



soloprotect

CATALOGUE 2024

Protection physique des personnes,
des machines et des biens





SOMMAIRE

- 01** Une solution de sécurité industrielle
- 02** Fonctions et objectifs
- 03** Principe de conception SOLOPROTECT®
- 04** Les avantages SOLOPROTECT®
- 05** Les composants SOLOPROTECT®
- 06** Kits standards SOLOPROTECT®
- 07** Détails, combinaisons techniques et services associés

UNE SOLUTION DE SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

100 000

accidents

Chaque année, on dénombre en France plus de 100 000 accidents de chariots élévateurs contre des biens ou des piétons.

50

personnes tuées chaque année

Les statistiques officielles de sécurité industrielle HSE enregistrent environ 50 personnes tuées chaque année et plus de 5 000 blessés dans des accidents impliquant des véhicules.*

31%

d'accidents du travail

Répertoriés en 2020 dans des entreprises de plus de 200 salariés (source AMELI).

*HSE
(Hygiène, Sécurité, Environnement)



UNE SOLUTION DE SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

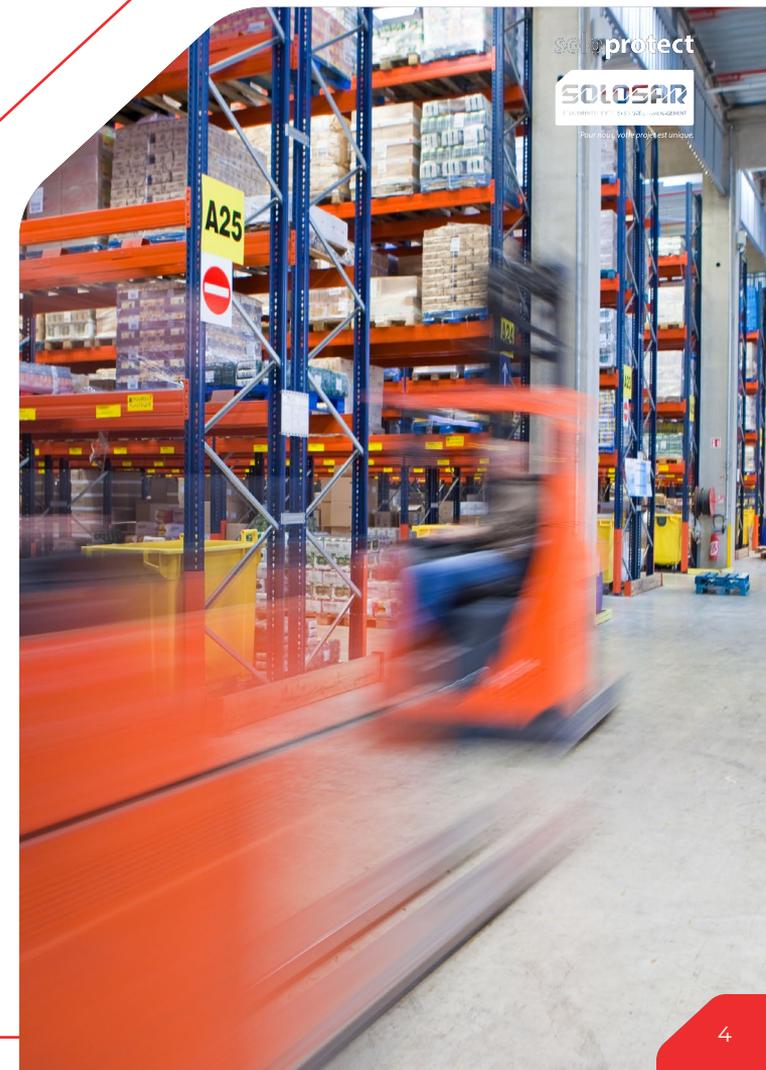
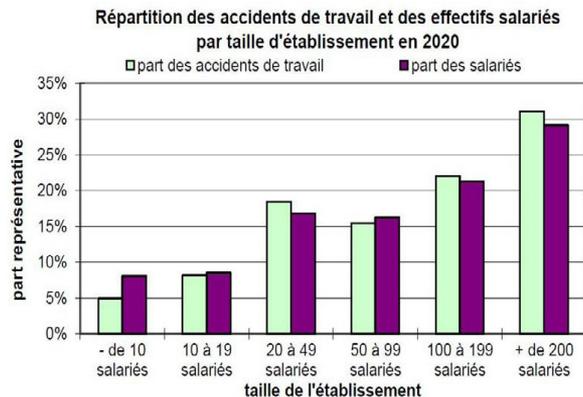
SÉCURITÉ DANS VOTRE ENTREPRISE

