicklung, kurze Lieferzeiten.

SCHNELLE & PROFESSIONELLE MONTAGE

Zertifizierte Montageteams und spezialisiertes Equipment ermöglichen eine rasche und saubere (staubfreie) Montage der Rammschutz-Elemente.

AFTER-SALES-SERVICE

Garantieverlängerung gegen Bruch und Bodenschäden durch unser präventives Instandhaltungsprogramm.



STOMMPY - QUALITÄTSMERKMALE



RECYCLEBARKEIT

Wir schonen die Umwelt. Deshalb sind alle verwendeten Materialien zu 100 % recyclebar.



UV-BESTÄNDIGKEIT

TECKLENE ist ein mit UV Schutz versetztes Polymer, das seine Farbe und Signalwirkung viele Jahre lang bewahrt. Entspricht der DIN EN ISO 877 7 8 Blau Farbskala.



BRANDVERHALTEN

Unter Flammeneinwirkung setzen unsere Produkte keine toxischen Substanzen frei. Brandverhalten: HB UL 94.



LEBENSMITTELKONTAKT

TECKLENE ist bei Lebensmittelkontakt unbedenklich gemäß FDA Regulation 21 CFR 177.1520.



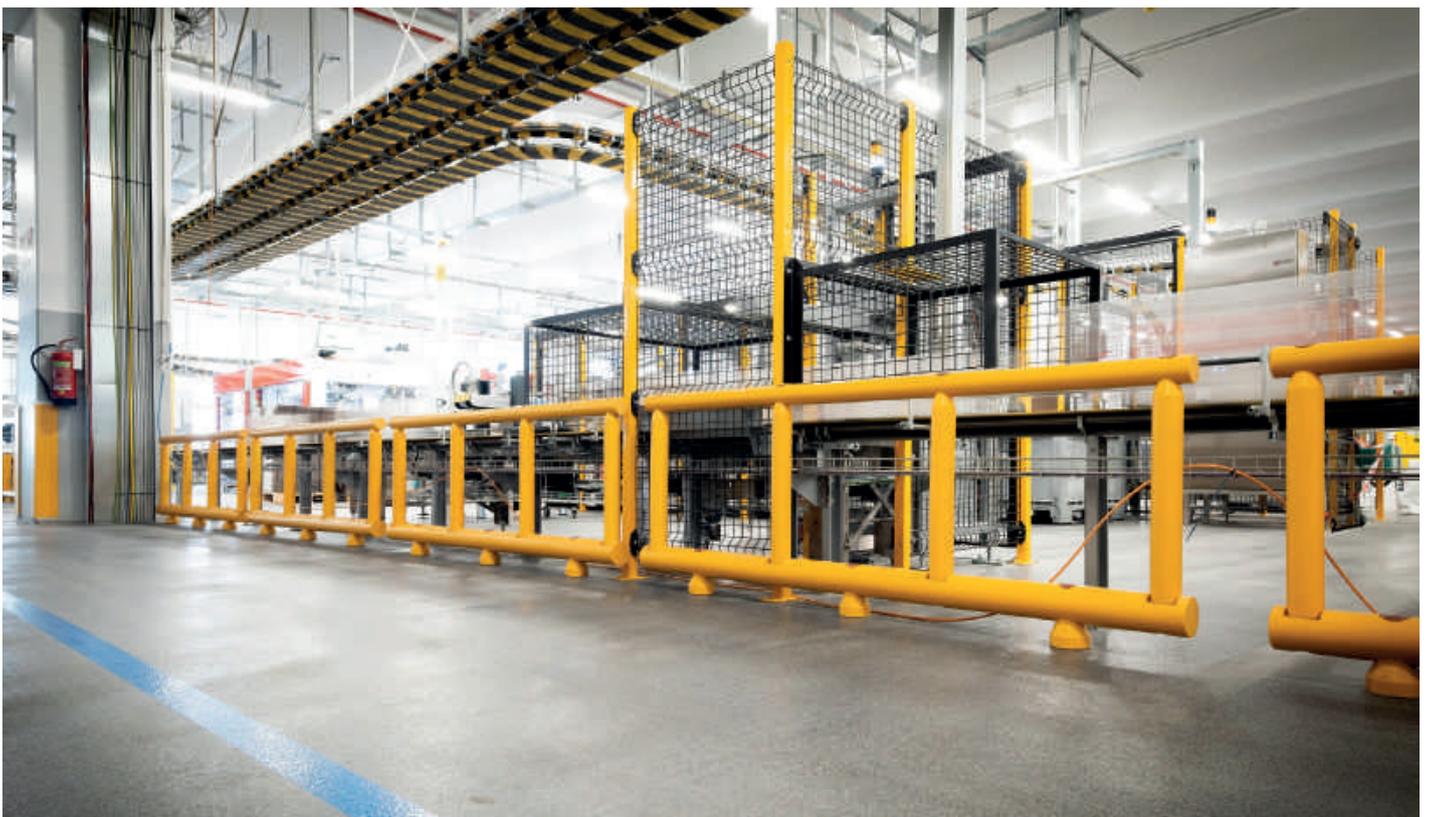
WASSERSCHUTZKLASSE

Schutzklasse IPX9K - Schutz gegen Eindringen von Wasser bei Hochdruck/Dampfstrahlreinigung



TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

TECKLENE ist in einem großen Temperaturbereich (+50° bis -30°C) einsetzbar

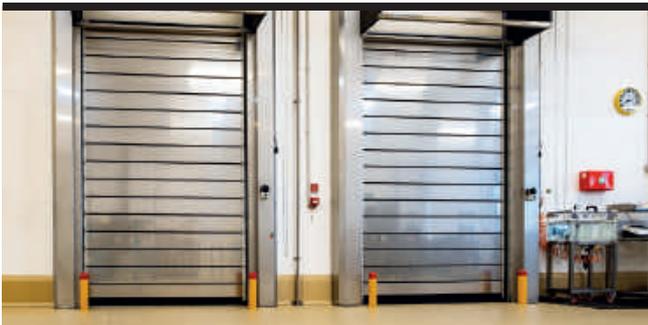


SICHERHEIT

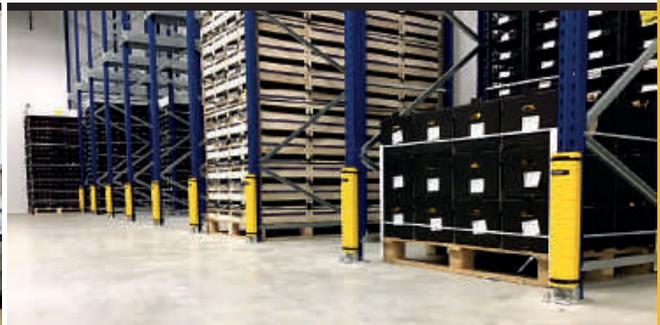
IN ALLEN BEREICHEN



• Fußwege & Arbeitsbereiche



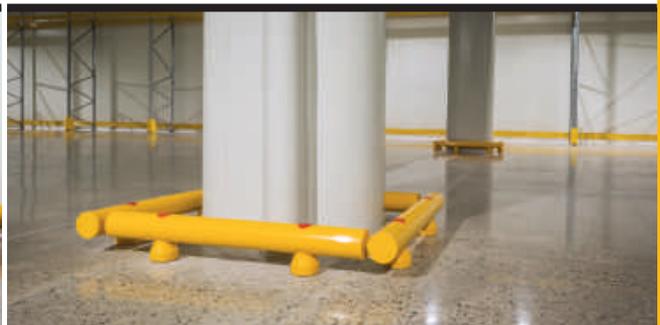
• Tor-Schutz



• Regal-Schutz



• Wand-Schutz



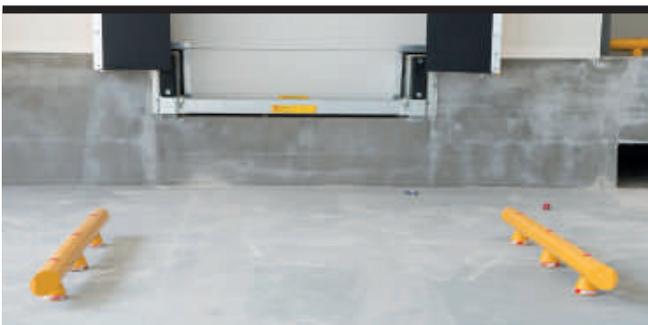
• Säulen-Schutz



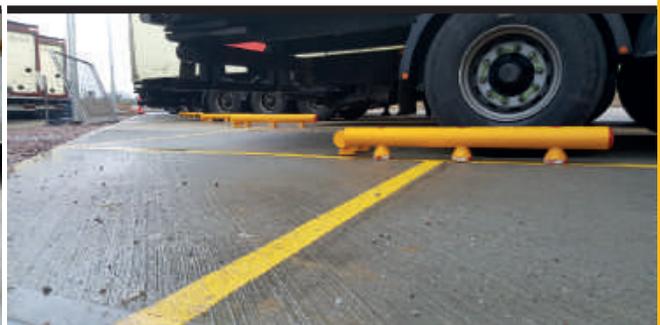
• Anlagen-Schutz



• Schutz in hygienisch sensiblen Bereichen



• Schutz in Verladebereichen



• Schutz in Außenbereichen

ZUM SCHUTZ VON ANLAGEN UND INFRASTRUKTUR

Poller



Signalpoller



Schwingtüre - Einbahn / beide Richtungen



mit Radstütze



Höhenbegrenzer



Leitplanke

1-fach



2-fach



3-fach



Fußweggeländer



Fußweggeländer - LED-Lampe



Sanitärhohlkehle



Wandleisten



Protektoren



Stoppleisten



Elektronischer Radkeil



Einparkhilfen

2-teilig



4-teilig



optisch



Puffer



POLLER



MERKMALE

- vertikale Barriere aus Kunststoff
- durchgefärbter Kunststoffbarren
- Zentralanker, keine Bodenplatte mit hervorstehendem Anker
- Module zur Verlängerung

VORTEILE

- Elastizität des Kunststoffes vermindert Fahrzeugschäden
- Warnfarbe verringert Anzahl von Kollisionen
- keine Beschädigungen von Fahrzeugrollen / keine Beschädigung der Anker
- hohe Sichtbarkeit an unübersichtlichen Stellen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Tore und Mauerkanten
- in engen Kurven
- Anlagen & Maschinen, wenn diese zugänglich sein müssen
- Anfang und Ende von Leitplankenstrecken

DURCHMESSER	HÖHE IN MM				LED Modul	WIDERSTANDSKLASSE IN J bei 90° Anprall	AUSZUGSKRAFT FIXA Anker
	356	440	770	1100			
D 100		•				10.000	570 kN
D 118	•					15.000	570 kN
D 120		•	•	•	•	15.000	570 kN
D 140		•	•	•	•	21.000	570 kN





