



Balisage plastique



Signalisation lumineuse



Mobilier urbain



Marquage au sol



Signalisation verticale





1, rue Alfred Nobel
17, rue Henri Becquerel
93600 AULNAY-SOUS-BOIS
Tél: 01.48.35.46.92
www.adsequipements.com
info@ads-equipements.com





Qui sommes-nous ?

La société ADS Equipements assure depuis 2004 la commercialisation de produits de balisage réalisés à base de PVC recyclé et de polyéthylène.

La proximité avec nos clients nous permet de mettre au point des produits innovants répondant à leurs besoins.

Acteur dans le domaine du balisage, nous agissons également dans l'aménagement de parkings, le mobilier urbain et le marquage au sol.

Pour être au plus proche des besoins du marché, ADS Equipements est membre du Syndicat des Equipements de la Route.



Notre engagement



Distribuer des produits fabriqués à 90 % à base de matériaux recyclés et recyclables.

SOMMAIRE



Balisage plastique: Page 5.



Signalisation lumineuse: Page 39.

Signalisation verticale: Page 47.



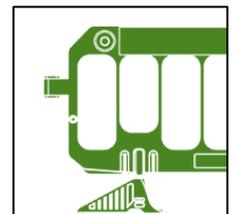
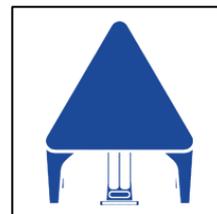
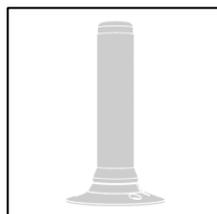
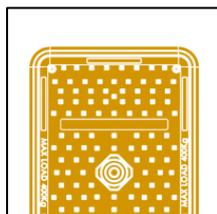
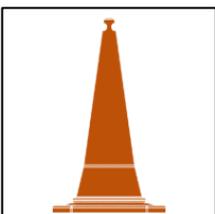
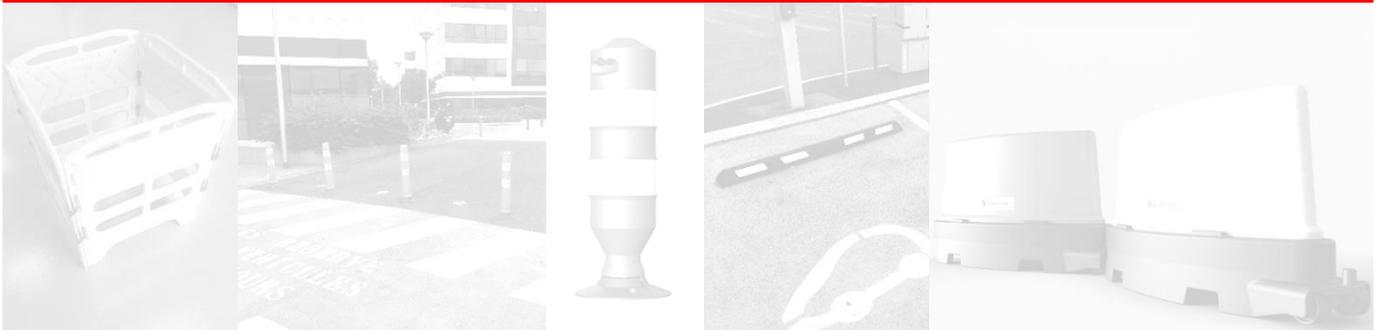
Mobilier urbain: Page 119.



Marquage au sol: Page 243.



Le Balisage Plastique



CÔNE LESTÉ K5A: **BIG FOOT**



Descriptif :

Le cône Big Foot est le leader des cônes routiers.

Il est composé d'une base en caoutchouc recyclé et d'un cône en polyéthylène habillé d'un film rétro réfléchissant Starlux classe 2.

Caractéristiques:

3 hauteurs:

500 mm (2,35kg) , 750 mm (4,62kg), 1000 mm (8,1 kg)

Haute résistance à l'impact

Coloris de la base personnalisable

Marquage du cône personnalisable

Recyclable

Film Starlux (pas de perte de réflexion sous la pluie) hauteur 200 mm

Différents accessoires compatibles (Enrouleurs, lisses, lampe de chantier solaire...)



Personnalisation:

Marquage adhésif sur film

Mise en peinture de la base

Estampillage de la base



ACCESSOIRES DE CÔNE LESTÉ K5A:

Rubalise pour cône:



RUBACONE :

Gamme d'enrouleur de sangle rouge et blanche ou noir et jaune d'une longueur de 3 mètres, 4.5, ou 9.5 mètres.

Lisse de cône rigide:



Lisse L2MO:

Lisse fournie avec 2 liens d'attache rapide - Coloris Orange, film rétroréfléchissant rouge/blanc - Dimensions 2000 x 170 x 30 mm

Lisse de cône souple:



FLEXI BARRIERE :

Rouleau de film rétroréfléchissant permettant un balisage rapide et économique.

Soudures tous les 50 cm pour insertion de cône (parties rouges).

Longueur 5 ou 10 mètres x 15 cm.

Rétroréfléchissant classe 2

CÔNE LESTÉ K5A: ECOFOOT COLOR



Descriptif :

Le cône Ecofoot est composé d'une base en caoutchouc recyclé et d'un cône en polyéthylène habillé de 2 colliers de film rétro réfléchissant Starlux classe 2.

Caractéristiques:

2 hauteurs: 750 mm (4,40kg), 1000 mm (7,5 kg)

4 couleurs: Orange, bleu, vert et jaune.

Recyclable

Film Starlux classe 2 (pas de perte de réflexion sous la pluie)

Différents accessoires compatibles (Enrouleurs, lisses, lampe de chantier solaire...)



CÔNE ANTI-STATIONNEMENT: **BF500J**



Descriptif :

Le cône anti-stationnement est composé d'une base en caoutchouc recyclé et d'un cône en polyéthylène habillé d'un film avec le logo M6a.

Caractéristiques:

Hauteur : 480 mm (3,80kg)
Avec ou sans logo M6a

CÔNE RAPIDE D'INTERVENTION: **C.R.I**

Descriptif :

Sac fluorescent contenant 4 cônes repliables sur socle lesté caoutchouc. Idéal pour équiper des véhicules d'interventions, son faible encombrement permet d'être embarqué sur un deux roues.



Caractéristiques:

Sac fluorescent à zip renforcé et poignées: 50 x 10 x 16 cm
Cône repliable hauteur 45 cm (1,40kg) avec film rétro réfléchissant classe 2.

SEPARATEUR CYCLABLE: SEP CYCLO TPU

Descriptif :

Séparateur pour piste cyclable afin de protéger les usagers, composé d'une base plastique noir et jaune en ABS et d'un poteau flexible en TPU orange.

Résistant à l'usure et facile à installer.

Convient pour des utilisations temporaires ou permanentes.

Résistance aux chocs, haute visibilité de jour comme de nuit grâce à ses catadioptres.

De conception permettant des installations en courbe.

Pas de pièces mobiles à remplacer, pas de pièces métalliques.

Couleurs anti-UV.

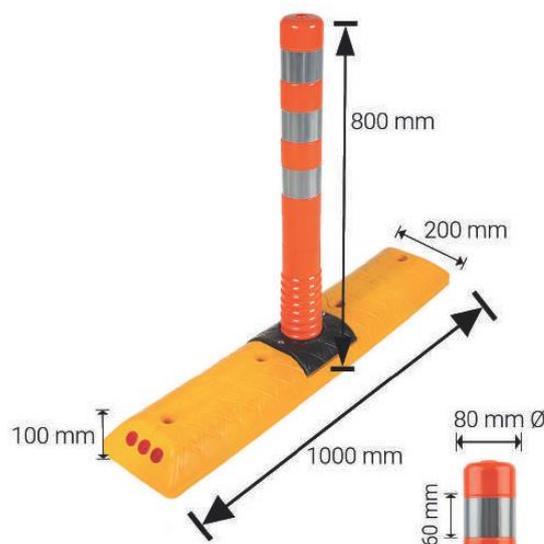
Colliers rétro-réfléchissant sur le poteau

Forte résistance aux conditions météorologiques -20° + 60° C.

ISO 9001: 2015 – CE

Poids base + poteau 4,5 Kg

Palette de 120 bases, carton de 20 poteaux



BALISE CYCLABLE: DELINEATOR TPU

Descriptif :

Poteau délinéateur de divers coloris avec colliers micro-prismatiques.

Idéal pour délimiter des voies, matérialiser des parking, renforcer la présence d'une piste cyclable.

Matériau TPU extrêmement flexible

Forte résistance aux conditions météorologiques -20° + 60° C.

Facile d'installation

Excellente visibilité de nuit.

Matériau souple pour ne pas endommager le véhicule en cas de collision.

Couleurs stables aux UV .

ISO 9001: 2015 - CE

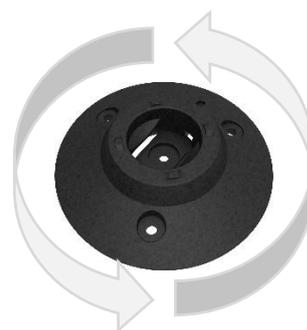
Hauteur 750 ou 1000 mm (Poids 1,2 ou 1,5 Kg)

Base diamètre 200 mm, balise diamètre 80 mm



GAMME QUART DE TOUR

BALISES FIXES



BBAJ

Balisage plastique



BALISE RIGIDE DE JALONNEMENT: **BRJ**

Descriptif :

Balise routière fixe, non articulée se déclinant en 3 hauteurs, 500, 750 et 1000 mm,

Fabriquée en polyéthylène orange avec un film rétro réfléchissant.

Elle se fixe d'un quart de tour sur la base BBAJ.

Cette base peut être spitée ou bien collée à la résine bi-composants

BALISE DIAM. 200 mm: **APOLLO**

Descriptif :

Balise conçue en polyéthylène soufflé teinté dans la masse diamètre 200 mm.

Coloris blanc, rouge, vert, jaune ou bleu.

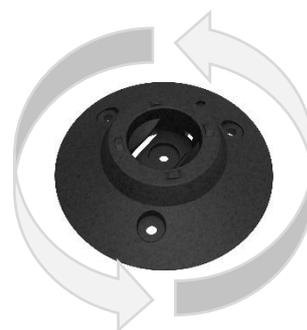
Elle se fixe d'un quart de tour sur la base BBAJ.

Cette base peut être spitée ou collée à la résine bi-composants.



GAMME QUART DE TOUR

BALISES FLEXIBLES



BBAJ

Balisage plastique



BALISE FLEXIBLE DE JALONNEMENT: **BFJ**

Descriptif :

Balise routière flexible par les nervures de son pied, se déclinant en 3 hauteurs, 500, 750 et 1000 mm,

Fabriquée en polyéthylène orange avec un film rétroréfléchissant.

Elle se fixe d'un quart de tour sur la base BBAJ.

Cette base peut être spitée ou bien collée à la résine bi-composants

BALISE ARTICULEE DE JALONNEMENT: **BAJ**

Descriptif :

Balise routière articulée à 360 °, se déclinant en 5 coloris: Orange, blanc, jaune, vert, bleu et en 3 hauteurs, 500, 750 et 1000 mm (uniquement orange).

Fabriquée en polyéthylène orange avec un film rétroréfléchissant.

Homologuée FFSA.

Elle se fixe d'un quart de tour sur la base BBAJ.

Cette base peut être spitée ou bien collée à la résine bi-composants



BALISE TYPE J11 - J12 - K5D: PHOENIX



Balilage plastique



Descriptif :

Nos balises sont conçues en polyéthylène soufflé teinté dans la masse.

Film rétroréfléchissant ORALITE de classe 3

Certification européenne CE - EN 12899-3

Elles peuvent être directement spitées au sol ou bien vous pouvez utiliser notre galette universelle collée à la résine bi-composants.

La clef de serrage vous permet ensuite de visser la balise sur la galette.

Hauteur 750 mm

Diamètre balise 200 mm

Poids 1,30 Kg

Existe en jaune, bleu, blanc, vert, rouge, noire

2 colliers rétro ORALITE de classe 3

72 pièces par palette

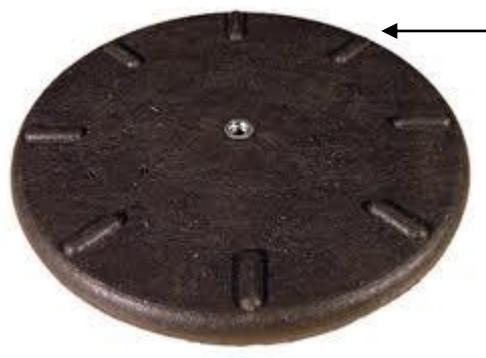


ACCESSOIRES DE POSE DE BALISE:

Descriptif :

Gamme d'accessoires de pose des balises type J11, J12, K5D:

- Galette universelle, permet de poser sans percer toutes les balises du marché.
- Clef de serrage
- Cheville chimique
- Enduit à froid bi-composants pour le collage des galettes.



L'indispensable !

Galette universelle qui s'adapte à toutes les balises du marché.

Permet d'installer une balise lorsqu'on ne peut pas percer (enrobé drainant, ouvrage d'art, parkings avec étanchéité...)

A coller à l'aide d'enduit à froid.

SOCLE DE LESTAGE: **PANOLEST**



Descriptif :

Socle fabriqué entièrement en caoutchouc recyclé pour lester les panneaux temporaires. Il fait aussi office de base pour jalonneur diamètre 18 mm, balise à fixation ¼ de tour , tube 40 x 40 mm ou balise K5C.

Dimensions 590 x 250 x 70 mm, poids 9 kg.

SOCLE DE LESTAGE: **PANOSOCLE**

Descriptif :

Fabriqué entièrement en PVC le Panosocle permet d'accueillir n'importe quel support du marché.

