

The logo for d-flexx, featuring the brand name in a bold, lowercase, sans-serif font inside a yellow rounded rectangle.

KILO

Protection des machines et postes de travail



Description

La barrière KILO de d-flexx est une solution de protection hautement polyvalente, conçue pour protéger les machines et les postes de travail. Combinant la base robuste de la série ECHO et le segment supérieur de la série DELTA, le KILO allie la force de la barrière de circulation aux performances de protection et de visibilité avancées de la barrière CHARLIE.

Cette conception hybride fait de KILO une solution polyvalente capable de structurer visuellement l'espace de travail et de protéger salariés et machines contre les collisions.

Idéal pour les environnements industriels à fort trafic, la barrière KILO est facile à installer et peut être personnalisée pour s'adapter à des configurations de machines spécifiques. Sa conception robuste assure des performances durables, en faisant une solution rentable pour la protection des machines et la sécurité au travail.

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	Échelle de gris: 5/5
Modifications du matériau après 5 ans :	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

Énergie d'impact testée
selon PAS 13

102.700 Joule

A 22.5° Impact, 5.4 km/h (3,36 mph) et
3.560 kg (7848 lbs) sur un sol en
béton C20/25, avec une force
maximale sur le boulon
de 21 kN.

**Scannez ou cliquez
pour consulter la documentation**

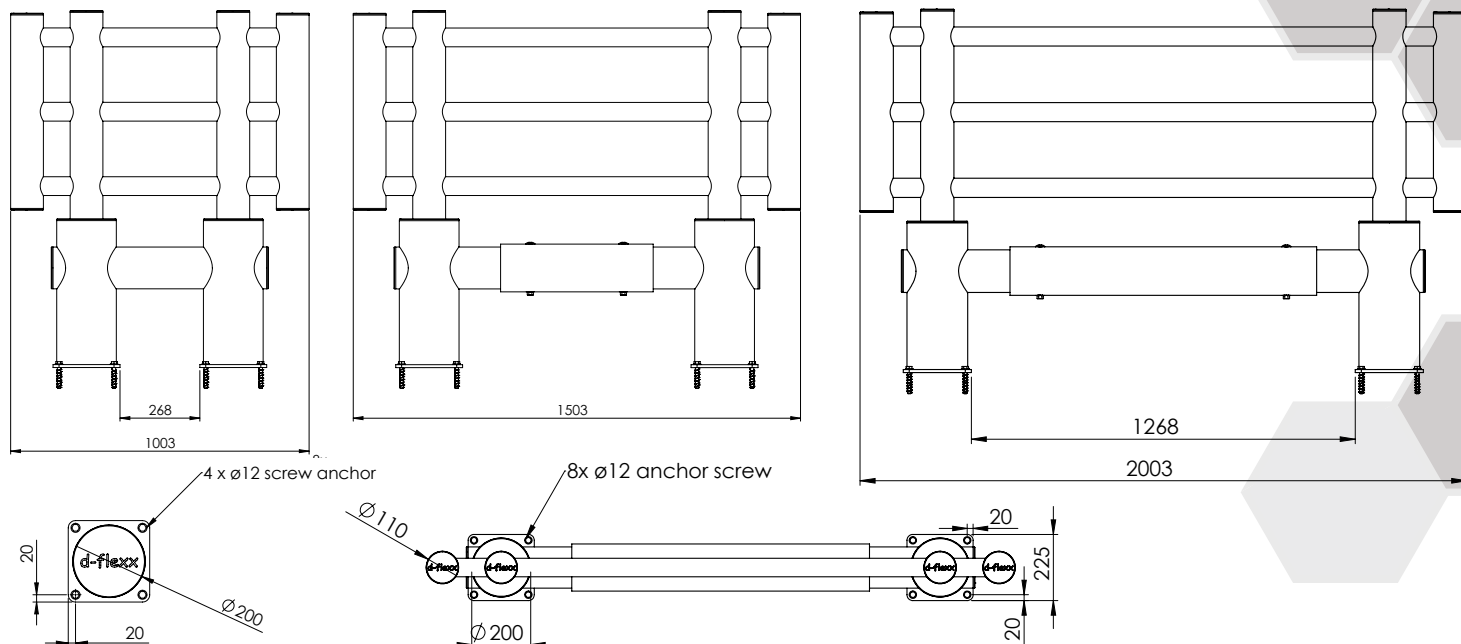


*Guide d'entretien
Guide d'assemblage
Vidéos
Texte de l'appel d'offres
Garantie*

d-flexx

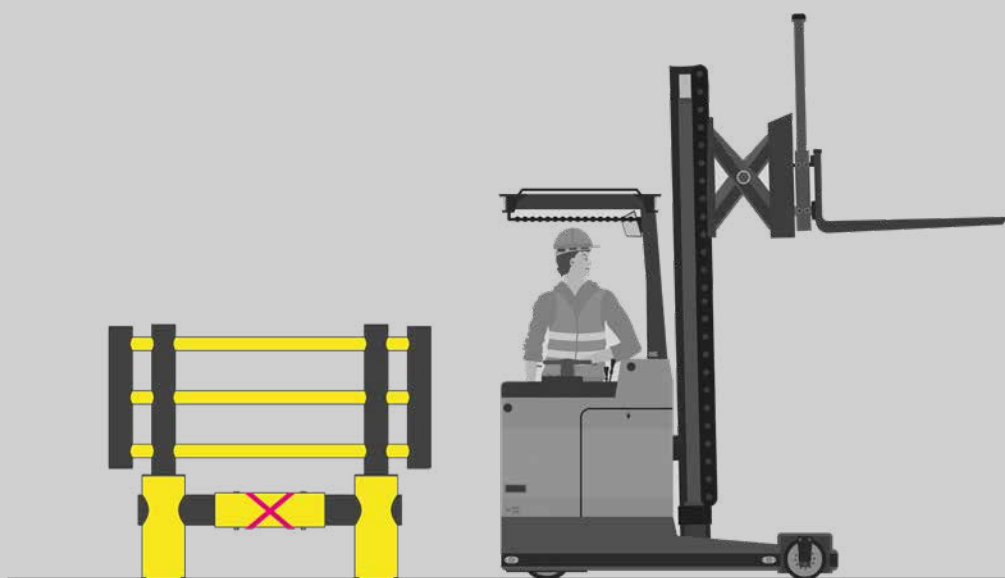


Specifications

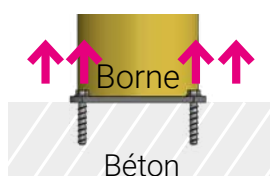


Dimensions mm vs in

	mm	in
Diamètre 1	200	7,87
Diamètre 2	110	4,33
Hauteur	1200	47,24
Largeur 1	268	10,59
Largeur 2	1003	39,52
Largeur 3	1503	59,21
Largeur 4	1268	49,92
Largeur 5	2003	78,94
Plaque de base	225	8,86
Pos. trous de forage	20	0,79



Force max. sur le boulon 21 kN



Test d'impact KILO

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