LEITPLANKEN

EINFACH

MERKMALE

- horizontale Barriere aus Kunststoff
- durchgefärbter Kunststoffbarren
- Zentralanker, keine Bodenplatten mit hervorstehendem Anker
- kein Unterfahren der niedrigen Ausführungen durch Gabelzinken möglich
- Höhe ausgelegt auf Verkehr mit Flurförderzeugen

VORTEILE

- Elastizität des Kunststoffes vermindert Fahrzeugschäden
- Warnfarbe verringert Anzahl von Kollisionen
- keine Beschädigungen von Fahrzeugrollen, keine Beschädigung der Anker
- keine Beschädigungen hinter der Leitplanke
- Fahrzeuge stoßen mit Ladung oder den Hinterreifen gegen die Leitplanke
- Reinigung hinter und unter Leitplanke leicht möglich

ANWENDUNGSBEREICHE

- Wände, offenstehende Schiebetore, Anlagen, Fördertechnik
- Begrenzung Blocklager
- Schutz von Sicherheitszäunen & Geländer
- Wandhydranten, Schaltschränke...

DURCHMESSER	HÖHE	LÄNGE IN MM				WIDERSTANDSKLASSE IN J bei 90°Anprall	AUSZUGSKRAFT FIXA Anker
		2000	1500	1000	500		
MM	MM						
D70	135	•	•	•	•	5.000	178kN
D70	230	•	•	•	•	2.500	178kN
D70	275	•	•	•	•	2.500	178kN
D100	165	•	•	•	•	15.000	178kN
D120	185	•	•	•	•	35.000	178kN
D120	200	•	•	•	•	25.000	178kN
D120	300	•	•	•	•	k.A.	178kN
D120	370	•	•	•	•	k.A.	178kN

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.



LEITPLANKEN

DOPPELT



MERKMALE

- horizontale Barriere aus Kunststoff
- Aufgesetztes Geländer mit 2 bzw. auch 3 Querbalken in unterschiedlichen Höhen
- durchgefärbter Kunststoffbarren
- Zentralanker, keine Bodenplatten mit hervorstehendem Anker

VORTEILE

- Elastizität des Kunststoffes vermindert Fahrzeugschäden
- Verhinderung von Stolperfallen
- gute Sichtbarkeit
- keine Beschädigungen von Fahrzeugrollen, keine Beschädigung der Anker
- kein Unter- und Überfahren der Leitplanke
- Hohe Sicherheit für Personen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Abtrennung von Fahrbahnen und Fußwegen oder Arbeitsbereichen (Ausführung H770 und H1000)
- Freihaltung von Notausgängen
- Schutz von Anlagen, Fördertechnik
- Begrenzung Blocklager
- Schutz von Sicherheitszäunen
- Freihaltung von Wandhydranten, Schaltschränke

DURCHMESSER	HÖHE	LÄNGEN IN MM				WIDERSTANDSKLASSE IN J*	AUSZUGSKRAFT
		MM	2000	1500	1000		
D70/70	230	•	•	•	•	5.000	178kN
D70/70	275	•	•	•	•	5.000	178kN
D70/70	410	•	•	•	•	5.000	178kN
D70/70	1000	•	•	•	•	5.000	178kN
D100/70	440	•	•	•	•	15.000	178kN
D100/70	770	•	•	•	•	15.000	178kN
D100/70	1000	•	•	•	•	15.000	178kN
D120/70	440	•	•	•	•	35.000	178kN
D120/70	770	•	•	•	•	35.000	178kN
D120/70	1000	•	•	•	•	35.000	178kN
D120/120	340	•	•	•	•	35.000	178kN
D120/70/70	1000	•	•	•	•	35.000	178kN

* bezogen auf den untersten Querbalken





GELÄNDER

MERKMALE

- durchgehendes und modulares Geländer aus Kunststoff
- mit Metall verstärkte Pfosten und Querbalken (bei Bedarf)
- 90° Winkel
- Querbalken können auf erforderliches Maß abgelängt werden
- bis zu 3 Querbalken: Brustwehr, Mittelwehr, Fußwehr