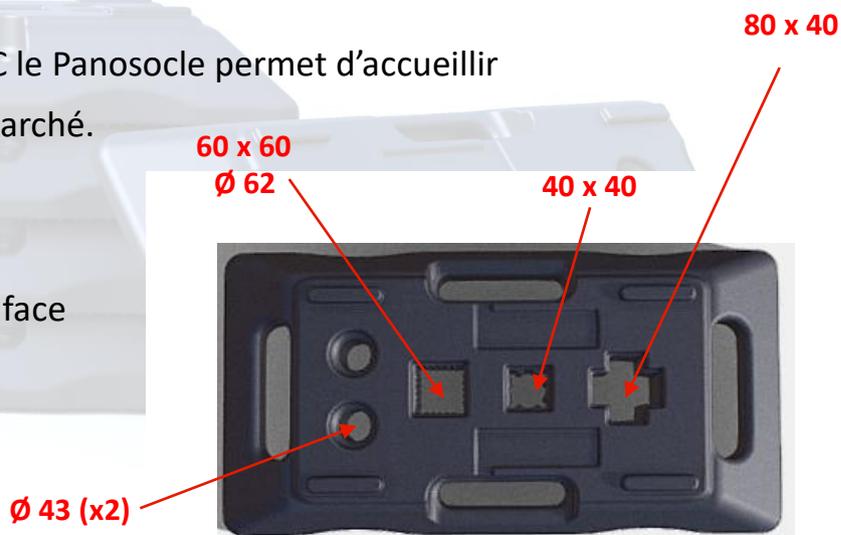
Dimensions 780 x 400 mm

Poids 25 Kg

Picos anti-dérapants en sous face

Poignées de levage

40 pièces par palettes



PLOT CLOTURE DE CHANTIER: MK2



Descriptif :

Plot entièrement moulé en PVC 100 % recyclé et recyclable.

Très stable il peut accueillir jusqu'à 6 pieds de barrière type Heras.

Dimensions 750 x 210 x 135 mm, 6 trous diamètre 38 mm, poids 18 Kg

PLOT DE LESTAGE MULTIUSAGE: MULTIPLUG



Descriptif :

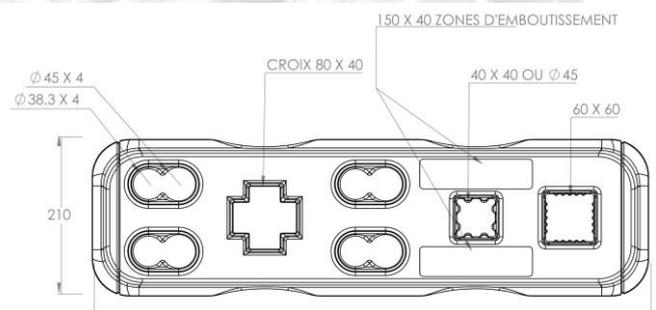
Plot entièrement moulé en caoutchouc 100 % recyclé et recyclable.

Très stable il peut accueillir différents supports du marché, barrières grillagées, ainsi que des balises K5C.

Dimensions 740 x 210 x 170 mm.

Poids 18 Kg.

40 pièces par palette



PASSERELLE DE CHANTIER PIETONS: **PASS**

Descriptif :

Passerelle de chantier pour piétons entièrement moulée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

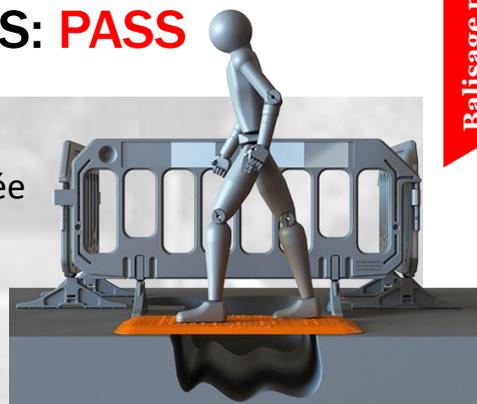
Dimensions 1200 x 800 mm, charge 400 kg.

Antidérapant, poids 7,2 Kg.

Couleur personnalisable (minimum 200 pièces)

Estampille d'un logo (minimum 120 pièces)

60 pièces par palettes.



PASSERELLE DE CHANTIER PIETONS: **PASS GRIP**

Descriptif :

Passerelle de chantier pour piétons entièrement moulée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable. Ceinture en caoutchouc apportant une surface anti-dérapante et du lest.

Dimensions 1280 x 890 mm, charge 400 kg.

Antidérapant, poids 16 Kg.

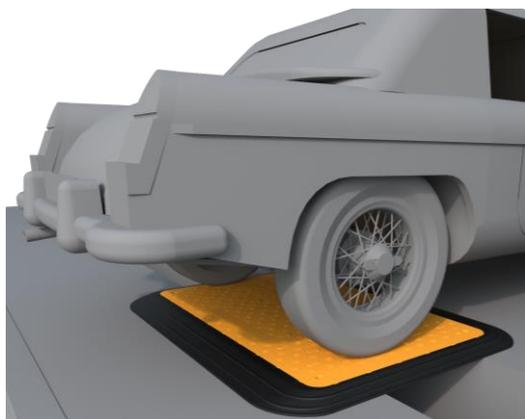
Couleur personnalisable (minimum 200 pièces)

Estampille d'un logo (minimum 120 pièces)

60 pièces par palettes.



PASSERELLE POUR VEHICULES: PASS VH 1600x1200



Descriptif :

Cette large passerelle de chantier pour véhicule est entièrement moulée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

Elle permet la traversée de tranchée jusqu'à 700 mm de large pour des véhicules de 4 tonnes.

Dimensions 1600 x 1200 mm

Supporte des véhicules jusqu'à 4 T

Largeur de tranchée max. 70 cm

4 percements pour fixation au sol (conseillé)

Antidérapant

Poignées de levage

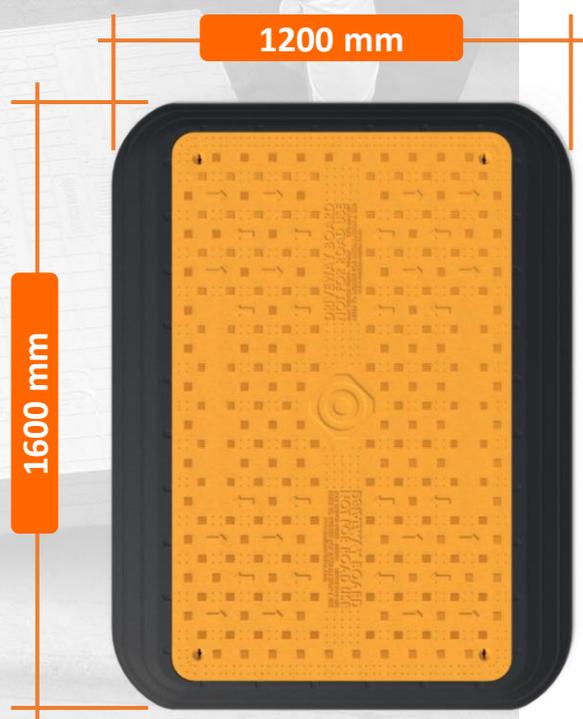
Poids 38 Kg

Haute résistance à l'impact

Couleur personnalisable (minimum 200 pièces)

Possibilité d'estampiller le logo de l'entreprise par minimum de 120 pièces

20 pièces par palette





RAMPE PERSONNE A MOBILITE REDUITE: **RAMP J**

Descriptif :

Rampe entièrement moulée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

Elle permet d'absorber des nivellements jusqu'à 125 mm.

Dimensions 1213 x 985 mm

Charge 250 kg

Antidérapant, empilable, poids 8 Kg



RAMPE DE FRANCHISSEMENT: **RAMP C**

Descriptif :

Rampe entièrement moulée en caoutchouc recyclé.

Elle peut être assemblée et permet de franchir des bordures allant jusqu'à 110 mm.

Tunnel pour laisser le fil d'eau dans le caniveau

Dimensions 500 x 300 x 110 mm, poids 7,5kg





RAMPE PERSONNE MOBILITE REDUITE: **WHEEL RAMP**

Descriptif :

Rampe conforme à la réglementation en vigueur et résiste à une charge jusqu'à 350 Kg.

Entièrement moulée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

Elle permet d'absorber des nivellements de 75 à 125 mm.

Dimensions 1199 x 766 mm, charge 350 kg

Chasses roues intégrés

Antidérapante

Poids 13,20 Kg



BARRIERE DE FOULE: **BOSS**



Descriptif :

Barrière entièrement réalisée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable. Avec ses 110 cm de hauteur elle est considérée comme une barrière de police et remplace efficacement les barrières galvanisées traditionnelles.

Possibilité d'estampiller le nom d'une entreprise ou d'une commune.

Dimensions 2000 x 1100 x 50 mm

Poids 9,9 kg

Pieds en caoutchouc recyclé tournant à 360 °
pour le rangement et transport

Existe en gris, noir ou orange, personnalisable à votre couleur à partir de 200 pièces

Support de plaque avec 4 points d'accroche

Ecart entre les barreaux 110 mm

Polyéthylène vierge 100 % recyclable

40 pièces par palette



BARRIERE TP: GATE O, GATE B, EUROVISION

Descriptif :

Barrière entièrement réalisée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

Bandeau rétro réfléchissant et connexion rapide.

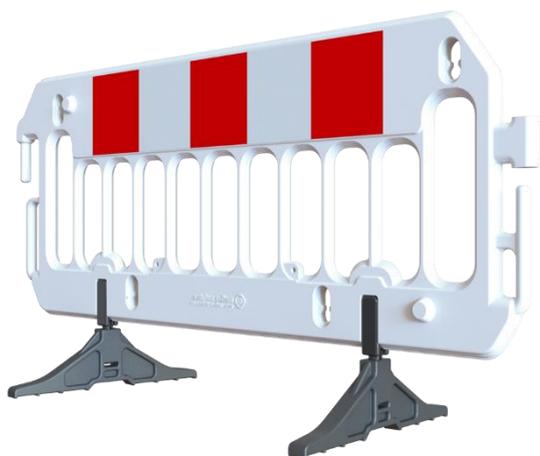
Dimensions 2000 x 1000 x 50 mm, poids 11,2 kg

Pieds en caoutchouc recyclé tournant à 360 ° pour le rangement et transport.

Coloris Orange, bleu ou blanc, personnalisable à partir de 200 pièces

Bandes rétro-réfléchissantes classe 2

40 pièces par palette



BARRIERE DE REGARD: UTILITY

Descriptif :

Barrière entièrement réalisée en polyéthylène haute densité et 100% recyclable.

Ses 4 panneaux de largeur 1 mètre se connectent rapidement pour protéger les regards tels que les plaques d'égout, les maintenances d'ascenseurs ou d'escalators.

Hauteur 1000 mm

Panneaux largeur 1000 mm, épaisseur 20 mm

Poids 14,4 kg Bandes rétro-réfléchissantes classe 2

Connexion rapide et cumulable pour étendre le balisage

Existe en rouge ou jaune.



BALISE: K5C SIMPLE FACE CL1

Descriptif :

Balise K5C avec film rétroréfléchissant de classe 1



BALISE: K5C DOUBLE FACE CL2

Descriptif :

Balise K5C avec film rétroréfléchissant de classe 2 double face



INFO CHANTIER: K5C ANTI-STATIONNEMENT

Descriptif :

Balise K5C avec logo anti-stationnement rétro réfléchissant de classe 1 et fenêtre A4 pour glisser une information temporaire de type Arrêtés municipaux.



SEPARATEUR DE VOIE TYPE K16 – 60 cm: **SEPA 60**



Descriptif :

Séparateur de voie lestable à l'eau jusqu'à 55 litres grâce à ces 2 réservoirs indépendants.

En polyéthylène 100 % recyclable, d'une hauteur de 60 cm de haut, il permet un balisage rapide à l'aide de ces crochets. Dimensions 1130 x 400 x h.600 mm

Poids à vide: 5,5 Kg, poids rempli: 60 Kg

21 pièces par palette.

SEPARATEUR DE VOIE AUTO LESTE TYPE K16: **SEPALEST**

Descriptif :

Séparateur de voie auto lesté ne nécessite ni de sable, ni d'eau. Facilement manœuvrable par ses roues et sa poignée. Base lestée en caoutchouc recyclé, habillage en polyéthylène haute densité.

Dimensions 1140 x 300 x h.600 mm, poids 22,5 Kg

Empilable, 25 pièces par palette.



Pas de sable

Pas d'eau



RALENTISSEURS 5 cm: RAL M50

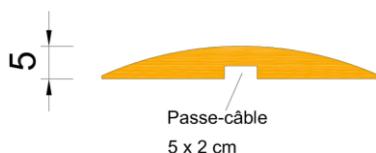
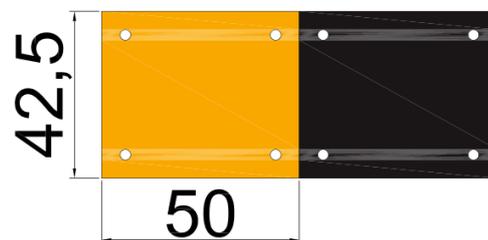


Descriptif :

Ralentisseurs entièrement réalisés en PVC recyclé, résistant à l'écrasement jusqu'à 40 T. Bonne visibilité de jour comme de nuit grâce à l'alternance des modules jaunes et noirs et des « yeux de chats » rétro réfléchissants. Hauteur 5 cm avec passage de câble de 5 x 2 cm dans les modules rectangulaires. Motif strié pour une meilleure accroche des pneumatiques. Fixation à l'aide de tirefonds, rondelles et chevilles nylon 14 x 80 mm.

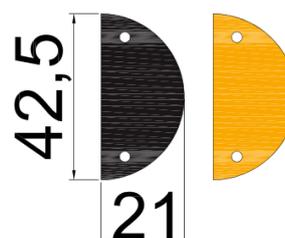
Module rectangulaire:

HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	POIDS	NB DE FIXATION	VITESSE
50 mm	500 mm	425 mm	7,8 kg	x4	



Demi rond:

HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	POIDS	NB DE FIXATION	VITESSE
50 mm	210 mm	425 mm	2,2 kg	x2	



RALENTISSEURS 7,5 cm: RAL M75



Descriptif :

Ralentisseurs entièrement réalisés en PVC recyclé, résistant à l'écrasement jusqu'à 40 T. Bonne visibilité de jour comme de nuit grâce à l'alternance des modules jaunes et noirs et des « yeux de chats » rétro réfléchissants.

