X-Protect Søjleværn

Du bør bruge søjleværn, når du skal beskytte søjlerne i din bygning mod slagskader. Den unikke konstruktion har specielt udformede luftkanaler, der effektivt fordeler kræfterne fra slag.

De sammenlåsende sektioner er modulopbyggede, hvilket gør Column Guard let at montere og garanterer en tæt pasform til alle sider af søjlen for at spare plads. Afslut installationen med justerbare stropper for at holde afskærmningen sikkert på plads.

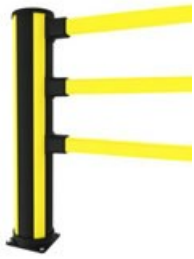


X-Protect is a unique approach to safety barriers. Unrivalled modularity, using only a few system components and damping that is built in to create a barrier system that changes with your work place. X-Protect allows rapid transformation, repair or replacement of existing barriers and bespoke configurations are limitless.

Modeller

ARTIKLER / BESKRIVELSE	HØJDE (MM)	FARVE
 **CCP1-015-0038** Till søjler fra 150-375 mm	900	Zinc Yellow (RAL 1018)

Relaterede produkter



CLASSIC SIKKERHEDSVÆRN

Sikkerhedsværn

Brug sikkerhedsværn til at definere fodgængerbaner og beskytte mod lette stød.

9 artikler



PULLERT

Pullerter

X-Protect-pullerter beskytter hjørner, døråbninger og udstyr mod påkørsel af køretøjer. Det sorte og gule farveskema øger synligheden og hjælper med at dirigere gaffeltrucktrafikken, hvilket skaber...

7 artikler



X-GUARD PULLERTER TIL MASKINAFSKAERMNING

X-Guard Pullerter til maskinafskaermning

Brug vores X-Protect pullerter til at beskytte døråbninger, udsatte hjørner og maskiner. De sorte og gule pullerter tiltrækker også gaffeltruckførerens opmærksomhed og fungerer som vejledning langs...

6 artikler



KOLLISIONSVÆRN

Kollisionssbarriere

Brug kollisionssbarriere til beskyttelse ved gulvniveau. Den er ideel til adskillelse af lette køretøjer og definere lagerzoner. Vores modulære skinner og pullerter gør det muligt at udskifte...

12 artikler

X-PROTECT

Technical Information

X-Protect components

These are the building blocks of our modular Impact Protection range.

BARRIERS & RAILS

Pedestrian Rails



Width x Height:
68 × 72 mm | 2 11/16" × 2 27/32"
Length:
270 - 1770 mm | 10 5/8" - 69 11/16"

Impact Barriers



Width x Height:
116 × 220 mm | 4 9/16" x 8 21/32"
Length:
270 - 2770 mm | 10 5/8" - 109 1/16"

POSTS & BOLLARDS



Classic
4 connection sides
Width:
200 mm
7 7/8"
Height:
350 – 1160 mm
13 13/16" – 45 11/16"

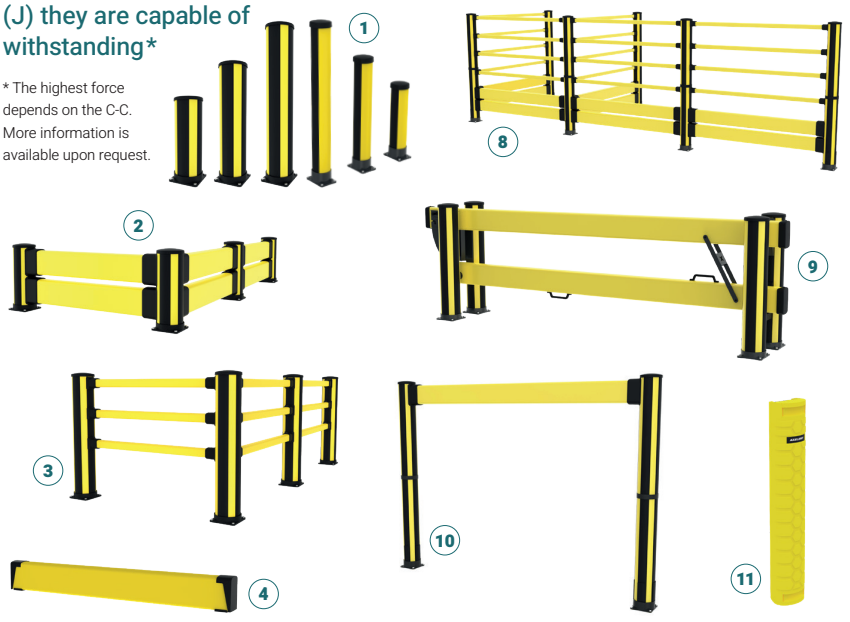
Essential
2 connection sides
Width:
132 mm
5 3/16"
Height:
620 – 1170 mm
24 7/16" – 46 1/16"

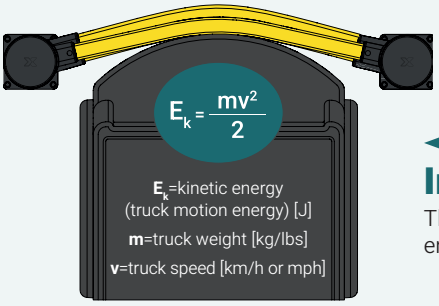


X-Protect Standard Configurations

+ the highest impact energy (J) they are capable of withstanding*

* The highest force depends on the C-C. More information is available upon request.





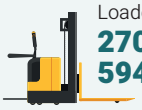
Impact testing

This is how we calculate the energy from a vehicle impact.



Loaded weight
3600 kg / 7930 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	5020 J
8 km/h | 5 mph	8880 J
12 km/h | 7.5 mph	19960 J



Loaded weight
2700 kg / 5940 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	3770 J
8 km/h | 5 mph	6660 J
12 km/h | 7.5 mph	14970 J



Loaded weight
2100 kg / 4620 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	2930 J
8 km/h | 5 mph	5180 J
12 km/h | 7.5 mph	11670 J

Component Colours

RAL 1018 RAL 9011

Operating temperature

-10°C → 40°C

1. **Bollards**
   - Classic | 5220 J
   - Essential | 1500 J
2. **Impact Barriers**
   - Impact | 4500 J
   - Impact High | 6200 J
   - Double Impact Low | 7700 J
   - Double Impact High | 7000 J
3. **Pedestrian Rails**
   - Pedestrian | 5000 J
   - Essential Pedestrian | 2250 J
   - Essential Pedestrian 2 rail | 1700 J
   - Essential Pedestrian | 2250 J
4. **Floor Barrier** | 2250 J
   - Can be used both with Impact & Pedestrian configurations or as stand-alone protection.
5. **Pedestrian Rails + Impact Barriers**
   - Pedestrian + Impact | 6700 J
   - Pedestrian + Impact High | 8000 J
   - Pedestrian + Double Impact | 8300 J
   - Essential Pedestrian + Impact High | 3100 J
6. **Pedestrian Gate** | 0 J
7. **Column Guard** | 1800 J
8. **Topple Barriers**
   - Pedestrian | 5250 J
   - Impact | 6200 J
9. **Dock Gate** | 10200 J
10. **Height Restrictors**
    - Goal Post | 4200 J
    - Height Guard
11. **Upright Protector**