VORTEILE

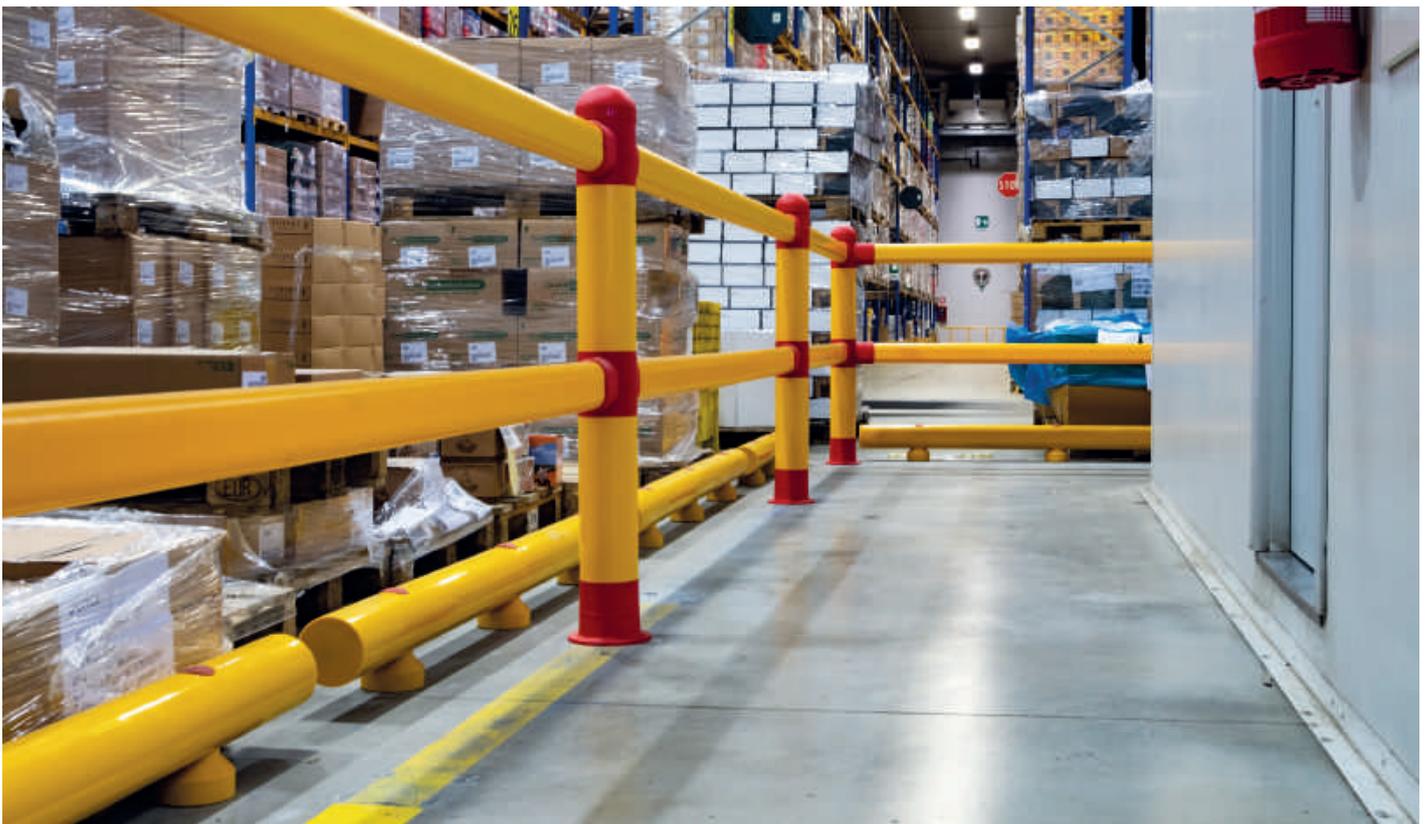
- Kunststoff elastisch, bei leichtem Anprall kein Verbiegen
- Warnfarben, gute Sichtbarkeit
- modular aufgebaut
- Bei Beschädigung können einzelne Teile ausgetauscht werden
- Hohe Sicherheit für Personen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Abtrennung von Fußwegen
- Abgrenzung von Lagerflächen und Arbeitsbereichen
- Zusätzliche Ausstattungen:
 - FUSSWEHR: optional
 - Durchgehende Konstruktion mit 90° oder 180° Verbindungsteilen,
 - Längen individuell anpassbar
 - für Außenbereiche mit Photovoltaik-LEDLeuchte erhältlich
 - Schwingtore in Kreuzungsbereichen mit Fahrbahnen

HÖHE IN MM	LÄNGEN-MODULE			BRUSTWEHR	MITTELWEHR	FUSSWEHR	LED MODUL
	3000	2000	1000				
600	•	•	•		•	•	•
1100	•	•	•	•	•	•	•

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.



SCHWINGTÜREN



MERKMALE

- Türblatt aus Kunststoff
- Hochwertige Scharniere mit besonders langer Lebensdauer

VORTEILE

- Verbesserung der Arbeitssicherheit
- Fußgänger werden vor Kreuzungen zum Anhalten gezwungen
- Selbstschließend

ANWENDUNGSBEREICHE

- Bei Kreuzungen mit Fahrbahnen

MONTAGE AUF	LÄNGEN IN MM		LÄNGEN IN MM	
	EINSEITIG ÖFFNEND		ZWEISEITIG ÖFFNEND	
Poler D120	380 - 680	740 - 1540	480 - 780	835 - 1635
Poler D140	370 - 670	730 - 1530	480 - 780	835 - 1635
Pfosten von Geländer	375 - 675	735 - 1535	480 - 780	835 - 1635
Wand	475 - 775	830 - 1630	475 - 775	830 - 1630





HÖHENBEGRENZER

MERKMALE

- Verankerung im Boden mit FIXA-Block Ankersystem
- Höhe und Breite individuell einstellbar
- Hohe Widerstandskraft des Querbalkens von bis zu 5.300 Joule

VORTEILE

- Schutz von Torlaibungen
- Schutz vor Beschädigungen von Rolltoren, Rohrleitungen ...
- Seitliche Torkanten bei Modellen mit Bodenverankerung geschützt
- Schadensminimierung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Durchfahrten
- Rolltore
- Sektionaltore
- Brandschutzstore

HÖHENBEGRENZER									
MONTAGE AUF		ANGABEN IN MM							
WAND	Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
	Höhe	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
WAND + BODEN	Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
	Höhe	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
BODEN	Breite	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	
	Höhe	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000



SIGNALPOLLER



MERKMALE

- Vollkörper Kunststoffbarren
- Gelb durchgefärbter Kunststoff
- Reflektierende Folie
- Verankerung in Stahlhülse, die im Boden einbetoniert wird
- Bei Bedarf mit PV LED Leuchte
- Höhe bis zu 1.750mm