Une obligation légale et morale (selon Art. 4121-1 du code du travail)

L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs.

Ces mesures comprennent :

- 1^{er} Des actions de prévention des risques professionnels, y compris ceux mentionnés à l'article L. 4161-1 du C.T. ;
- 2^{ème} Des actions d'information et de formation ;
- 3^{ème} La mise en place d'une organisation et de moyens adaptés.



PRINCIPE DE CONCEPTION SOLOPROTECT®

solo protect

SOLOSAR

ÉQUIPEMENT EN SÉCURITÉ - AMÉNAGEMENT

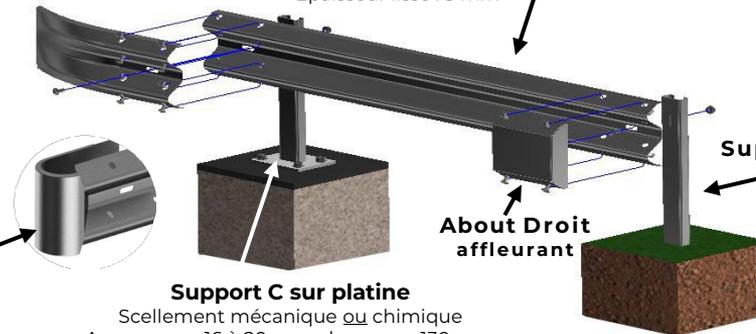
Pour nous, votre projet est unique.

Lisse horizontale

- Disponible en 2 et 4 m
- Acier galvanisé ISO 1461 fournie
- Épaisseur lisse : 3 mm

- Forme robuste
- Visserie

About Queue de carpe



About Droit affleurant

Support C à fonder

Support C sur platine

Scellement mécanique ou chimique
Ancrages : $\varnothing 16$ à 20 mm - longueur 130 mm

About Parking non saillant

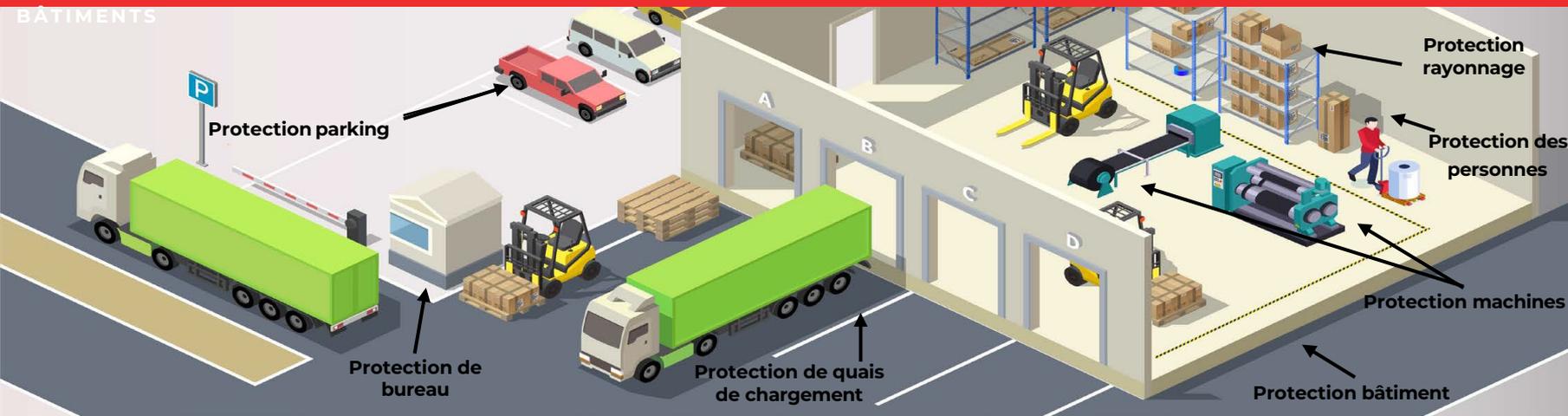


.... ET BIEN PLUS ENCORE !

