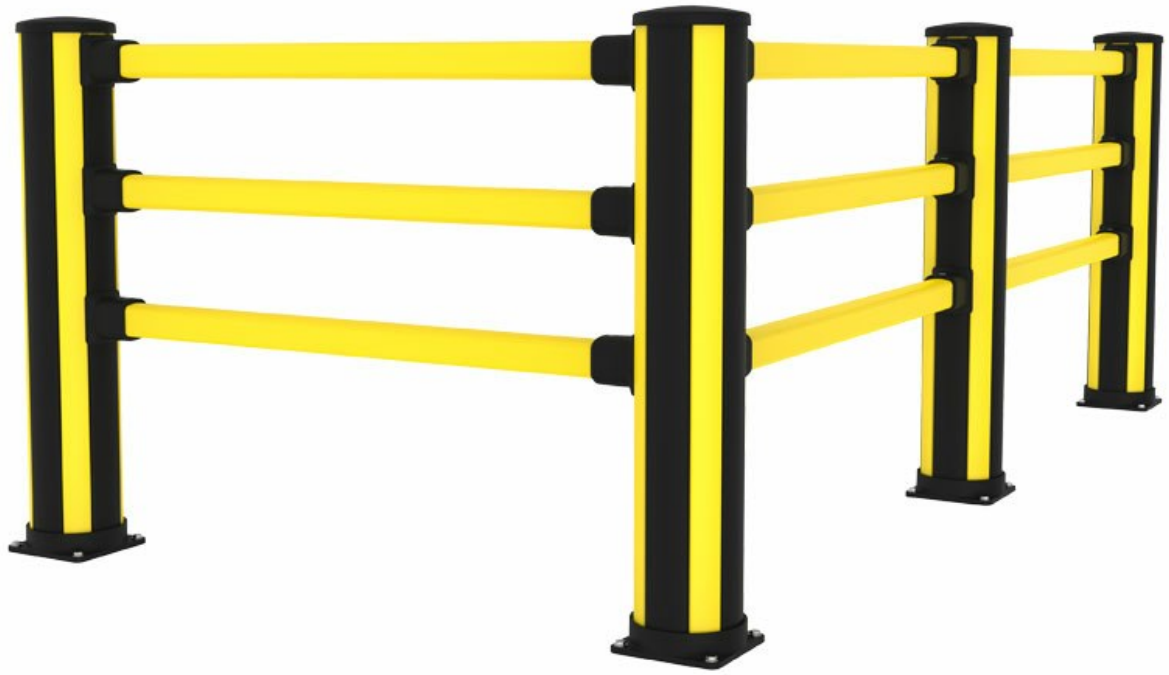
歩行者ガード

X-Protect歩行者ガードは、歩行者のルート定義や、軽度の衝撃保護に使用します。歩行者用ゲートと組み合わせることも可能です。歩行者用ゲートは自動閉鎖式で、ユニバーサルハンドル付き、幅は690〜1210 mmの範囲で調節可能です。



X-Protect インパクトガードは、ユニークなつくりです。
部品点数を抑えたモジュール設計と内蔵された衝撃吸収機構により、さまざまな作業環境に柔軟に対応可能です。また現場でレイアウト変更が必要になった際も、素早く簡単に変更に対応できます。

衝突試験結果					
衝突位置	*衝撃エネルギー*	*相当荷重*		*90° 変異*	*固定部への力*
バリア中央 C - C					
1500mm	4000 J	2500 kg 6.4 km/h	5000 kg 4.5 km/h	360mm	14.3 kN
2000mm	5000 J	2500 kg 7.2 km/h	5000 kg 5 km/h	490mm	18.7 kN
ポスト					
End post	1900 J	2500 kg 4.4 km/h	5000 kg 3.1 km/h	NA *	10 kN

Mid post	1900 J	2500 kg 4.4 km/h	5000 kg 3.1 km/h	NA *	8.4 kN

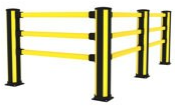
＊ポストの変位はレールの変位と同等またはそれ以下であり、製品選定において重要とは見なされません。性能は最下段のレールの高さで試験されています。ポストは、より低い位置での衝突に対してはより良い性能を示し、変位も少なくなります。

モデル

Posts 6 品目

品目 / 本製品について		高さ (MM)	CC (MM)	色
	BCC1-116-00P3 歩行者用コーナー	1160		ジンクイエロー(RAL 1018)
	BCC0-116-00P3 歩行者用コーナー	1160		ジンクイエロー(RAL 1018) グラファイトブラック(RAL 9011)
	BCM1-116-00P3 歩行者用ミドル	1160		ジンクイエロー(RAL 1018)
	BCM0-116-00P3 歩行者用ミドル	1160		ジンクイエロー(RAL 1018) グラファイトブラック(RAL 9011)
	BCE1-116-00P3 歩行者用エンド	1160		ジンクイエロー(RAL 1018)
	BCE0-116-00P3 歩行者用エンド	1160		ジンクイエロー(RAL 1018) グラファイトブラック(RAL 9011)

Hand rails 5 品目

品目 / 本製品について		高さ (MM)	CC (MM)	色
	RCP1-177-0200 ハンドレール押出		2000	ジンクイエロー(RAL 1018)
	**RCP1-127-0150** ハンドレール押出、C-C=1500 mm、RAL 1018イエロー		1500	ジンクイエロー(RAL 1018)
	RCP1-077-0100 ハンドレール		1000	ジンクイエロー(RAL 1018)

	RCP1-047-0070 ハンドレール	700	ジンクイエロー（RAL 1018）
	RCP1-027-0050 ハンドレール	500	ジンクイエロー（RAL 1018）

Gate 1 品目

品目 / 本製品について	高さ (MM)	CC (MM)	色
GCP8-069-0121			

関連製品

歩行者バリア・安全ガード

歩行者用ゲート

ユニバーサルハンド、自動閉鎖。幅は690 mm～1210 mmまで調節可能です。

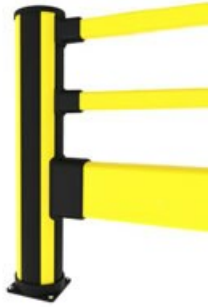
1 品目

歩行者バリア・安全ガード

歩行者+インパクトガード

X-Protect 歩行者ガードにインパクトバリアを組み合わせて、衝撃のリスクが高い中型車両から歩行者エリアを守ります。歩行者用ゲートと組み合わせることも可能です。歩行者用ゲートは自動閉鎖式で、ユニバーサルハンドル付き、幅は690～1210 mmの範囲で調節可能です。

19 品目



歩行者バリア・安全ガード

歩行者+インパクトガード（高）

X-Protect 歩行者ガードのレールを、インパクトレールに変更して、衝撃のリスクが低い中型車両から歩行者エリアを保護します。歩行者用ゲートと組み合わせることも可能です。歩行者用ゲートは自動閉鎖式で、ユニバーサルハンドル付き、幅は690～1210 mmの範囲で調節可能です。

19 品目