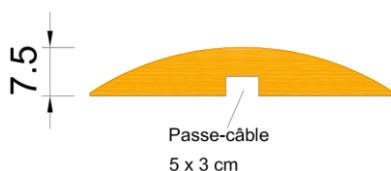
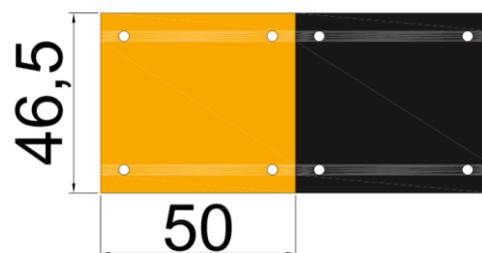
Hauteur 7,5 cm avec passage de câble de 5 x 3 cm dans les modules rectangulaires.

Motif strié pour une meilleure accroche des pneumatiques.

Fixation à l'aide de tirefonds, rondelles et chevilles nylon 14 x 80 mm.

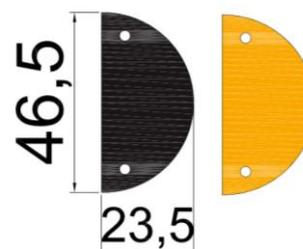
Module rectangulaire:

HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	POIDS	NB DE FIXATION	VITESSE
75 mm	500 mm	465 mm	10,5 kg	x4	



Demi rond:

HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	POIDS	NB DE FIXATION	VITESSE
75 mm	235 mm	465 mm	3,5 kg	x2	





RALENTISSEUR CIRCULAIRE: PIN'S

Descriptif :

Ralentisseur circulaire entièrement réalisé en caoutchouc recyclé.

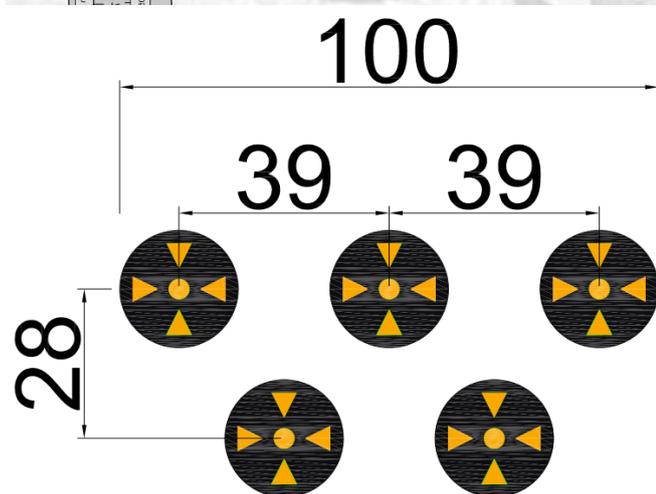
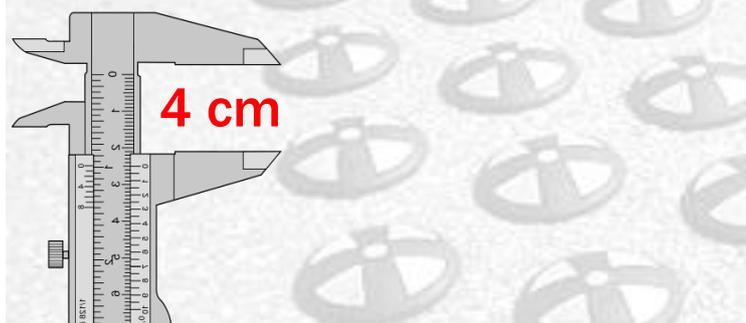
Il offre une bonne visibilité grâce aux triangles jaunes et permet une réduction efficace de la vitesse des zones privatives (30Km/h)

Fixation à l'aide d'un tirefond, rondelle et cheville nylon 14 x 80 mm.

Bouchon de fermeture.

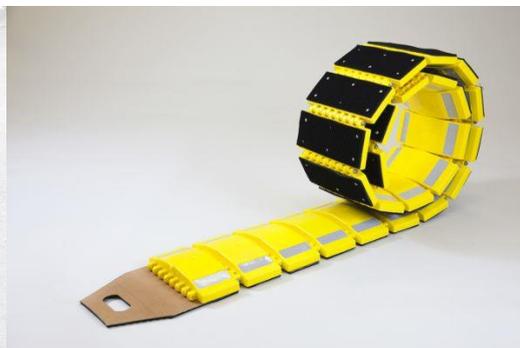
Dimensions: 220 x 40 mm, poids 830 g.

Peut servir de plot de délimitation de places de parking, séparation pour pistes cyclables...



**Plan de principe, 2 lignes en quinconce
soit 5 unités par ml**

RALENTISSEUR TEMPORAIRE: TRANSIT



Descriptif :

Ralentisseur temporaire en polyuréthane jaune sur couche de caoutchouc antidérapant noir.

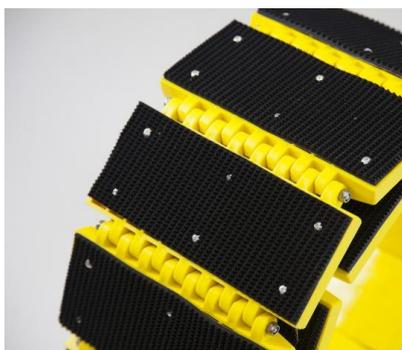
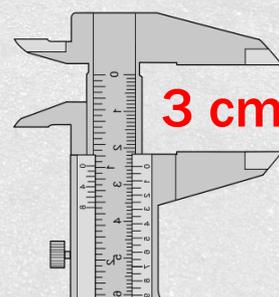
S'enroule et se transporte facilement grâce à sa housse, Idéal pour limiter la vitesse lors de manifestations: foires, marchés, brocantes...

Dimensions 3000 x 300 x 30 mm, poids: 13,5 Kg

Éléments rétro-réfléchissants

Charge 20 T

Dimensions enroulé: 300 x 500 mm



PASSAGE DE CABLES: RAL 10



Descriptif :

Fabriqué entièrement en PVC recyclé il résiste aux charges lourdes jusqu'à 40 T.

Il possède 2 passages de câbles 9 x 8 cm.

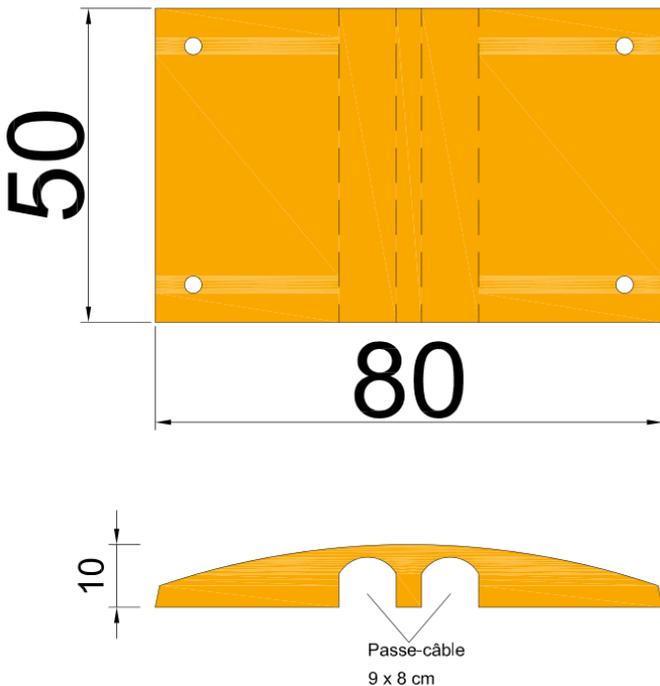
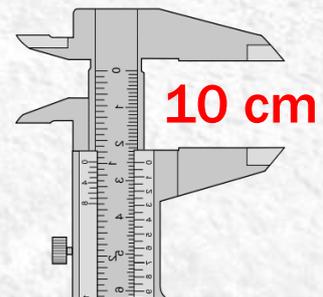
D'une hauteur de 10 cm il peut servir également de ralentisseurs pour les poids lourds.

Ils offrent une bonne visibilité de jour comme de nuit grâce à l'alternance de modules jaunes et noirs.

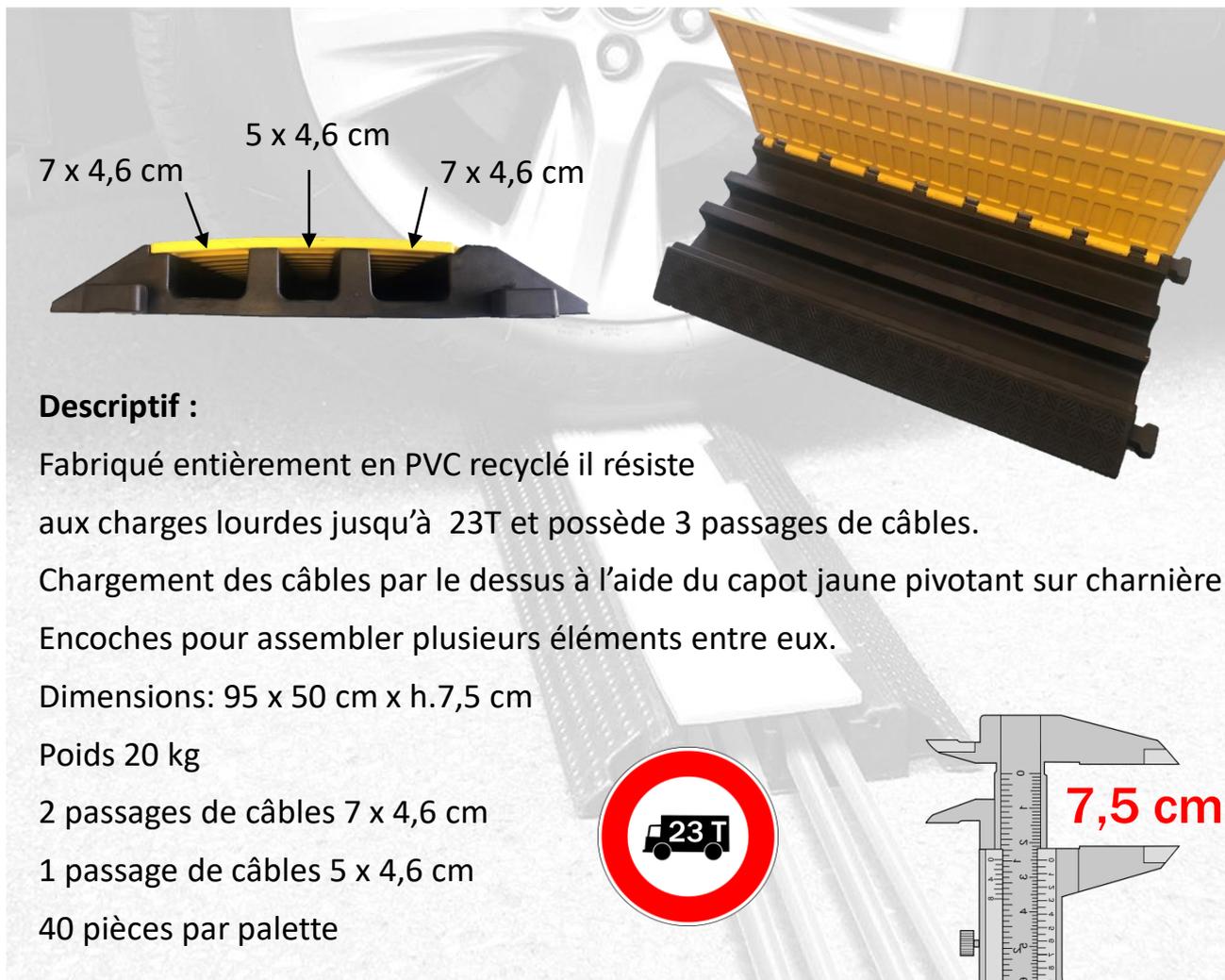
Fixation à l'aide de 4 tirefonds et chevilles.

Module largeur 500 mm, profondeur 800 mm

Poids 25,5 kg



PASSAGE DE CABLES: COFFR



BUTOIRS DE PARKING: BUT 900 et 1820

Descriptif :

Butoirs de parking entièrement réalisés en caoutchouc.

Ils offrent une bonne visibilité grâce au marquage microbilles blanc ou jaune 3M. Uniquement pour un usage véhicule léger.

2 longueurs disponibles, 90 et 182 cm.

Fixation à l'aide de tirefonds et chevilles.

Dimensions 90 x 15 x h.11 cm

Poids 9 Kg

Fixation par 2 tirefonds et chevilles

Dimensions 182 x 15 x h.11 cm

Poids 17 Kg

Fixation par 4 tirefonds et chevilles



BUTOIRS DE PARKING POIDS LOURDS: **BUT PL**

Descriptif :

Butoirs de parking spécial poids lourd, réalisés en caoutchouc recyclé.

Ils offrent un bonne visibilité grâce au marquage microbilles jaune 3M.

Fixation à l'aide de tirefonds et chevilles.