VORTEILE

- Gefahrenstellen werden für Fahrer besser sichtbar gemacht
- Kunststoff ist elastisch und verringert Beschädigungen an Fahrzeugen
- Hohe Widerstandskraft
- Bei Bedarf einfaches Entfernen der Poller möglich - werden mit Hubfahrzeug aus der Hülse gehoben

ANWENDUNGSBEREICHE

- Im Außen- und Innenbereich
- An Mauerkanten
- Vor Rampen und Toren
- Bei Gehwegen und Zebrastreifen
- Sichtbarmachung von Feuerlöscheinrichtungen

SIGNALPOLLER		
Durchmesser (D)	Höhe	LED-Modul
D120	1750	•
D120	1250	•
D70	1300	

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.



LKW-PUFFER

MERKMALE

- Freistehender LKW-Puffer aus Stahl
- Verankerung mit 2 x FIXA Anker System
- Gummipuffer auf Ladekantenhöhe
- Rampenpuffer auf Stahlplatte
- Puffer mit Federlagerung

VORTEILE

- Rückwärts einparkende LKW werden gestoppt
- Verankerung mit 2 x 53 to Auszugskraft verhindert Bodenschäden
- Federgelagerte Gummipuffer bewegen sich beim Be- und Entladen mit der Ladekante des LKW mit
- Weniger Schäden am Gummipuffer

ANWENDUNGSBEREICHE

- LKW Parkplätze
- Rampen



FREISTEHENDER LKW PUFFER

BREITE	HÖHE	TIEFE
160	1267	360



RAMPENPUFFER FEDERSELAGERT

HÖHE	BREITE	LINKS	RECHTS
578	200	•	•
578	200	•	•
763	200	•	•
763	200	•	•



EINPARKHILFEN



MERKMALE

- Leitplanken aus Kunststoff Tecklene
- Höhe 200 mm
- Verankerung mit FIXA-Block Ankersystem
- Hohe Sichtbarkeit durch gelben Kunststoff
- Kann zusätzlich mit LED PV-Leuchte ausgestattet werden

VORTEILE

- Erleichtert Einparken und verhindert Schäden an Rampen
- Glattes Kunststoffmaterial verhindert „Aufsteigen“ der LKW Reifen
- Niedrige Ausführung schont LKW Felgen
- Rostfrei - kein Lackieren

ANWENDUNGSBEREICHE

- Vor Rampen
- Begrenzung von LKW-Parkbuchten
- Stoppfunktion bei rückwärts einparkenden LKW

EINPARKHILFE LEITPLANKEN

LÄNGE	DURCHMESSER	HÖHE	LINKS	RECHTS	WIDERSTANDSKRAFT	AUSZUGSKRAFT
2000	Ø 120	200	•	•	25000	178kN
2500	Ø 120	200	•	•	25000	178kN

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.

EINPARKHILFEN

OPTISCH



MERKMALE

- Kunststoffleiste mit 2 optischen Sensoren wird am Boden vor Rampe angebracht
- Über eine elektronische Steuerung wird die Ampel geschaltet
- Grün: Rampe frei
- Gelb: erster optischer Sensor durch LKW abgedeckt
- Rot: 2. optischer Sensor durch LKW abgedeckt

VORTEILE

- Erleichtert Einparken und verhindert Schäden an Rampen und LKW
- Fahrer muss nicht auf Anschlag fahren, optisches Ampelsignal
- Nach Beladung Freigabe durch den Lagermitarbeiter (Reduzierung der Unfallgefahr durch frühzeitig abfahrenden LKW)

ANWENDUNGSBEREICHE

- Bei Laderampen

KOMPONENTEN

Kunststoffleiste mit 2 optischen Sensoren	Länge 1000mm
Ampel	grün / gelb / rot
Schaltkasten mit Steuerung	mit / ohne Timer



PROTEKTOREN

MERKMALE

- Protaktor aus gelben Kunststoff
- Wabenförmiger besonders stabiler Aufbau
- Befestigung mit wiederlösbaren Kabelbindern bzw. Stahlbändern bei Temperaturen unter 0°C