- ✓ Délimitation sûre des zones de parking
- ✓ Délimitation des zones de circulation piétons et véhicules
- ✓ Protection des rampes d'accès
- ✓ Protection des véhicules
- ✓ Protection efficace des postes de travail et des machines
- ✓ Protection des portes coupe-feu, éléments de lutte contre l'incendie
- ✓ Protection des zones circulées
- ✓ Protection des bureaux en protection
- ✓ Protection de bornes de recharge pour véhicules électriques

SOLUTIONS DE SÉCURISATION POUR LA CIRCULATION À L'INTÉRIEUR OU À L'EXTÉRIEUR DES

BÂTIMENTS



LES AVANTAGES

PROTECTION DES BIENS

SOLOPROTECT® permet de protéger vos installations : machines, biens essentiels, rayonnages, parkings, bâtiments, bornes de recharge, etc...



RÉDUCTION DES RISQUES

SOLOPROTECT® permet de protéger physiquement vos salariés et d'être conforme aux principes de prévention énumérés par le Code du travail.



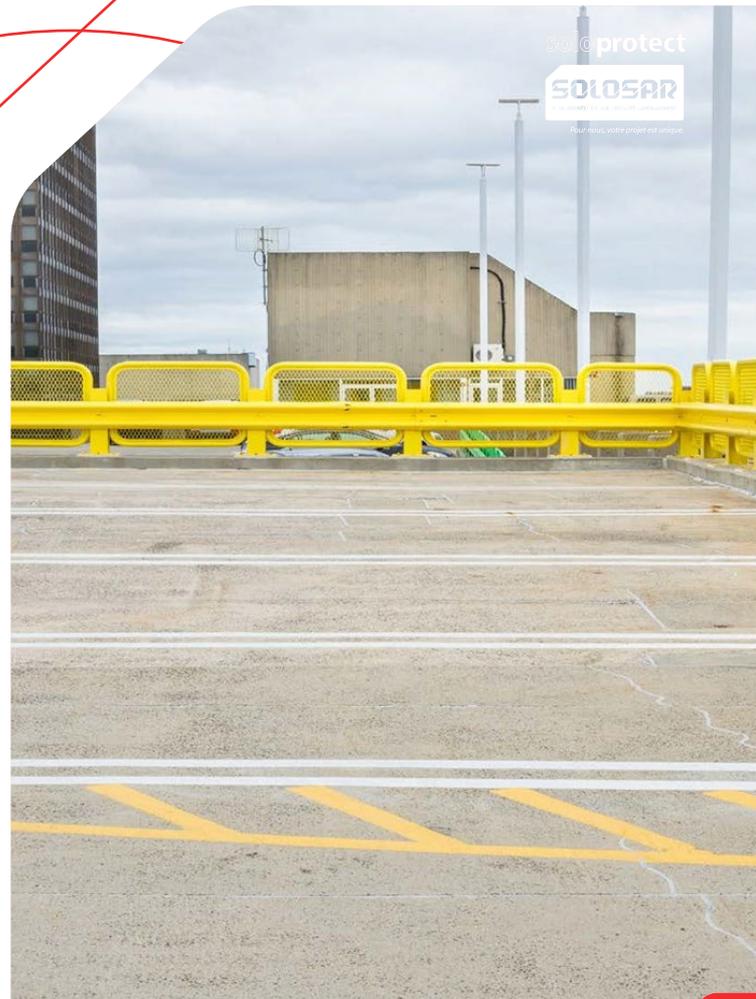
RÉDUCTION DES COÛTS

SOLOPROTECT® préserve vos machines et bâtiments et donc votre productivité et ne nécessite aucune opération de maintenance.