Dimensions 100 x 30 x h.15 cm

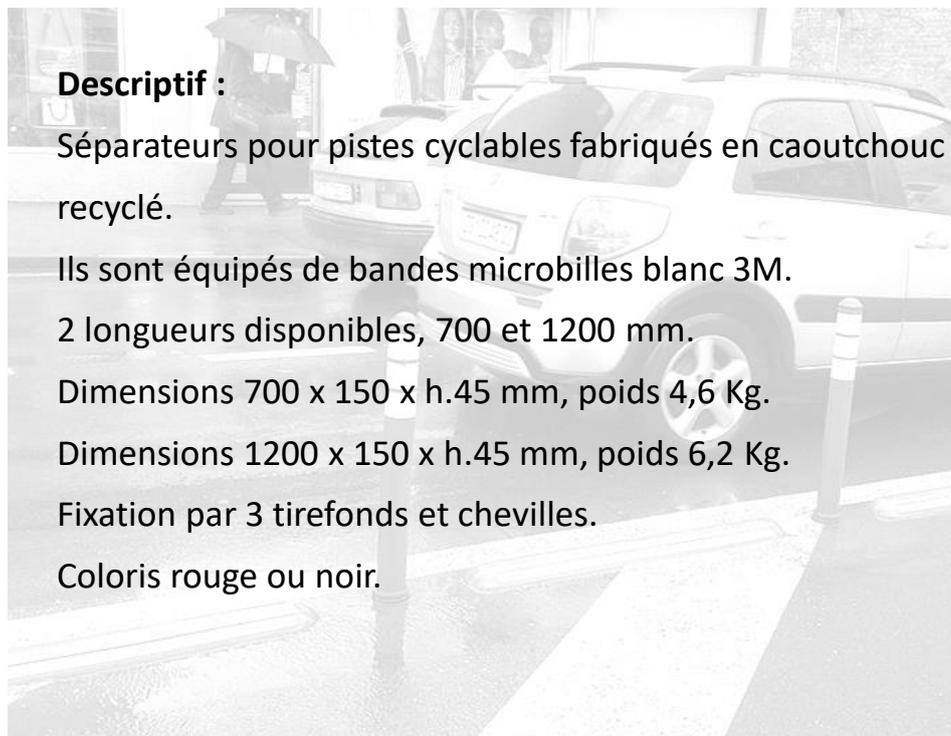
Poids 24,5 Kg

Fixation par 5 tirefonds et chevilles

40 pièces par palette



SEPARATEUR DE VOIE: **CYCLO SEP**



Descriptif :

Séparateurs pour pistes cyclables fabriqués en caoutchouc recyclé.

Ils sont équipés de bandes microbilles blanc 3M.

2 longueurs disponibles, 700 et 1200 mm.

Dimensions 700 x 150 x h.45 mm, poids 4,6 Kg.

Dimensions 1200 x 150 x h.45 mm, poids 6,2 Kg.

Fixation par 3 tirefonds et chevilles.

Coloris rouge ou noir.



SEPARATEUR DE VOIE: **CYCLO BILLE**

Descriptif :

Séparateurs pour pistes cyclables fabriqués en caoutchouc recyclé avec une couche vulcanisée de caoutchouc vierge rouge.

Ils sont équipés de 6 bandes rétro réfléchissantes en microbille blanc ainsi que de 2 plots en verre trempé.

Dimensions 1000 x 120 x h.60 mm, poids 8 Kg

Fixation par 3 tirefonds et chevilles.

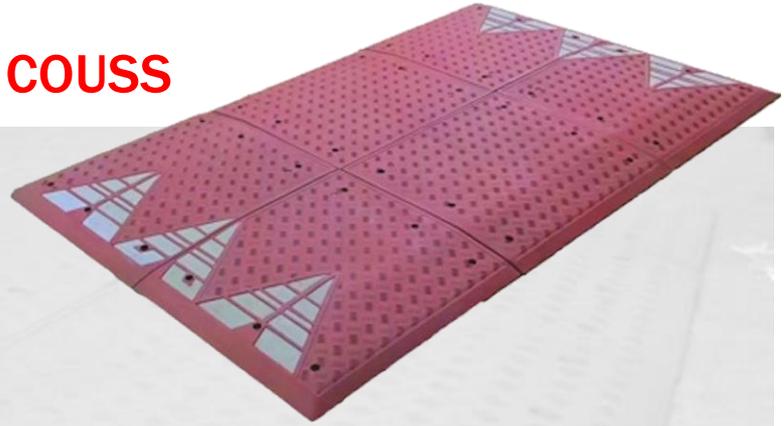
6 bandes rétro réfléchissantes de 110 x 30 mm.

2 plots en verres trempés diam. 50 mm, hauteur du dôme 13 mm.

Coloris rouge.



COUSSIN BERLINOIS: COUSS



Descriptif :

Coussin berlinois réalisé en caoutchouc, composé de 6 éléments et 36 points d'ancrage. Montage facile et aisé, fixation par tirefonds et chevilles nylon à ailettes Tés de maintien, pour relier les éléments entre eux.

Traitement anti UV pour une meilleure résistance dans le temps

Réalisé conformément aux recommandations du CERTU et selon la norme NF EN 13036-4

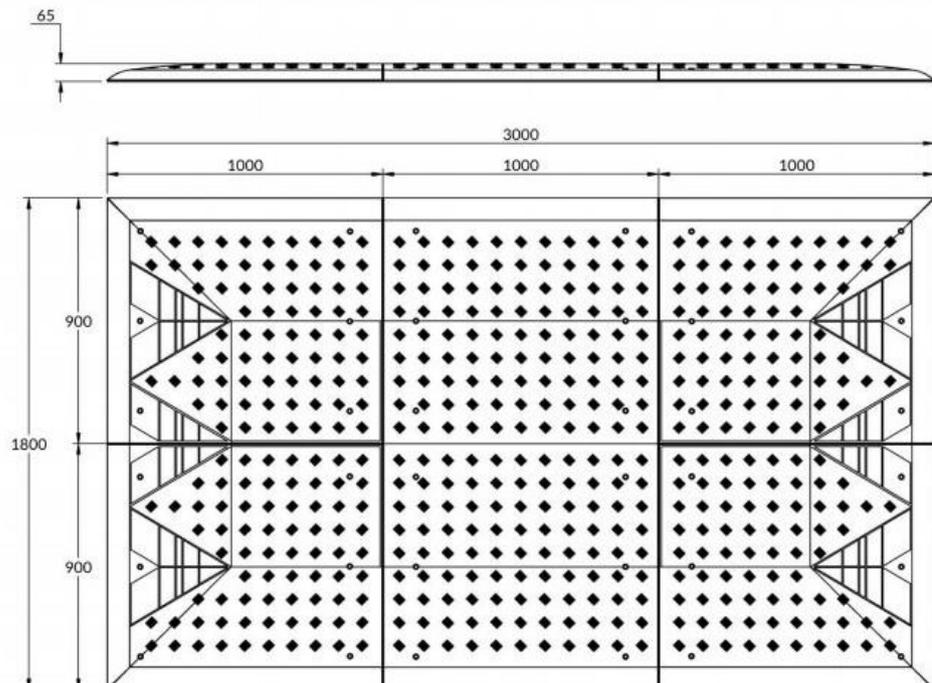
Il répond à un coefficient de 1,07 (SRT 45)

Dimension totale : 3000 x 1800 mm

Forme trapézoïdale

6 bandes réfléchissantes blanches, triangulaires de 490 mm de côté

Conditionnement : Par 2 coussins en caisse palettes bois



ENROULEUR MURAL: RUBAMUR

Descriptif :

Enrouleur mural à sangle de 5 ou 10 mètres de long
Boitier en ABS noir, livré avec récepteur de sangle mural et visserie.

RUBAMUR 5 mètres:

Dimensions boitier: 170 x 120 x 110 mm

Poids: 760 g

Sangle de 5 mètres en nylon rouge et blanc ou jaune et noir

Hauteur sangle 50 mm

Récepteur mural de sangle fourni

8 vis et chevilles fournies

Utilisation intérieur

RUBAMUR 10 mètres:

Dimensions boitier: 170 x 120 x 110 mm

Poids: 960 g

Sangle de 10 mètres en nylon rouge et blanc ou jaune et noir

Hauteur sangle 50 mm

Récepteur mural de sangle fourni

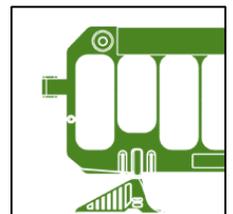
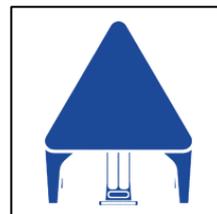
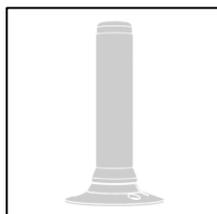
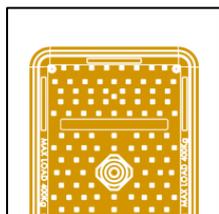
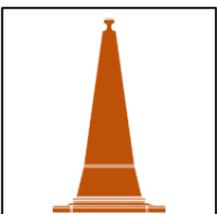
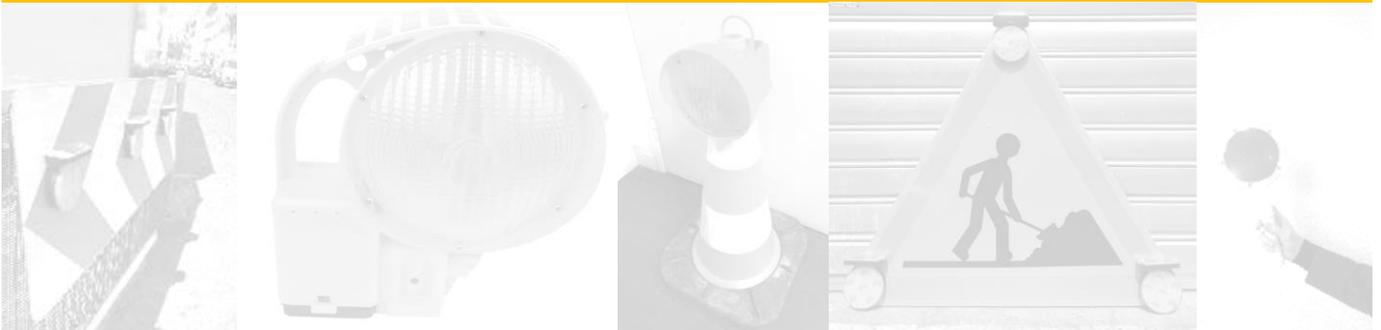
8 vis et chevilles fournies

Utilisation intérieur





Signalisation lumineuse



LAMPE SOLAIRE RENFORCEMENT PANNEAUX:

LAM 6 SOL

Descriptif :

Flash 6 leds super bright avec réflecteur couleur ambre.

Chargement de la batterie interne NI-MH par cellule photovoltaïque.

Protection IP66 (poussière, eau)

Utilisation en mode flash > 120 h, chargement maximal atteint en 12-20 h.

Dimension: 143 x 110 x 65 mm, poids 350 g - Visibilité 800 m.

Bouton 3 positions. Aimant ultra puissant au dos et pas de vis 6 mm

Fonctionnement de jour comme de nuit.



PANNEAUX K8 + BI FLASH:

K8 BI FLASH

Descriptif du panneau K8 :

Panneau en tôle d'aluminium épaisseur 15/10 ème, sertie dans un profil d'entourage de 10 mm.

K8, 3 chevrons 1500 x 500 mm CLASSE 2.

2 Flash 11 leds super bright qui clignotent dès la tombée de la nuit et se synchronise les uns aux autres. 1 face équipée de 11 leds et d'un film rétroréfléchissant CL2 / l'autre face avec film rétroréfléchissant CL2

Visibilité 800 mètres, fréquence de clignotement 60 fois/min. Panneau solaire stratifié de 5V - 1.2W avec cellule crépusculaire. Pas de marche forcé le jour, utilisation de nuit Batterie interne lithium rechargeable 3,2V 1500 MA. 120 h d'utilisation après charge complète de 8 h. Dimensions: 1500 x 500 x 50 mm



LAMPE DE CHANTIER A PILES:

Descriptif :

Lampe de chantier à led double face avec lentilles diamètre 185 mm. Cellule crépusculaire pour allumage automatique de nuit.

Bouton On/Off pour extinction, fonctionne avec 2 piles 4R25 6V (non fournies) 80 à 90 Flashes par minute. Fixation à l'aide d'une bride anti-vol.



LAMPE DE CHANTIER SOLAIRE:

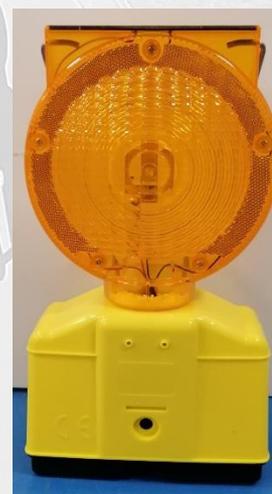
Descriptif :

Lampe de chantier solaire double face avec lentilles diamètre 180 mm. Cellule photovoltaïque permettant d'alimenter 2 piles rechargeable 1,5 v, 2100 mA.

Permet avec 8 heures de charge solaire un fonctionnement de 150 heures.

Allumage automatique de nuit, bouton On/Off pour extinction 70 Flashes par minute. Fixation à l'aide d'une bride anti-vol.

Fonctionne uniquement la nuit, pas de marche forcée pour une utilisation de jour.



LAMPE DE CONE SOLAIRE A DEFILEMENT:

LAM CONE 2021

Descriptif :

Lampe de cône solaire automatiquement activée lorsqu'on la positionne sur le cône

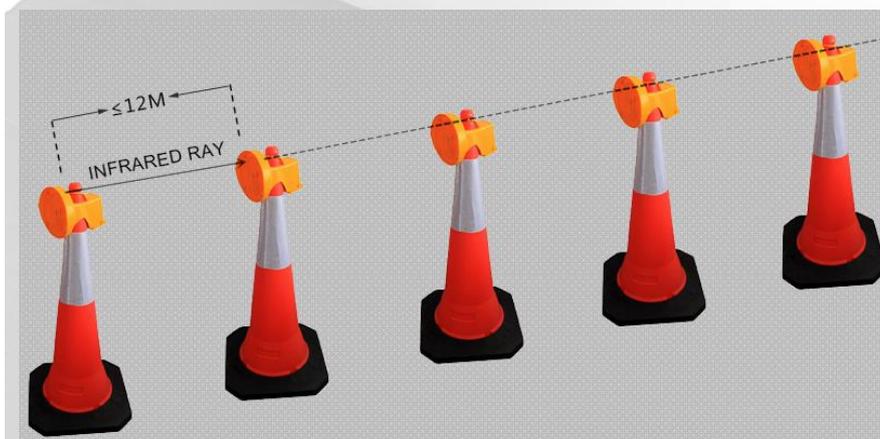
Système infra-rouge pour fonctionnement des flashes en mode défilement.