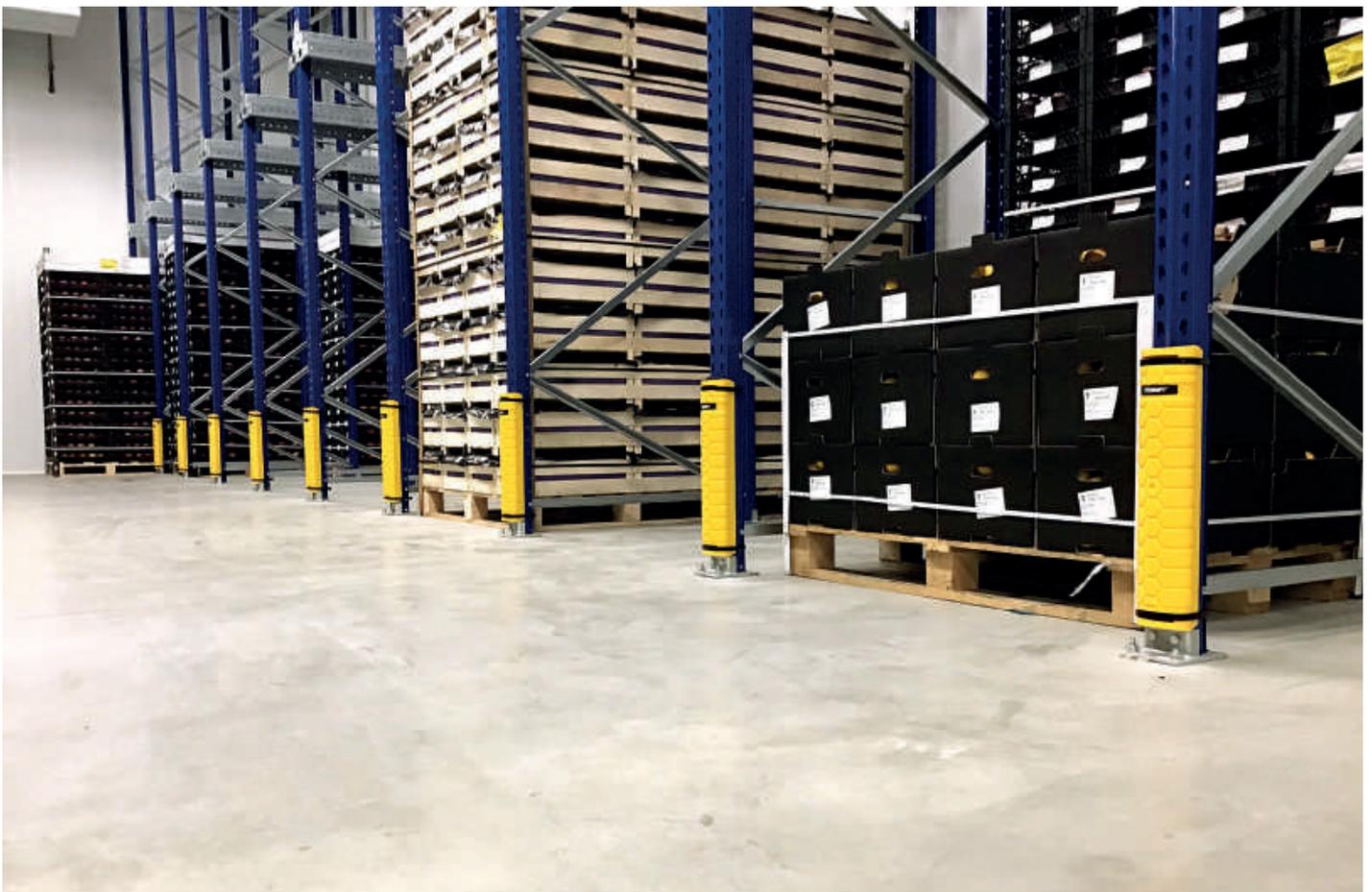
VORTEILE

- Staplerfahrer hat bessere Orientierung
- Dadurch werden Beschädigungen vermieden
- Bei leichtem Anprall werden Beschädigungen der Regalsteher vermieden

ANWENDUNGSBEREICHE

- An Regalstehern

REGALSTEHER - Protektoren							
Regalsteher-Breite (mm)					Stärke (mm)	Höhe (mm)	Befestigung
70 - 83	79 - 92	92 - 105	105 - 118	118 - 131			
Breite Protektoren (mm)					75	500	Kabelbinder oder Stahlband
95	104	117	130	143			



STOPPLEISTEN



MERKMALE

- Leisten aus Kunststoff Tecklene
- Befestigung mittels Dübel
- Abdeckkappen für Schrauben

VORTEILE

- Hohe Schlagfestigkeit von Tecklene
- Gelb durchgefärbt - gut sichtbar
- Einfache Montage
- Verhindert Schäden an Wänden