FACILITÉ ET RAPIDITÉ D'INSTALLATION

SOLOPROTECT® existe en "kit prêt à poser". Votre chantier est donc réalisé rapidement et facilement dès la livraison.



SOLOprotect

SOLOSAR

LA SOCIÉTÉ DE LA PROTECTION

Pour plus, votre projet est unique

Solution SOLOPROTECT® pour parking

LES COMPOSANTS

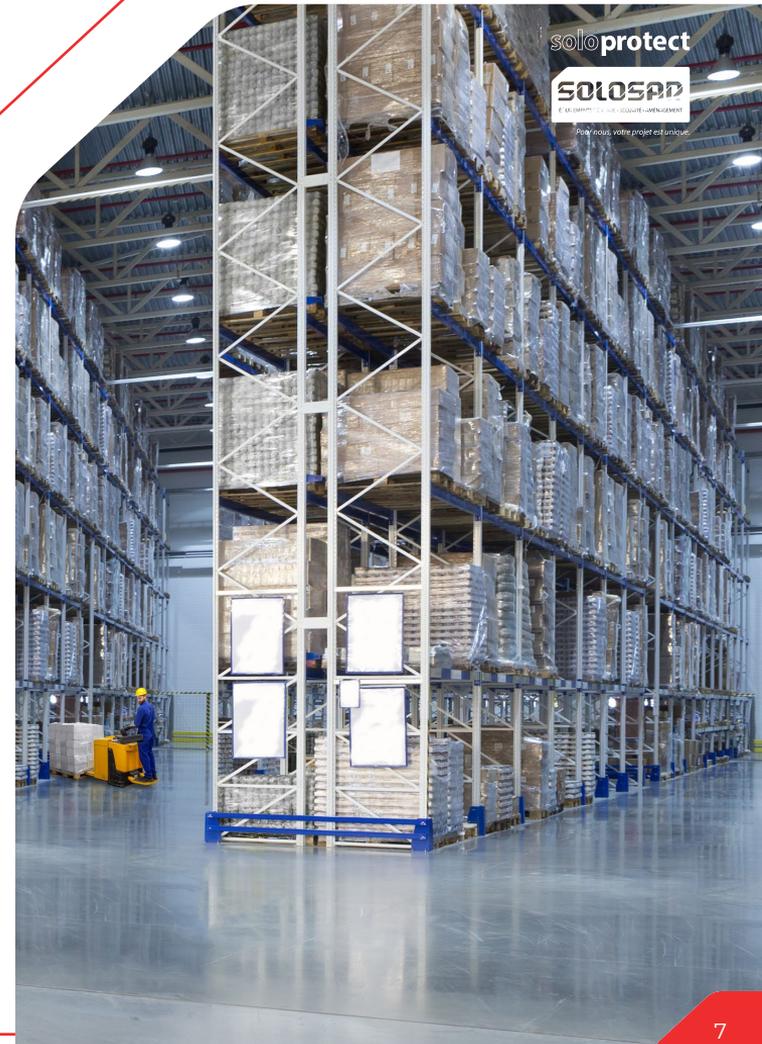
Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

solo protect

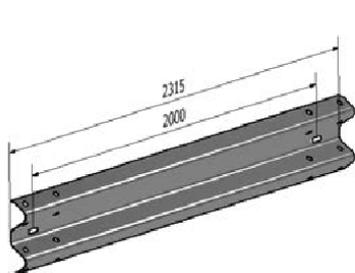
SOLOSAD

EQUIPEMENT DE SECURITE-AMENAGEMENT

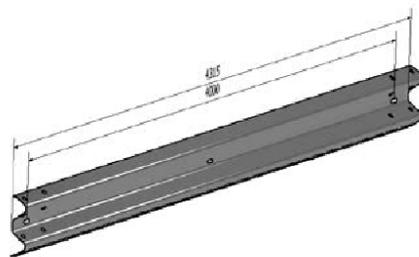
Pour nous, votre projet est unique.