Fonctionnement uniquement la nuit

Permet avec 8 heures de charge solaire un

Fonctionnement de 55 à 60 heures.

Distance entre 2 lampes jusqu'à 12 mètres.



LAMPE SOLAIRE POUR K5C: LAM CASCADE

Descriptif :

Lampe solaire simple face pour balise K5C avec système infra-rouge pour fonctionnement des flashes en mode défilement.

Fonctionnement uniquement la nuit.

Permet avec 8 heures de charge solaire un fonctionnement de 55 à 60 heures.

Système Double Power*.

Distance entre 2 lampes jusqu'à 45 mètres.



* « Auto-transformation » de la source d'énergie pour une continuité de fonctionnement.

A- Quand l'énergie solaire n'est plus suffisante une pile 6V 4 R25 prend le relais (pile 4R25 non fournie)

B- Quand l'énergie solaire revient à un niveau normal la lampe est alimentée à nouveau par sa batterie rechargeable (batterie rechargeable interne fournie)



LANTERNE 360 ° : LAM 360

Descriptif :

Lanterne leds 360 ° avec embase magnétique qui permet d'équiper rapidement un véhicule d'intervention ou baliser une zone de travaux.

Alimentation par 2 piles LR 20 non fournies.

Bouton On/Off et cellule crépusculaire sur le dessus.

Utilisation de nuit uniquement.



BACHE LUMINEUSE: FLE

Descriptif :

Bâche lumineuse, à défilement

Aimant dans les coutures qui

Permet d'équiper rapidement un véhicule d'intervention.

Existe en noir ou rouge

Eclairage 36 leds défilant

Alimentation par piles non fournies

Dimensions 800 x 400 mm

Fixation magnétique ou à l'aide des œillets



PALETTE LUMINEUSE: PAL K10

Descriptif :

Idéal pour les traversées d'école ou
La circulation alternée sur une zone
de travaux.

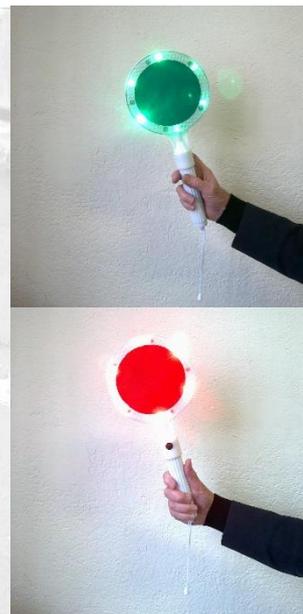
1 face rouge / 1 face verte type K10

1 face rouge / 1 face rouge Sortie Ecole

Eclairage led fixe ou clignotant

Alimentation par 3 piles LR 12 (non fournies)

Longueur 400 mm, diamètre palette 180 mm



BATON DE GUIDAGE LUMINEUX: BAT R / BAT J

Descriptif :

Bâton de guidage lumineux

Existe en jaune ou rouge

Eclairage led fixe ou clignotant

Eclairage fixe en bout par led blanche

Alimentation par 3 piles AAA (non fournies)

Longueur 300 mm dont 160 mm lumineux

Pince pour port à la ceinture

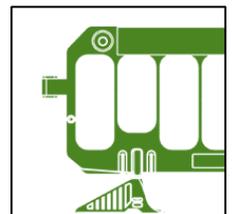
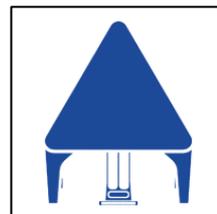
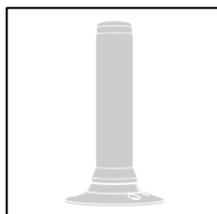
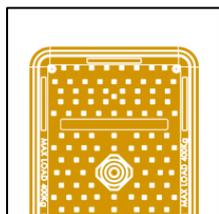
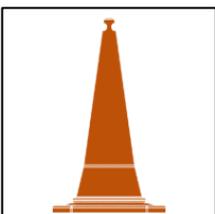
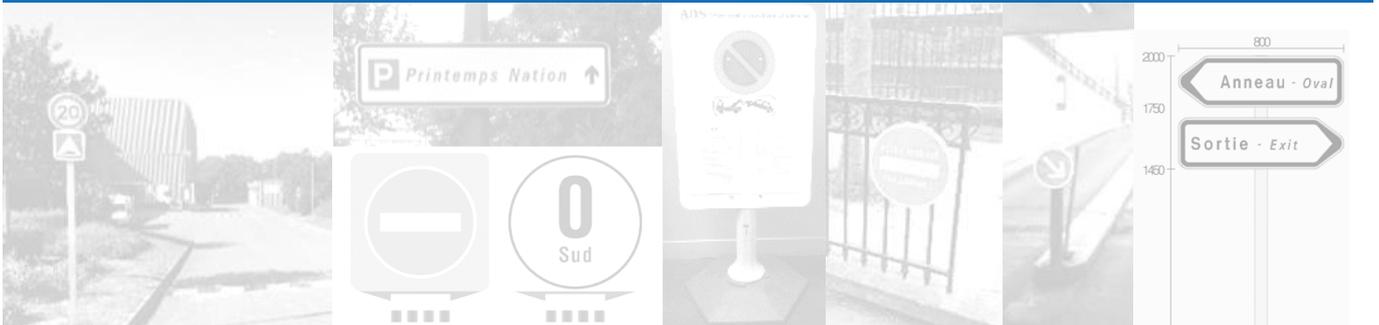
Bout de poignée magnétique

Bouton Alarme





Signalisation verticale





Panneaux de Police

NOS PANNEAUX POLICE VOUS SONT PROPOSÉS EN GAMME MILAN, LORIoT OU GRIVE

GAMME GRIVE

Panneaux à dos ouvert à bords tombés rebordés en aluminium 18/10e. Ils s'adaptent sur nos supports standards en acier galvanisé ou aluminium de diamètre 60 ou 76.

GAMME MILAN

Panneaux à dos ouvert avec un profil d'entourage de 34 mm et une tôle aluminium d'une épaisseur de 15/10e. Ils s'adaptent sur nos supports standards en acier galvanisé ou aluminium de diamètre 60 ou 76.

GAMME LORIoT

Panneaux à dos fermé d'une épaisseur de 40 mm entièrement en aluminium avec renforts intérieurs. Ils s'adaptent sur nos supports standards en acier galvanisé ou aluminium de diamètre 60 ou 76.

NOS PANNEAUX POLICE SONT ENTIÈREMENT EN ALUMINIUM ET DE HAUTE QUALITÉ

- 1** Un profil d'entourage ou bords tombés rebordés.
- 2** Nos renforts en aluminium clipsés dans le profil ou rivetés.
- 3** Nos supports :
 - Standards en acier galvanisé 80 x 40, 80 x 80 ou Ø 60
 - ou en aluminium Ø 60 ou 76
- 4** Nos fixations :
Colliers ou brides, simples ou doubles en aluminium.
Livrées avec la boulonnerie

Supports et fixations, voir **p.106**

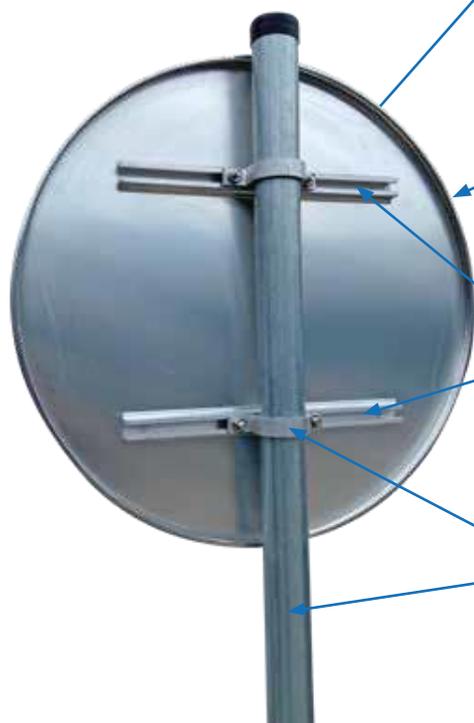


NOS GAMMES DE PANNEAUX POLICE

Tous nos panneaux police sont réalisés en aluminium de haute qualité, résistant à la corrosion et aux intempéries. Qu'il s'agisse de résistance aux pressions du vent ou sous l'action de la neige, nos gammes répondent à des critères de performances supérieures aux exigences CE.

GAMME GRIVE

CE n° 1826-CPR-17-PAN5
NF n° SP 915



IMPRESSION NUMÉRIQUE

Ce process garantit un film lisse et uniforme, rendant impossible le décollage du décor ou la perte de rétro réflexion due au développement des mousses, moisissures, algues, etc... Elle garantit une qualité d'impression irréprochable et une colorimétrie conforme aux normes requises

UNE CONCEPTION MONOBLOC

Une conception monobloc en aluminium à bords tombés rebordés, conférant des qualités mécaniques et esthétique remarquables. Le panneau est embouti à partir d'une plaque en aluminium de 18/10^{ème} inaltérable à l'air et à l'eau.

LES RENFORTS EN ALUMINIUM

Ils confèrent une résistance supérieure au panneau lui permettant de répondre d'un niveau de classe de résistance et de performance supérieur aux exigences de la norme CE.

FIXATIONS ET SUPPORTS

Nos supports sont disponibles en deux gammes résistant à la corrosion et aux intempéries : le standard en acier galvanisé ou en aluminium.

Les fixations en collier ou bride permettent une pose facile via les renforts en aluminium.



GAMME MILAN

CE n° 1826-CPR-13-04-17-PAN1
NF n° SP 915

Panneaux à dos ouvert avec un profil d'entourage de 34 mm et une tôle aluminium d'une épaisseur de 15/10^e. Ils s'adaptent sur nos supports standards en acier galvanisé ou aluminium de diamètre 60 ou 76.

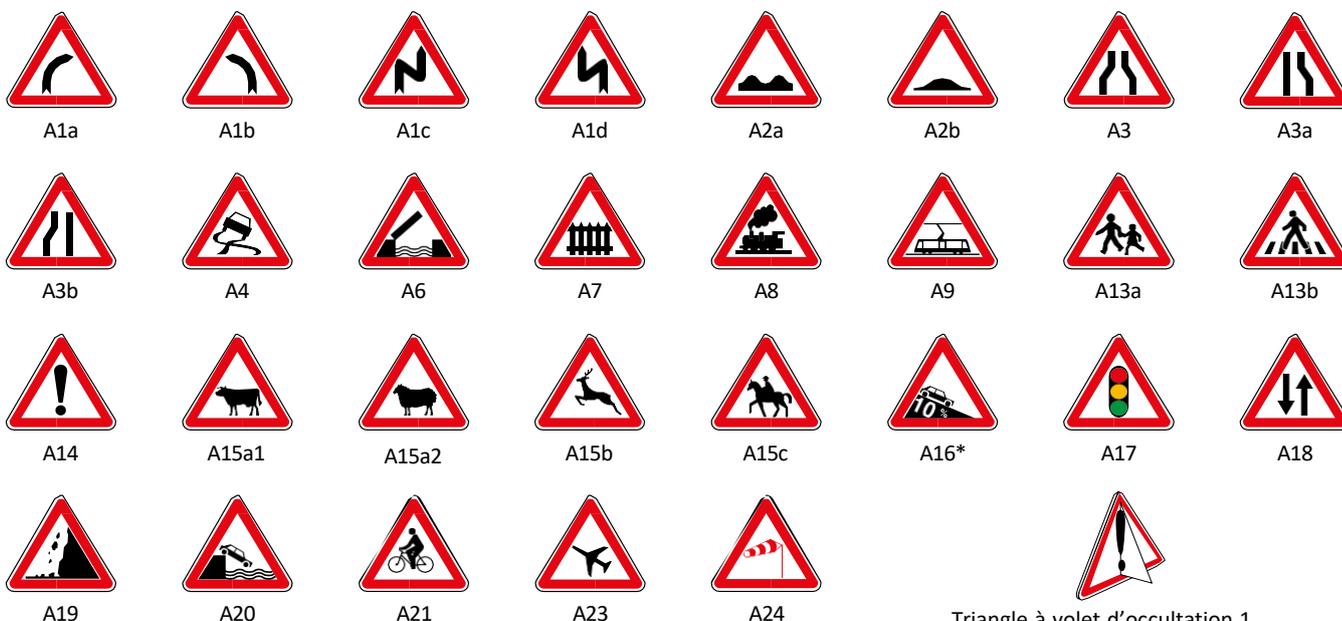


GAMME LORiot

CE n° 1826-CPR-15-04-17-PAN4
NF n° SP 915

Panneaux à dos fermé d'une épaisseur de 40 mm entièrement en aluminium avec renforts intérieurs. Ils s'adaptent sur nos supports standards en acier galvanisé ou aluminium de diamètre 60 ou 76.