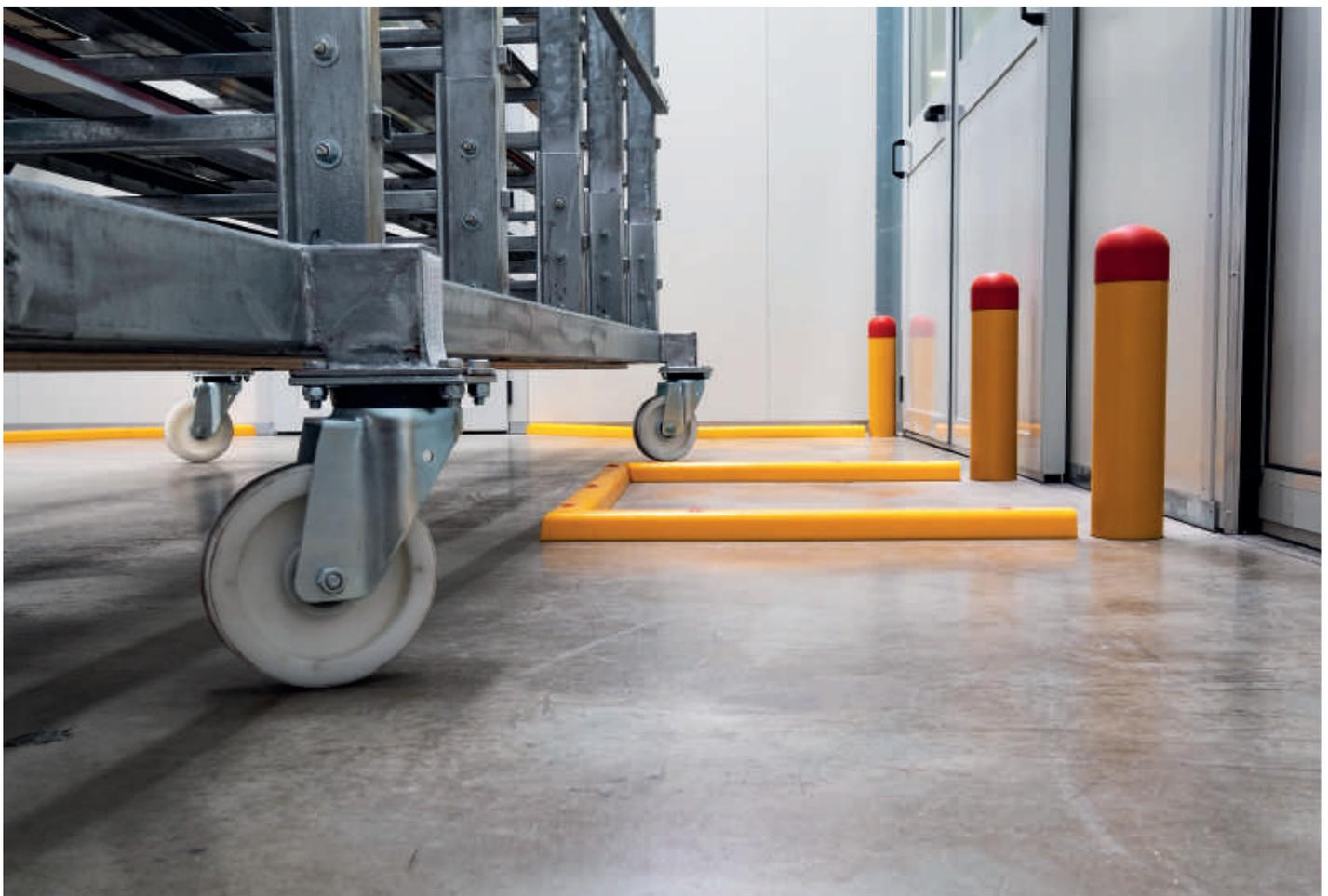
ANWENDUNGSBEREICHE

- Führungsschienen für leichte Container oder Magazinwagen
- Stoppleiste vor Wänden
- Scheuerleiste an Wänden

STOPPLEISTEN für Böden und Wände

Breite	Höhe	Länge			
60	40	2000	1500	1000	500
80	60	2000	1500	1000	500
100	40	2000	1500	1000	500

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.





WANDLEISTEN

MERKMALE

- Leisten aus Kunststoff Tecklene
- 30° Profil aus PVC
- Eck- und Endstücke aus einem Stück
- Verbindungsteile zwischen den Leisten
- Versenkte Schrauben mit Abdeckkappe
- Standard-Farbe: weiß
- Sonderfarben: gelb, blau

VORTEILE

- Hohe Schlagfestigkeit von Tecklene
- PVC Profil ermöglicht ein Verkleben der Leiste mit dem Untergrund - keine Wartungsfuge!
- Eck und Endstücke bieten besseren Halt - keine Gehrung
- Verhindert Schäden an Wänden

ANWENDUNGSBEREICHE

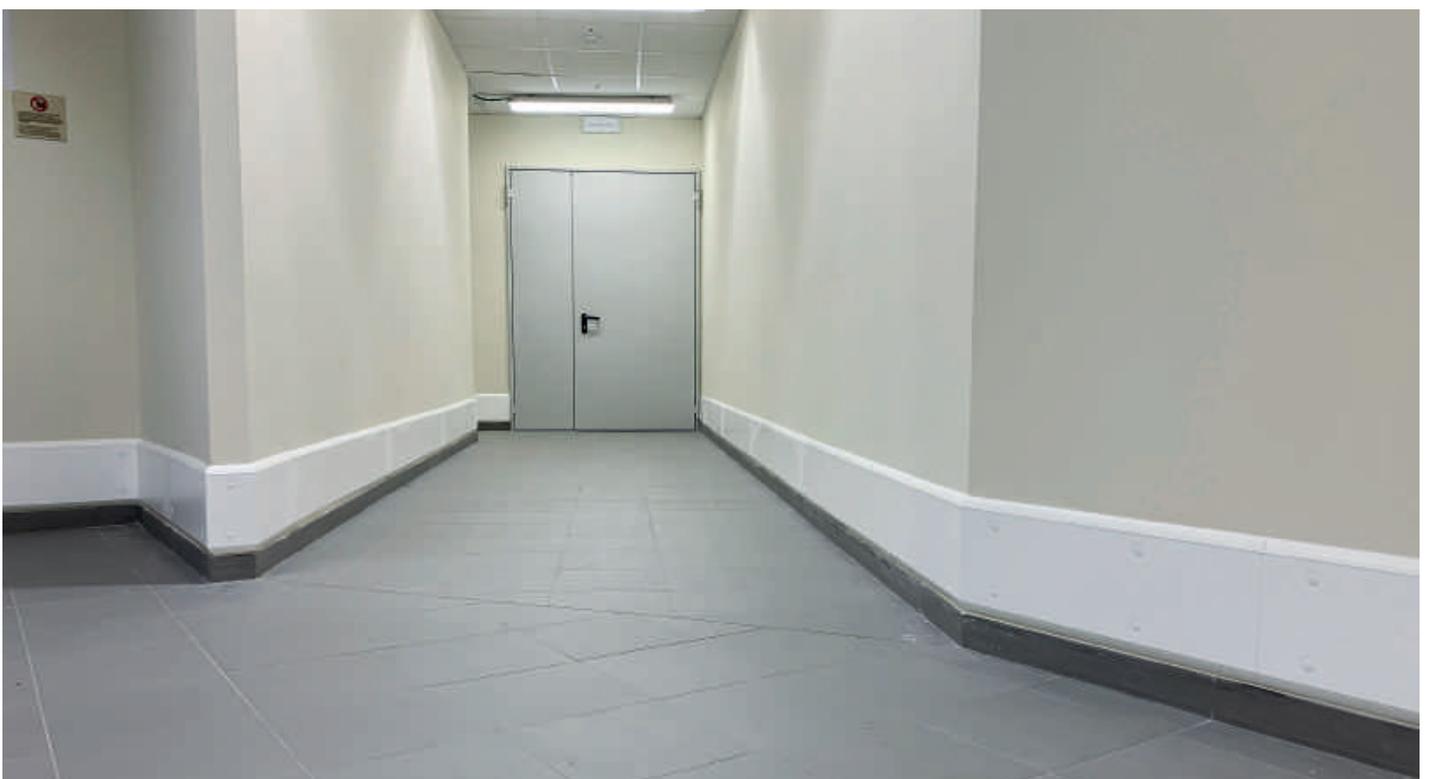
- Schutz von Wänden und Säulen
- Insbesondere geeignet für Bereiche mit hohen Hygieneanforderungen