ÉTAPE 1 : LE CHOIX DES LISSES HORIZONTALES



LISSE LONGUEUR 2
m



LISSE LONGUEUR 4
m

En forme d'ailes d'oiseau, ces lisses sont spécialement profilées pour résister aux impacts d'engins. Elles sont largement plus résistantes que celles à surface plane.

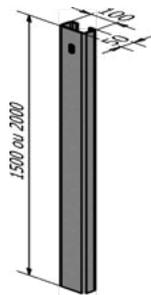
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	25,5 kg

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	50 kg

LES COMPOSANTS

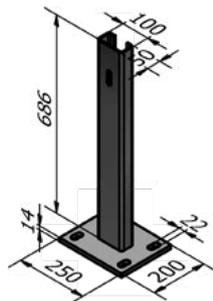
Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

ÉTAPE 2 : LE CHOIX DES SUPPORTS



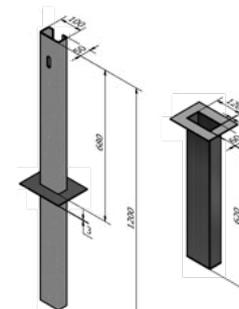
SUPPORT À FONCER OU SCELLER

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	13,5 kg



**SUPPORT SUR PLATINE
 À ANCRER MÉCANIQUEMENT
 OU CHIMIQUEMENT**

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	11,6 kg
ANCRAGES	∅ 16 à 20 mm longueur 130 mm



**SUPPORT AMOVIBLE +
 FOURREAU À SCELLER DANS
 LE SOL**

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	17,9 kg (11,5 + 6,4)

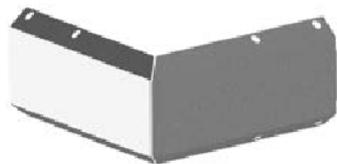
LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

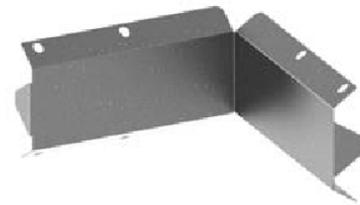
ÉTAPE 3 : LE CHOIX DES ANGLES À 90°



Processus de fabrication écoresponsable



PIÈCE D'ANGLE 90° CONVEXE ÉCO-CONÇUE



PIÈCE D'ANGLE 90° CONCAVE ÉCO-CONÇUE

DIMENSIONS	664 x 664 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	9 kg
	€
	★★★
	★★★

DIMENSIONS	664 x 664 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	9 kg
	€
	★★★
	★★★

LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

ÉTAPE 4 : LE CHOIX DES ABOUTS



ABOUT DROIT
AFFLEURANT



ABOUT
PARKING



ABOUT QUEUE DE
CARPE

LONGUEURS	400 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	3,3 kg
	€
	★★★
	★★★

DIMENSIONS	540 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	10,5 kg
	€ € €
	★★
	★★

DIMENSIONS	+/- 860 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	8,9 kg
	€ €
	★★
	★★

LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

ÉTAPE : LE CHOIX DES OPTIONS



Écarteur



Réfecteur



Ancrage mécanique*



Ancrage chimique*



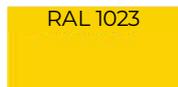
ULTRAGUARD™
 Revêtement rétro réfléchissant



Le thermolaquage

Thermolaquage peinture poudre

Vous pouvez retrouver ci-dessous les coloris RAL standards en industrie (autres coloris sur demande)



* Concerne uniquement la solution "support sur platine"

DES KITS COMPLETS ET PRÊTS À LA POSE

KITS STANDARDS

solo protect

SOLOSAR
E. SAUBERTY - E. J. DE LA ROCHE - AMBASSADEURS

Pour nous, votre projet est unique.