SIGNAUX DE DANGER TYPE A



Triangle à volet d'occultation 1 message ou 2 messages**

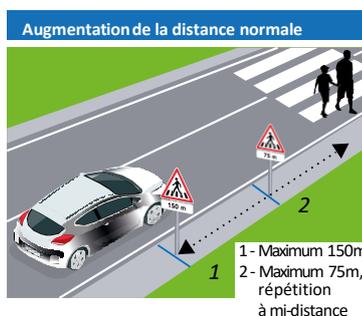
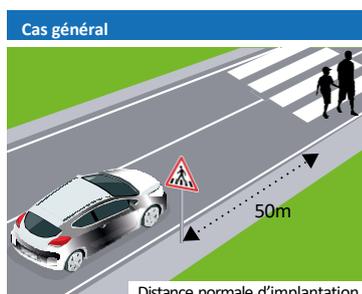
GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
500	700	1000	1250	1500

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

⚠️ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

IMPLANTATION DES PANNEAUX DE TYPE A EN AGGLOMÉRATION :



IMPLANTATION :

"Les panneaux de danger, à l'exception du panneau A18, sont toujours implantés en signalisation avancée." (article 25)

DANGER PARTICULIÈREMENT GRAVE :

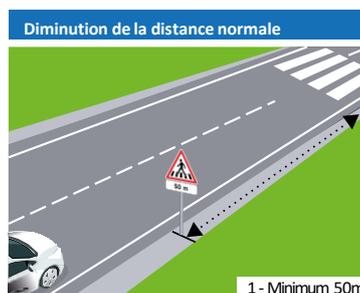
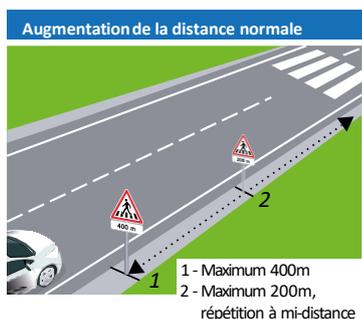
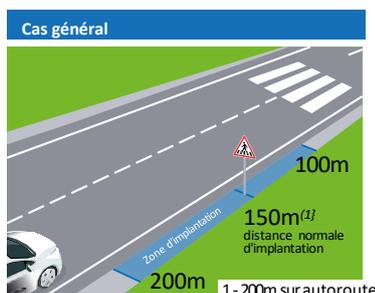
"La signalisation des dangers particulièrement graves ne peut être établie que par l'emploi de panneaux de dimensions immédiatement supérieures à celles normalement utilisées sur cette section de route. (...) Pour renforcer la perception d'un signal de danger, un feu de balisage et d'alerte de catégorie R1 peut-être utilisé." (article 26)

A3 : Les règles de passage dans une section rétrécie peuvent être précisées soit par les panneaux B15 et C18, soit par des feux tricolores (Article 29).

A7 : La signalisation avancée d'un passage à niveau muni de barrière et gardé, est constituée par le panneau A7 complété par des balises J10 (Article 34).

A19 : Recommandation de prendre un arrêté interdisant l'arrêt dans la zone dangereuse (Article 40-5).

IMPLANTATION DES PANNEAUX DE TYPE A HORS AGGLOMÉRATION :



*Donnée d'exemple, précisée à la commande.

**Produit non certifié

PANONCEAUX SIGNAUX DE DANGER TYPE M

PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX DE DANGER TYPE A		500	700	1000	1250	1500
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance. Ex :	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M2	Panonceau d'étendue. Ex :	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M5b	Pour A8. Ex :	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M9	Panonceau d'indication texte sur une ligne	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M9	Panonceau d'indication M9j2 M9z - Texte à titre Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3. d'exemple*	500 x 350	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	1200 x 600

△ RÉGLEMENTATION SUR LES PANONCEAUX TYPE M

TYPE M

Pour une visibilité identique du panneau et du panonceau, les films sont obligatoirement identiques.

(article 13)

M9 - A14

"Le panneau A14 doit, autant que possible, être complété par un panonceau M9 précisant la nature du danger."

(article 41)

M1 - A18

"Le panneau A18 est un panneau de position. Il peut éventuellement être répété en signalisation avancée. Il est alors complété par un panonceau M1."

(article 25)

M1 - M2

La distance est arrondie :

- au km le plus proche si elle est supérieure à 5 km ;
- au 1/2 km entre 2 km et 5 km ;
- aux 100 m entre 500 m et 2000 m ;
- aux 50 m entre 100 m et 500 m ;
- à 50 m, 75 m ou 100 m entre 50 m et 100 m ;
- aux 10 m si la distance est inférieure à 50 m.

(article 9-1)

M9 - A4

Lorsqu'il est possible de signaler le verglas, notamment sur de courtes sections de routes, connues par expérience où il peut se produire en l'absence d'une formation généralisée et où son apparition échappe à toute prévision, la signalisation s'effectue à l'aide d'un panneau A4 complété par un panonceau M9z d'indications diverses portant l'inscription "VERGLAS FREQUENT". Cette signalisation est maintenue pendant toute la mauvaise saison et retirée le reste du temps.

Préconisation : support 80 x 80 sur fourreau pour orientation à 90° à la belle saison.

Lorsque le verglas fait l'objet d'une prévision météorologique ou lorsqu'il est réellement constaté, la signalisation temporaire s'effectue conformément aux dispositions de l'article 130.

(article 31)

M2

Lors du signallement d'une zone dangereuse, il convient, dans la mesure du possible d'en indiquer la longueur sur un panonceau d'étendue M2 si la zone est longue ou si elle comporte des intersections. Le panneau de danger complété par un panonceau d'étendue M2 est répété de distance en distance, et en tout cas après chaque intersection. Il ne doit jamais porter la mention «RAPPEL» qui est dénuée de tout intérêt.

SIGNAUX D'INTERSECTION ET DE PRIORITÉ TYPE AB



AB1



AB2



AB25



AB3a



AB3a + M9c



AB3b



STOP
150 m
AB5

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
500	700	1000	1250	1500

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



AB4

GAMME DIMENSIONNELLE AB4

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
400	600	800	1000	1200

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



AB6



AB7

GAMME DIMENSIONNELLE AB6 ET AB7

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
350	500	700	900	1050

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

AB1 - AB2

Les panneaux AB1 et AB2 ne comportent pas de panneau de distance lorsqu'ils sont implantés entre 100 et 200 m de l'intersection. Lorsque cette distance est inférieure à 100 m ou supérieure à 200 m, elle doit être indiquée sur un panneau. Cette distance est arrondie aux 50 m les plus voisins si elle est supérieure à 200 m ; à 50, 75 ou 100 m si elle est inférieure à 100 m.

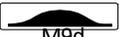
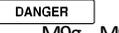


AB1, AB2, AB3B ET AB5

Hors agglomération, la distance habituelle d'implantation des panneaux avancés AB1, AB2, AB3b et AB5 est de 150 m. Cette distance peut toutefois varier en fonction de la disposition des lieux ou de la vitesse de la circulation.

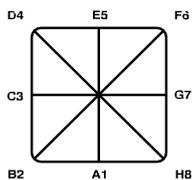
En agglomération, la distance d'implantation des panneaux avancés est habituellement de 0 à 30 m. Ces panneaux ne comportent généralement pas de panneau de distance sauf s'ils sont implantés à plus de 150 m de l'intersection.

PANONCEAUX SIGNAUX D'INTERSECTION ET DE PRIORITÉ TYPE M

 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX DE DANGER TYPE AB1, AB2, AB25		500	700	1000	1250	1500
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance. Ex : 15 km 150m	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M2	Panonceau d'étendue. Ex : ↑ 50m ↑ ↑ 4,5km ↑	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M5b	Pour A8. Ex : STOP 150m	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M9	Panonceau d'indication  M9b1  M9d  FEU D'ARRÊT  RAPPEL  DANGER M9g M9z - texte sur une ligne	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M9	Panonceau d'indication  M9j1  SURPRISES ATTENTION  PAR PAYS DE PLUIE  PAR PAYS DU BROUILLARD M9j2 M9z - Texte à titre	500 x 350	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	1200 x 600
 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX D'INTERSECTION TYPE AB		500	700	1000	1250	1500
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance. Ex : 15 km 150m	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M4d	 M4d1  M4d2	350 x 150	350 x 150	500 x 200	500 x 300	700 x 350
M5a	 STOP 150m	350 x 250	500 x 350	500 x 500	700 x 700	-
M9c	Panonceau d'indication  CÉDEZ LE PASSAGE	350 x 150	350 x 150	500 x 200	500 x 300	700 x 350

 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX DE PRIORITÉ TYPE AB6, AB7		350	500	700	900	1050
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M7	 Ex: AG35  AC56  AD5	350 x 350	500 x 500	700 x 700	900 x 900	1050 x 1050

CONSEIL



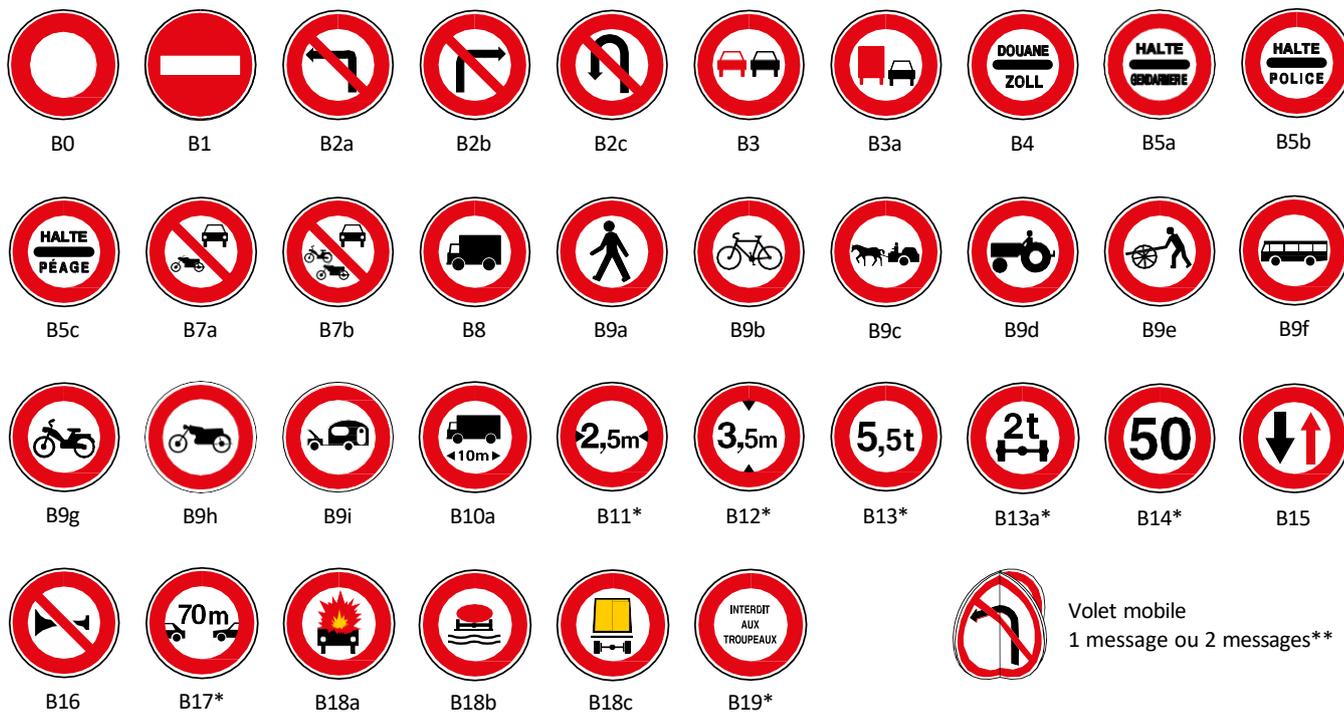
AIDE AU RÉFÉRENCIEMENT DU PANONCEAU M7

La voie prioritaire est désignée par une lettre de A à H.
Les voies secondaires sont désignées par chiffres de 1 à 8.
Voir les exemples du tableau ci-dessus.

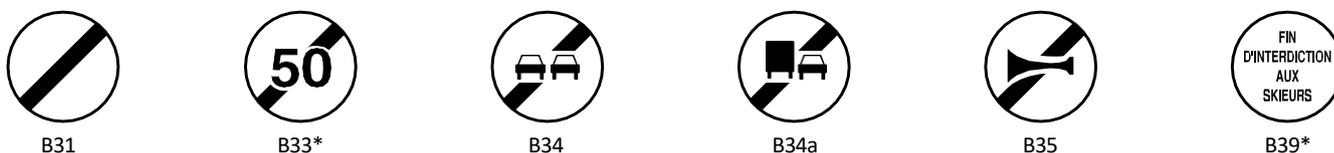


Panonceaux M12
voir p.31

SIGNAUX D'INTERDICTION TYPE B



SIGNAUX DE FIN D'INTERDICTION TYPE B



GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
450	650	850	1050	1250

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



B11
Prise des bretelles
à contre-sens.

	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
DIMENSIONS CARRÉ	700	900	1050	1200
DIMENSIONS ROND	450	650	850	1050

△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

B14 50

Si la limitation de vitesse exige une décélération importante, il est recommandé de placer un premier panneau B14 avec un panneau de distance M et de répéter le signal B14 à la distance indiquée sur le premier panneau.

Sur les autoroutes et les routes à chaussées séparées, on implante plusieurs panneaux avec l'indication de vitesses dégressives par paliers de 20 km/h. Les panneaux sont espacés de 100 m. (Article 63b, extrait de l'I.J.S.R partie 4)

🔍 CONSEIL

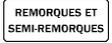


Ne pas confondre un panneau B0 avec un panneau B1 :

Le B0 est installé sur une voie interdite à la circulation dans les deux sens à tout véhicule. Le B1 est installé à l'entrée d'une voie interdite dans un seul sens.

*Exemple. **Non certifié.

PANONCEAUX SIGNAUX D'INTERDICTION TYPE M

 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX D'INTERDICTION TYPE B		450	650	850	1050	1250
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance Ex :  	350x150	500x150	700x200	900x250	1000x300
M2	Panonceau d'étendue Ex :   	350x150	500x150	700x200	900x250	1000x300
M3a	  M3a1 M3a2	350x250	350x350	500x350	500x500	700x700
M3b	  M3b1 M3b2	350x150	500x150	500x200	500x300	700x350
M3b	  M3b3 M3b4	350x150	500x150	700x200	900x250	1000x300
M3d	 M3d			500x350	500x500	700x700
M4	 M4a  M4b  M4c  M4d1  M4d2  M4f  M4s  M4t  M4u  M4w  M4x	350x150	350x150	500x200	500x300	700x350
M4	 M4g  M4i  M4j   M4k  M4l  M4m  M4n  M4o  M4p(ex)  M4q M4r(ex)  M4z (A à E)** pour B18c	350x250	350x350	500x350	500x500	700x700
M4e	Ex.1 : 	-	-	700x350	900x500	1000x600
M4e	Ex.2 :  SAUF  	500x150	700x200	900x250	1000x300	1200x400
M9v	Panonceau d'indication M9v1  M9v2	500x350	500x350	700x350	900x500	1000x600
M9z	M9z Texte sur 1 ligne 	500x150	700x200	900x250	1000x300	1200x400
M9z	M9z Texte court sur 2 lignes  	500x200	500x200	700x350	900x500	1000x600
M9z	M9z Texte long sur 2 lignes	700x200	700x200	900x250	1000x300	1200x400

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

 **RÉGLIMENTATION SUR L'IMPLANTATION**

PRÉCONISATION :

La mention SAUF RIVERAINS est à proscrire car elle ne constitue pas une catégorie d'usagers de la route. Afin d'être valide, il est préférable de motiver une restriction d'accès par des raisons techniques liées à l'état de la chaussée (comme par exemple une limitation de hauteur, de poids...) pour l'ensemble des usagers. Il est possible également de modifier le plan de circulation ou de créer une zone 30, voire une zone de rencontre qui créeront l'effet souhaité en toute légalité...