WANDLEISTE PLUSline

WANDLEISTEN MIT 30° PROFIL UNTEN UND OBEN
Eigene ECKSTÜCKE (innen & außen) und ENDSTÜCKE

Höhe	Länge	Stärke	Montage auf Panelwand	Montage auf Beton	Montage auf Gipskarton
170	1500	15	•	•	•
245	1500	15	•	•	•
295	1500	15	•	•	•
380	1500	15	•	•	•
545	1500	15	•	•	•
795	1500	15	•	•	•
1000	1500	15	•	•	•
1500	1000	15	•	•	•

Weitere Ausführungen je nach Anforderungen erhältlich.



BODENLEISTEN



BODENLEISTE PLUSline – für EPOXYBÖDEN

MERKMALE

- Leisten aus Kunststoff Tecklene
- 30° Profil aus PVC oben, negativ 30° Profil unten
- Eck- und Endstücke aus einem Stück
- Versenkte Schrauben mit Abdeckkappe
- Standard-Farbe: weiß
- Sonderfarben: gelb, blau

VORTEILE

- Hohe Schlagfestigkeit von Tecklene
- Wartungsarm
- Schützt die Nahtstelle EPOXY Hohlkehle zu Wand
- Verhindert Schäden an Wänden

ANWENDUNGSBEREICHE

- Schutz von Wänden und Säulen
- Schutz von Hohlkehlen
- Insbesondere geeignet für Bereiche mit hohen Hygieneanforderungen

WANDLEISTEN FÜR EPOXYBÖDEN

Höhe	Länge	Stärke	Montage auf Panelwand	Montage auf Beton	Montage auf Gipskarton
145	1500	15	•	•	•
220	1500	15	•	•	•
270	1500	15	•	•	•
355	1500	15	•	•	•
520	1500	15	•	•	•
770	1500	15	•	•	•
975	1500	15	•	•	•
1475	1000	15	•	•	•



STOMMPY S.M.A.R.T.

vom Offline- zum Online-Sicherheitsmanagement

Mit SMART ist STOMMPY eine revolutionäre Innovation in der Rammschutz-Technologie gelungen:

Sensorgesteuerte Pollersysteme, deren Sicherheitsstatus über eine cloudbasierte App unabhängig von Ort und Zeit abrufbar ist.

Jeder Poller, der mit der Smart-Technologie ausgestattet ist, ist in der App registriert. Alle relevanten Daten zu seinem Sicherheits-Status sind über ein Tablet jederzeit leicht auslesbar.



SMART zeichnet jeden ernsthaften Pollerkontakt auf und schickt die Information über eine Cloudlösung direkt auf den Bildschirm des verantwortlichen Sicherheits-Managers.

So erhält man unabhängig von Zeit und Ort sämtliche Informationen über das gesamte mit SMART ausgestattete Rammschutz-System in Echtzeit.

Folgende Daten sind damit verfügbar:

- Standort des Pollers
- Modell, Maße
- Anzahl der ernsthaften Anprallereignisse pro Zeitintervall
- Art und Ausmaß einer eventuellen Beschädigung (z.B. Verbiegungswinkel)
- Batteriestatus (Reichweite 5 Jahre)

Mittels Ampelsystem wird der Sicherheitsstatus des Pollers angezeigt:



Grün = perfekter Zustand

Gelb = geringer Wartungsaufwand

Rot = akuter Reparaturaufwand bzw. Pollertausch erforderlich

SMART liefert den perfekten Überblick über das gesamte Rammschutzsystem eines oder mehrerer, vernetzter Standorte. Auch bereits bestehende Poller können mit der SMART Technologie nachgerüstet werden.

S.M.A.R.T steht für **S**afety **M**onitoring & **A**ctive **R**eporting **T**echnology

Sprechen Sie mit uns - wir informieren Sie gerne über diese revolutionäre Technologie!



STOMMPY.DE



STOMMPY
JOIN THE REVOLUTION

STOMMPY Deutschland GmbH
REVOLUTIONÄRER RAMMSCHUTZ

Heiderhöfen 23A
46049 Oberhausen
+49 208 304 899 81
info@stommpy.de