ÉTAPE 1 : CHOIX DU KIT À FONCER OU À BÉTONNER

KIT de 2 m comprenant :



- ▶ 1 x Lisse de 2 m
- ▶ 2 x Supports à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

OPTION : à préciser lors de votre commande

RÉF. P300

KIT de 4 m comprenant :



- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 2 x Supports à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

OPTION : à préciser lors de votre commande

RÉF. P100

KIT de 4 m (entraxe 2 m) comprenant :

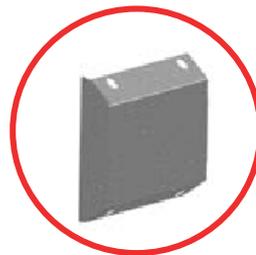


- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 3 x Supports sur à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

RÉF. P200

OPTION : à préciser lors de votre commande

ÉTAPE 2 : CHOIX DES ABOUTS



DES KITS COMPLETS ET PRÊTS À LA POSE

KITS STANDARDS

solo protect

SOLOSAR

POUR UN PROJET EN ALUMINIUM ? EVOLUÉ. SECURITÉ. ENGAGEMENT.

Pour nous, votre projet est unique.

ÉTAPE 1 : CHOIX DU KIT SUR PLATINE

KIT de 2 m comprenant :



- ▶ 1 x Lisse de 2 m
- ▶ 2 x Supports sur platine
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

OPTION : à préciser lors de votre commande

RÉF. P600

KIT de 4 m comprenant :



- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 2 x Supports sur platine
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

OPTION : à préciser lors de votre commande

RÉF. P400

KIT de 4 m (entraxe 2 m) comprenant :

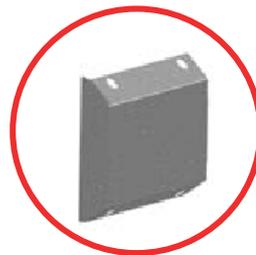


- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 3 x Supports sur platine
- ▶ 2 x Abouts (au choix)
- ▶ Boulonnerie

OPTION : à préciser lors de votre commande

RÉF. P500

ÉTAPE 2 : CHOIX DES ABOUTS

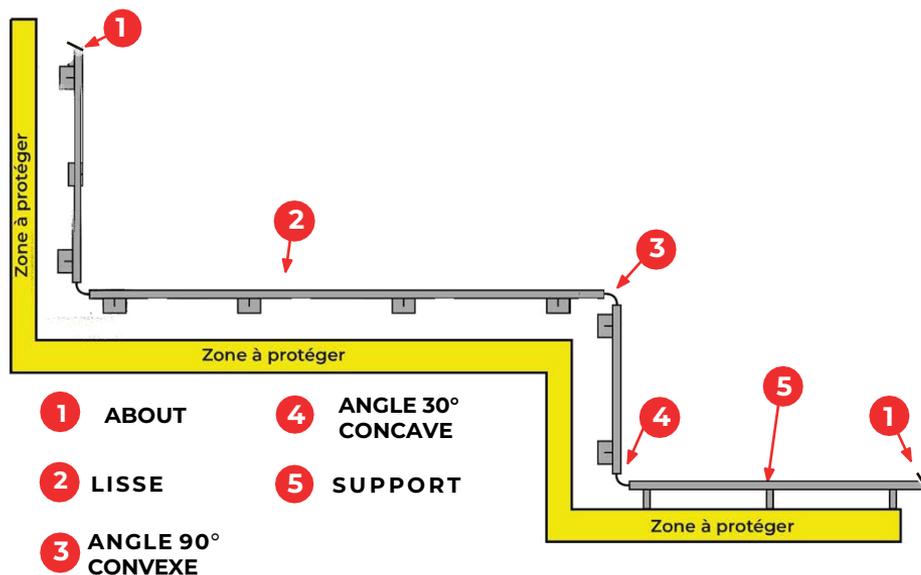


DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

Pour nous, votre projet est unique ! La spécificité des projets, les contraintes réglementaires et les limitations budgétaires exigent de notre R&D de concevoir des solutions sur mesure adaptées.

Pour toutes vos implantations spécifiques, notre Bureau d'études se tient à votre disposition pour vous épauler dans la réalisation de vos projets !