TYPE M

Pour une visibilité identique du panneau et du panonceau, les films doivent obligatoirement être de la même classe de rétro-réflexion. (Article 13, extrait de l'I.L.S.R partie 4)

SIGNAUX DE STATIONNEMENT TYPE B



B6a1



B6a2



B6a3



B6d

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
450	650	850	1050	1250

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



B6b1



B6b2



B6b3



B6b4



B6b5



B50a



B50b



B50c



B50d



B50e

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
-	500	700	900	1050

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

⚠ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

B6 - B6D

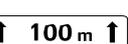
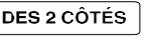
Les panneaux de prescription sont placés au voisinage immédiat de l'endroit où la prescription commence à s'imposer. Ils doivent être répétés après chaque intersection. Les panneaux du type B6 sont placés du côté où le stationnement ou l'arrêt est interdit ou réglementé. (Article 49)

STATIONNEMENT POUR LES PERSONNES HANDICAPÉES À MOBILITÉ RÉDUITE (PMR)

Stationnement réservé aux véhicules PMR, GIC et GIG.

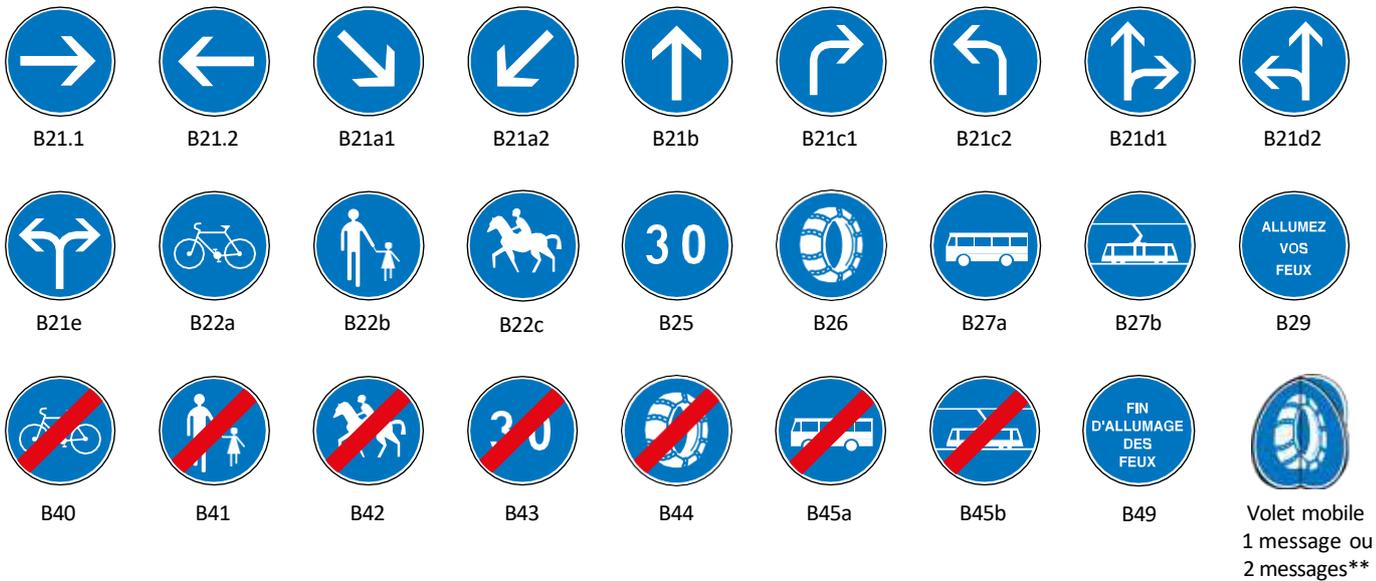


PANONCEAUX SIGNAUX DE STATIONNEMENT TYPE M

 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX DE STATIONNEMENT TYPE B		450	650	850	1050	1250
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance Ex :  	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M2	Panonceau d'étendue. Ex : 	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M4	 M4a  M4b  M4c  M4d1  M4d2  5,5t  M4s  M4t  2 m  M4w  M4x	350 x 150	350 x 150	500 x 200	500 x 300	700 x 350
M4	 M4g  M4i  M4j  M4k  M4l  M4m  M4p  10m  2t  3,5m  M4z	350 x 250	350 x 350	500 x 300	-	-
M6	 M6a  INTERDIT DU 15 AU 15 MOIS M6b  INTERDIT DU 16 A LA FIN DU MOIS  MAXI 30 min  100 m  INTERDIT 18 - 17 SAUF  SAUF  SAUF  SAUF  M6d (ex) M6f  MAXI 30 min  INTERDIT SAUF  1 HEURE  2 HEURES  6 HEURES M6j M6k2	500 x 150	500 x 150	500 x 150	500 x 150	-
M6	 M6c (ex)  M6d  M6e  30m M6f (ex)	350 x 350	350 x 350	500 x 350	500 x 350	-
M6	 M6g  30m  M6h  M6i M8a M8b M8c bis M8e	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	-
M8	 M8a  M8b  M8c  M8d M8a bis M8b bis M8c bis M8e bis	350 x 150	500 x 200	500 x 200	500 x 200	-
Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3. bis						
 PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX DE STATIONNEMENT TYPE B		500	700	900	1050	
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAUX				
M1	Panonceau de distance Ex :   M8c M8c bis	350 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	
M2	Panonceau d'étendue. Ex : 	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	
M9z	M9z Texte sur 1 ligne. Ex : 	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	
M9z	M9z Texte court sur 2 lignes. Ex : 	500 x 350	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

SIGNAUX D'OBLIGATION TYPE B



GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
450	650	850	1050	1250

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

SIGNAUX DE ZONE DE CIRCULATION TYPE B



GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE
-	500 x 650	700 x 900	900 x 1150

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE
350	500	700	900

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

⚠ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

IMPLANTATION PANNEAUX B

Les panneaux de prescription sont placés au voisinage immédiat de l'endroit où la prescription commence à s'imposer. (article 49)

Les panneaux d'obligation de direction sont placés en signalisation avancée sauf les B21/1, B21/2, B21a1 et B21a2 qui sont des panneaux de position. (article 65)

SIGNALISATION DES OBSTACLES

En général il n'y a pas lieu d'utiliser des signaux d'obligation ou d'interdiction sauf à assurer un balisage convenable. (article 65)

- soit la balise J5 : contournement par la droite d'un îlot séparateur annoncé par une ligne continue.
- soit les panneaux B21a1 et B21a2 : obligation de passer du côté de l'obstacle indiqué par la flèche.

PANONCEAUX SIGNAUX D'OBLIGATION TYPE B

PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX D'OBLIGATION TYPE B		450	650	850	1050	1250
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU				
M1	Panonceau de distance Ex :   	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M2	Panonceau d'étendue Ex :   	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M3a	  M3a1 M3a2	350 x 250	350 x 350	500 x 350*	500 x 500*	700 x 700*
M3b	  M3b1 M3b2	350 x 150	500 x 150	500 x 200	500 x 300	700 x 350
M3b	    M3b6 M3b5	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
M3d	 M3d			500 x 350	500 x 500	700 x 700
M4	   M4a M4b M4c     M4d1 M4d2 M4f M4s     M4t M4u M4w M4x	350 x 150	350 x 150	500 x 200	500 x 300	700 x 350
M4	     M4g M4i M4j M4k M4l      M4m M4n M4o M4p M4q M4r RAPPEL	350 x 250	350 x 350	500 x 350	500 x 500	700 x 700
M9z	M9z Texte sur 1 ligne 	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
M9z	M 9z Texte court sur 2 lignes 	500 x 200	500 x 200	700 x 350	900 x 500	1000 x 600
M9z	M 9z Texte long sur 2 lignes 	700 x 200	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400

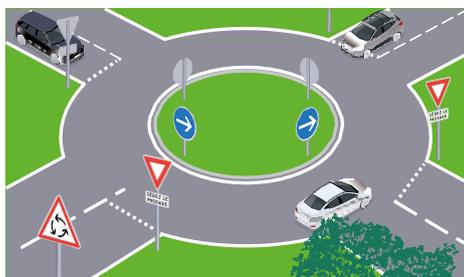
△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

B21A1 ET B21.

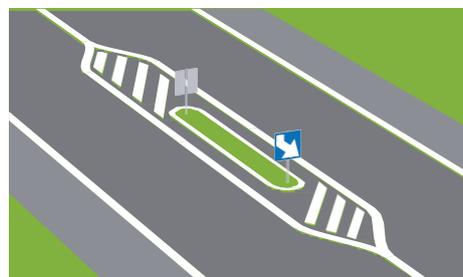
Attention à ne pas confondre le panneau B21.1 et le panneau B21a1, qui est employé pour indiquer un contournement obligatoire par la droite.

SIGNALISATION DES CARREFOURS

Les panneaux B21/1 et B21/2 indiquent une direction obligatoire à suivre. Ils ne peuvent être employés si l'usager a le droit de suivre plus d'un itinéraire au carrefour. (article 65)

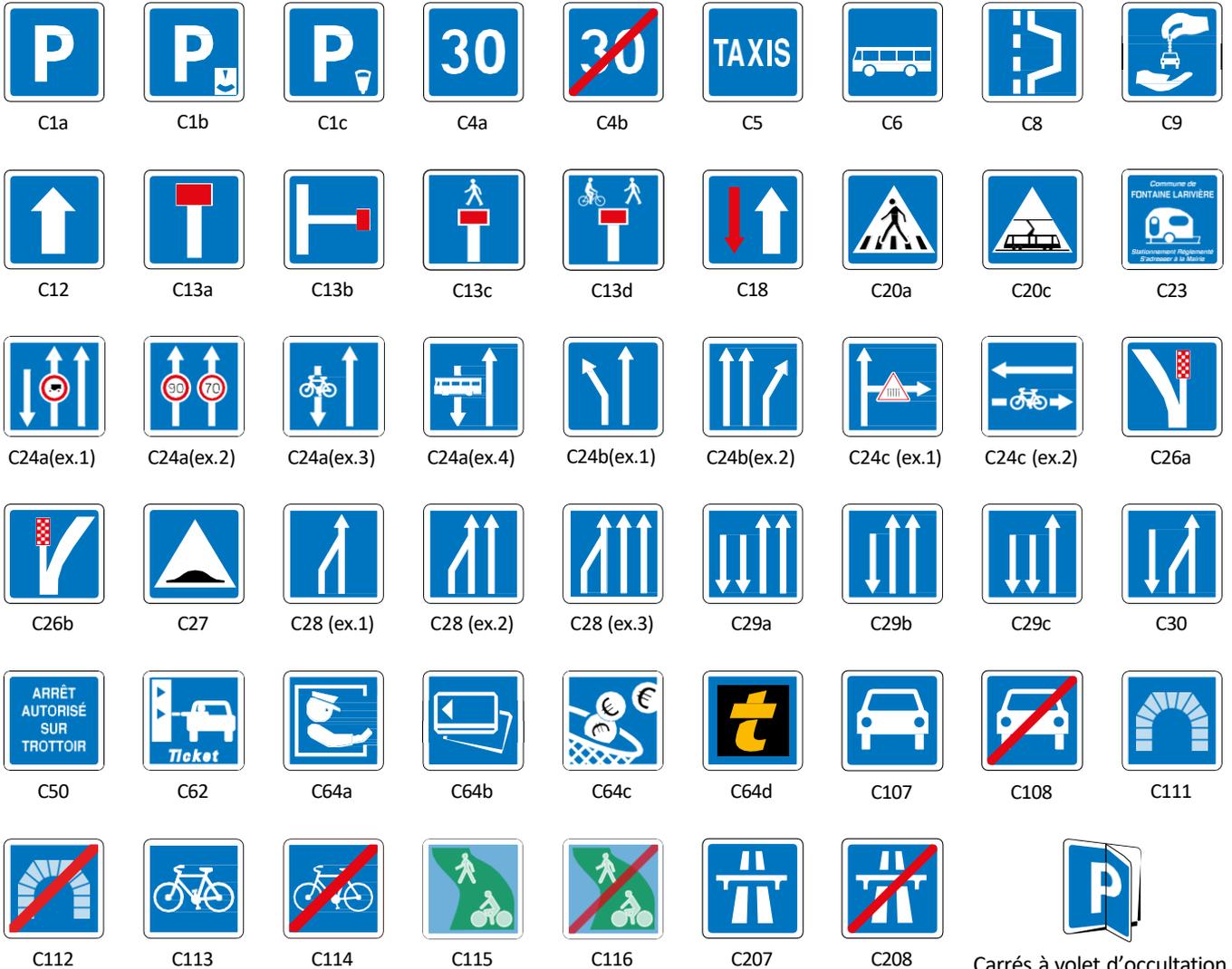


Le panneau B21.1 est employé en France pour obliger les usagers à tourner à droite avant le panneau. Il est ainsi implanté en tant que signal de position.



Le panneau J5 est employé pour obliger les usagers à contourner obligatoirement l'obstacle sur la chaussée par la droite. Il est implanté en tant que signal de position juste devant l'obstacle.

