



LIMA

Barrière de circulation



Énergie d'impact testée
selon PAS 13

102.700 Joule

A 22,5° Impact, 3,0 km/h (1,86 mph) et
11.590 kg (25551 lbs) sur un sol
en béton C20/25, avec une force
maximale sur le boulon
de 21 kN.

Description

La barrière de circulation LIMA de d-flexx est une solution hybride combinant les barrières HOTEL pour la résistance aux collisions, et DELTA pour le guidage des piétons. Conçue pour protéger les employés, les machines et les infrastructures des impacts de véhicules, la barrière LIMA est idéale pour les zones à fort trafic, telles que les entrepôts, les usines et les centres logistiques. Conçue pour absorber et dévier l'énergie de l'impact, la barrière LIMA minimise les dommages tout en conservant sa structure. Sa conception modulaire permet une installation facile et adaptée aux différentes configurations des installations.

Caractéristiques principales :

- Combinaison des modèles HOTEL et DELTA pour une performance optimisée
- Résistance aux chocs élevés pour une protection contre les collisions avec les véhicules
- Conception modulaire pour une installation flexible
- Testée selon la norme PAS 13 pour une sécurité et des performances accrues
- La barrière de circulation LIMA offre une protection supérieure à vos installations tout en respectant les règles de sécurité essentielles, ce qui en fait un complément indispensable à toute opération industrielle ou logistique.

Information technique

Plage de température opérationnelle :	-40°C jusqu'à +50°C / -40°F jusqu'à +112°F
Température d'ignition :	350-360°C / 662 - 680°F
Point d'inflammation :	350-360°C / 662 - 680°F
Toxicité :	Non toxique
Résistance chimique :	Haute-ISO / TR 10358
Stabilité aux UV Modifications du matériau après 5 ans :	Échelle de gris: 5/5 Echelle des bleus: 8/8 Résistance à la traction : Pas de changement
Valeur statique (résistivité de la surface) :	10 ¹⁵ -10 ¹⁶ Ω
Garantie standard :	5 Années
Fixations:	Vis à béton, zinguée, Taille Ø12x80 mm
Zone de déflexion :	250mm / 9,84in

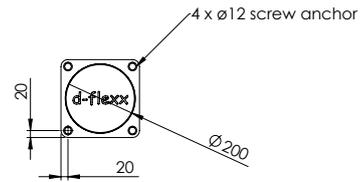
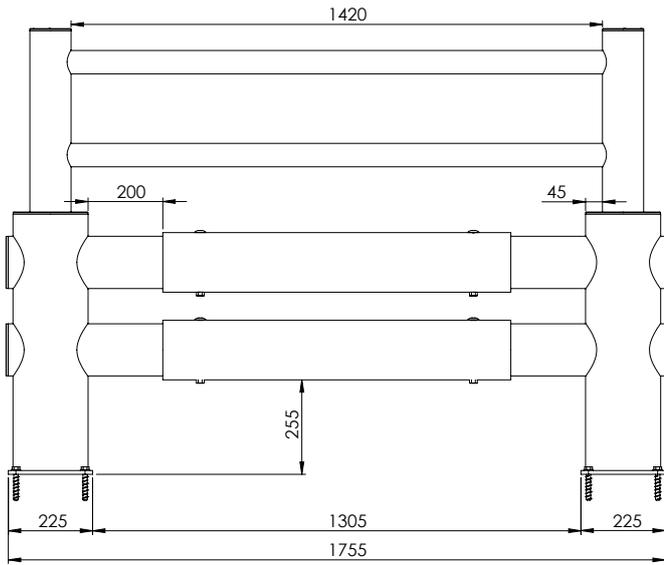
**Scannez ou cliquez
pour consulter la documentation**



Guide d'entretien
Guide d'assemblage
Vidéos
Texte de l'appel d'offres
Garantie

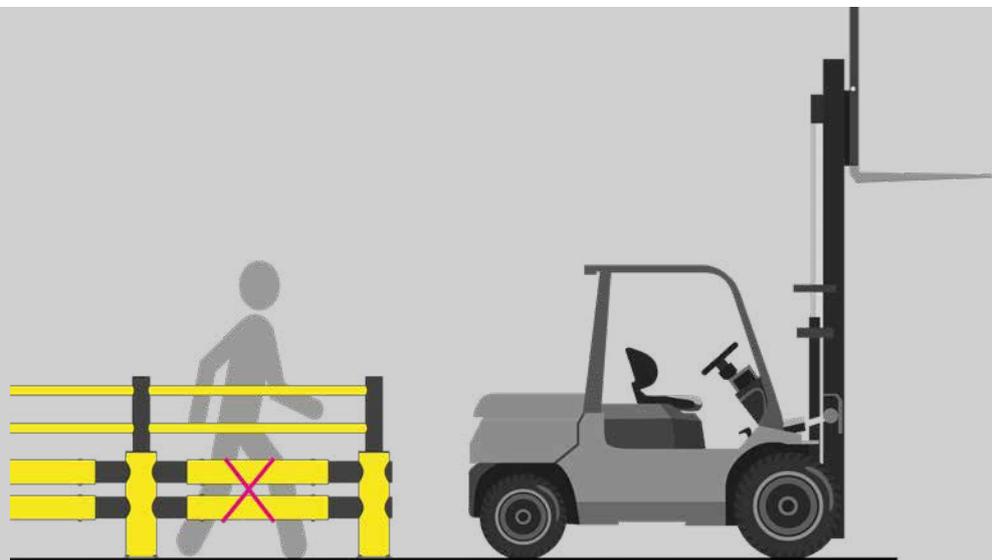


Specifications

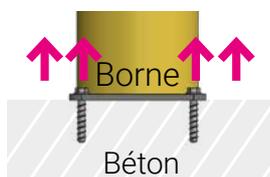


Dimensions mm vs in

	mm	in
Diamètre	200	7,87
Hauteur	1200	47,24
Space	255	10,04
Largeur 1	45	1,77
Largeur 2	200	7,87
Largeur 3	1305	51,38
Largeur 4	1755	69,09
Plaque de base	225	8,86
Pos. trous de forage	20	0,79



Force max. sur le boulon 21 kN



Test d'impact LIMA

Énergie max. du rail médian (Joules)	90°	67,5°	45°	22,5°
	15.000	17.600	30.000	102.700

Énergie maximale sur le poteau d'extrémité (Joules) - 90° 4.000

Énergie maximale sur les poteaux intermédiaires (Joules) - 90° 4.000