PLAN DE PRINCIPE

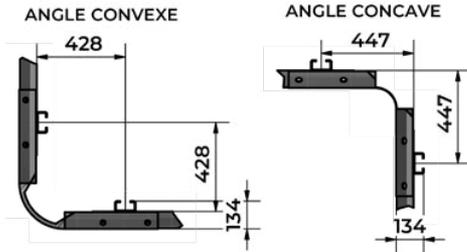


DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

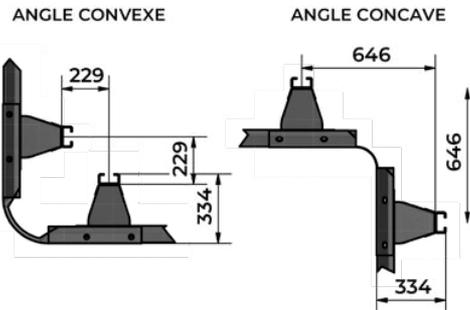
IMPLANTATION DES PIÈCES D'ANGLES

SUPPORTS

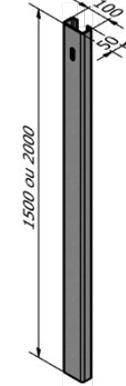
IMPLANTATION SANS ECARTEUR



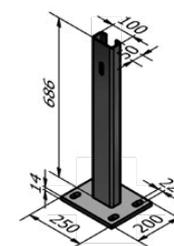
IMPLANTATION AVEC ECARTEUR



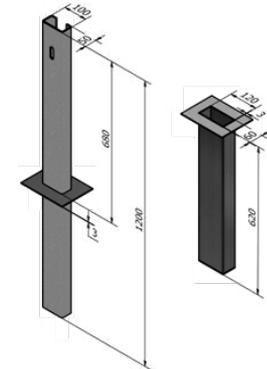
A sceller ou à battre



Sur platine



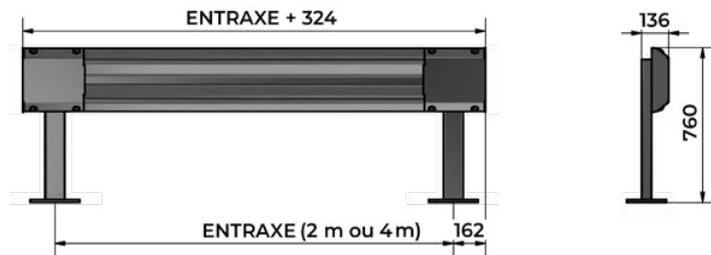
Amovible



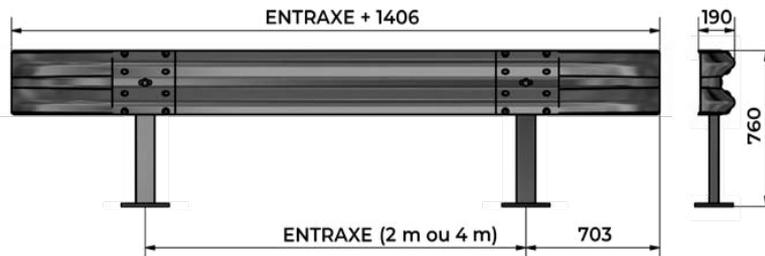
DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

ENCOMBREMENT DES KITS STANDARDS AVEC ABOUTS

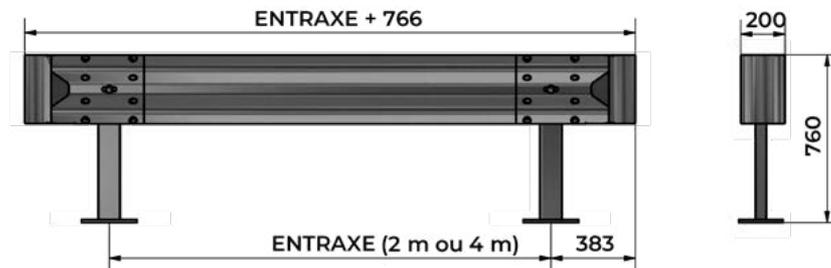
ABOUT DROIT AFFLEURANT



ABOUT QUEUE DE CARPE



ABOUT PARKING



MERCI



SOLOSAR

ÉQUIPEMENTS • ÉCARTER • SÉCURITÉ • AMÉNAGEMENT

Pour nous, votre projet est unique.

www.solosar.fr

soloprotect