SIGNAUX D'INDICATION TYPE C

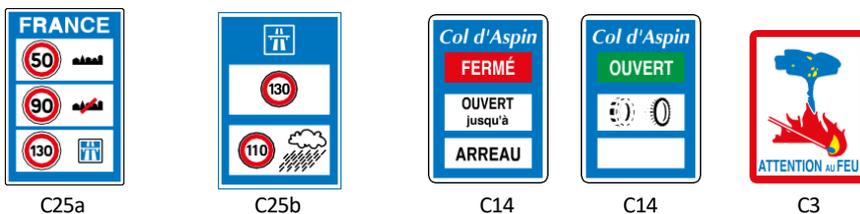


Carrés à volet d'occultation
1 message ou 2 messages**

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE	SUPÉRIEURE	EXCEPTIONNELLE
350	500	700	900	1050	1200	1500

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



CONSEIL

PLAQUETTES POUR C14

FERMÉ	Ouvert/fermé
OUVERT	DIM. 650 x 250
	Information
OUVERT jusqu'à	DIM. 650 x 300

GAMME DIMENSIONNELLE

C25A	C25B		C14	C3
	NORMALE	GRANDE		
1600 x 2400	1600 x 2400	2400 x 3600	900 x 1300	600 x 800

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

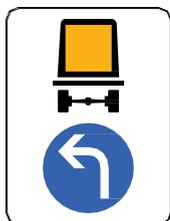
**Produit non certifié

PANONCEAUX SIGNAUX D'INDICATION TYPE C

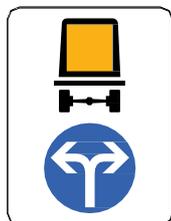
PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX D'INDICATION TYPE C		350	500	700	900	1050	1200	1500	
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU							
M1	Panonceau de distance 50 km 150 m 1000 m 5.3 km M1a pour CE15	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400	1500 x 500	
M2	Panonceau d'attente 100 m 200 m 1000 m	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M3a	M3a1 M3a2	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M3b	M3b1 M3b2 M3b3 M3b4	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M4	M4a M4b M4c M4d1 M4d2 M4w M4x	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M4	M4g M4i M4j M4n M4y	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M9d		350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M9z	Panonceau d'indication VISITEURS PRIVÉ M9z Texte sur 1 ligne	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400	1500 x 500	
M9z	SAUF LE SAMEDI RÉSERVÉ à l'HÔPITAL M9z Texte sur 2 lignes	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M9	S.O.S. S.O.S. M9e M9f	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M10	M10a M10b M10z	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M11	VÉHICULES AGRICOLES AUTORISÉS M11a (ex) M11b (ex)	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

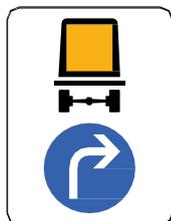
SIGNAUX D'INDICATION LIMITATION TUNNEL TYPE C117



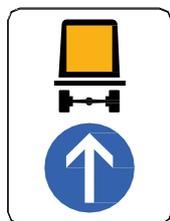
C117b21c2



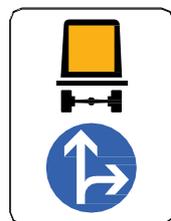
C117b21e



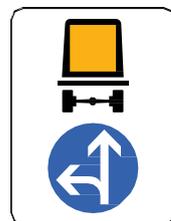
C117b21c1



C117b21b



C117b21d1



C117b21d2

NORMALE	GRANDE
900 x 1200	1050 x 1500

CONSEIL

Ce panneau fait mention d'une lettre (entre B et E) en fonction des marchandises dangereuses autorisées à circuler dans le tunnel concerné.

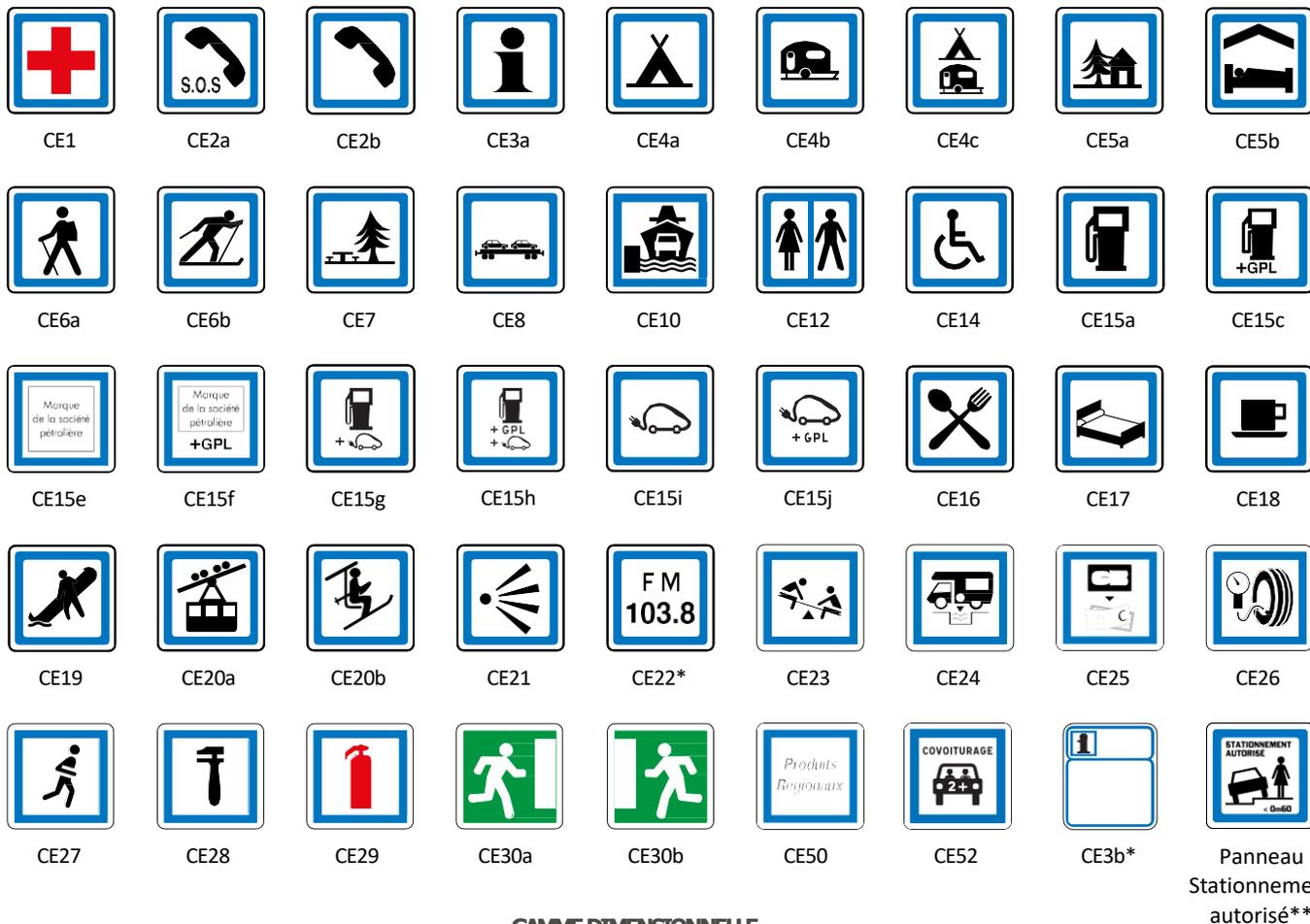


M11C1



M11C2

SIGNAUX D'INDICATION TYPE CE



Panneau Stationnement autorisé**

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE	SUPÉRIEURE	EXCEPTIONNELLE
350	500	700	900	1050	1200	1500

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

*Dimensions non pré-définies

PANNEAUX SÉCURITÉ ENFANTS



Exemple 1**



Exemple 2**



Exemple 3**



Exemple 4**

GAMME DIMENSIONNELLE

MINIATURE	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
350	500	700	900	1050

NORMALE
750 x 1150

**Produit non certifié

PANONCEAUX SIGNAUX D'INDICATION TYPE CE

PANONCEAUX TYPE M POUR SIGNAUX D'INDICATION TYPE CE		350	500	700	900	1050	1200	1500	
TYPE	PANONCEAUX	DIMENSIONS PANONCEAU							
M1	Panonceau de distance 5,3 km M1a pour CE15	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400	1500 x 500	
M2	Panonceau d'attente 50 m 200 m 1000 m	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M3a	 M3a1 M3a2	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M3b	 M3b1 M3b2 M3b3 M3b4	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M4	 M4a M4b M4c M4d1 M4d2 M4w M4x	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M4	 M4g M4i M4j M4n M4y	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M9d		350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M9z	Panonceau d'indication M9z Texte sur 1 ligne	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400	1500 x 500	
M9z	 M9z Texte sur 2 lignes	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M9	 M9e M9f	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	
M10	 M10a M10b M10z	350 x 150	500 x 150	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	-	-	
M11	 M11a M11b	350 x 250	500 x 300	700 x 350	900 x 500	1000 x 600	-	-	

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

IMPLANTATION CE ET CEA

Les panneaux de type CE et/ou le panneau C1 sont utilisés pour signaler les services situés à l'intérieur des aires d'autoroutes ou des routes à chaussées séparées sans accès riverains. (...) Les panneaux de type CE et/ou le panneau C1 peuvent être implantés en signalisation de position ou en présignalisation. (article 77, extrait de l'I.I.S.R partie 5)

CE29 - CE30A - CE30B

Si ces panneaux sont implantés en tunnel, ils doivent être lumineux et rétroréfléchissants. (article 76-2, extrait de l'I.I.S.R partie 5)

CE14

La signalisation des installations ou services accessibles aux personnes handicapées à mobilité réduite est obligatoire sur autoroutes et routes à chaussées séparées sans accès riverain.

Le panneau CE14 ne doit jamais être implanté seul : il est exclusivement utilisé en présignalisation, dans les séquences de signalisation des aires. Dans les autres cas, lorsqu'elle est jugée utile, elle doit être assurée au moyen du panneau correspondant à ce service ou à cette installation, complété par le panneau M4n.

(article 78-10, extrait de l'I.I.S.R partie 5)

CE4A - CE4B - CE4C - CE5B - CE6A CE6B - CE19 - CE20A - CE20B - CE21



Ils peuvent être surmontés par un panonceau M10z comportant le nom du lieu concerné. (articles 78, extrait de l'I.I.S.R partie 5)

PANONCEAUX POUR FEUX TRICOLORES



M12c D



M12c F



M12c G



M12c GD



M12c FD



M12c GF



M12c GFD



M12t D*



M12t F*



M12t G*



M12t GD*



M12t FD*



M12t GF*



M12t GFD*



Mfa



Mfb



Mfc



Mfd



Mfe

DIMENSIONS

350 x 350

*Produit non certifié

AUTRES SIGNAUX D'INDICATION



SR2a



SR2b



SR2c

pour votre sécurité
autoroute sous
vidéosurveillance

SR4 (ex.)

pour votre sécurité
attachez vos ceinture

SR50 (ex.)



SR3a



SR3b



SR3c1



SR3c2



SR3c3



SR3d



SR3e

GAMME DIMENSIONNELLE

	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
SR2A, SR2B, SR2C	/	/	/	3500 x 3000
SR3A	/	1600 x 2400	2400 x 3600	/
SR3B	600 x 900	1200 x 1800	/	/
SR3C1, SR3C2, SR3C3	600 x 900	/	/	/
SR3D*	800 x 800	1200 x 1200	1600 x 1600	2400 x 2400
SR3E*	/	1200 x 1800	1600 x 2400	2400 x 3600
SR4	/	1300 x 600	/	/
SR50	Dimensions à définir selon l'inscription et la taille des caractères.			

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

🔍 CONSEIL



Le panneau M2 s'utilise avec les panneaux *SR3D et *SR3E.

SIGNAUX DE POSITION TYPE G



G1



G1a



G1b



G1c

CONSEIL

PANONCEAUX POUR PASSAGE À NIVEAU

UN TRAIN PEUT EN CACHER UN AUTRE

M9h pour barrière G2

DIM.

900 x 500



M9b2 pour portique G3

DIM.

700 x 350

NORMALE

1150 x 750	1150 x 950	750 x 1150	750 x 1600
------------	------------	------------	------------

SIGNAUX BALISE TYPE J



J4 1 chevron



J4 2 chevrons



J4 3 chevrons



J4 4 chevrons



J4 5 chevrons

GAMME DIMENSIONNELLE

TAILLE	1 chevron	2 chevrons	3 chevrons	4 chevrons	5 chevrons
PETITE	400 x 400	800 x 400	1200 x 400	1600 x 400	2000 x 400
NORMALE	600 x 600	1200 x 600	1800 x 600	2400 x 600	-
GRANDE	800 x 800	1600 x 800	2400 x 800	-	-
TRÈS GRANDE	1000 x 1000	2000 x 1000	3000 x 1000	-	-
SUPÉRIEURE	1200 x 1200	2400 x 1200	-	-	-

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

Longueur = Nombre de chevron x Hauteur



J5

	PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE	SUPÉRIEURE
	350	500	700	900	1050

Existe en balise autorelevable, voir p.116

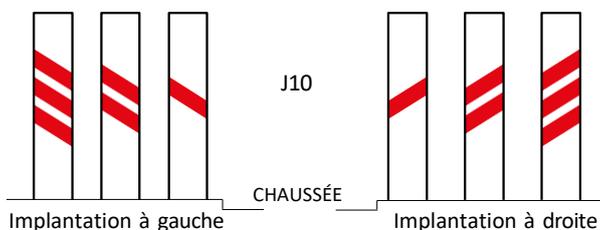
CONSEIL

BALISES J10 POUR PASSAGE À NIVEAU

Ces balises indiquent la distance restant à parcourir avant d'atteindre le passage à niveau :

- La première balise 3 bandes : à 150 m du passage à niveau. En général sous le panneau A7 ou A8.
- La balise 2 bandes : à 100 m
- La balise 1 bande : à 50 m

Pour commander, préciser le côté d'implantation et le nombre de bandes (si à l'unité)



J10

Bords Tombés + Réglette de fixation

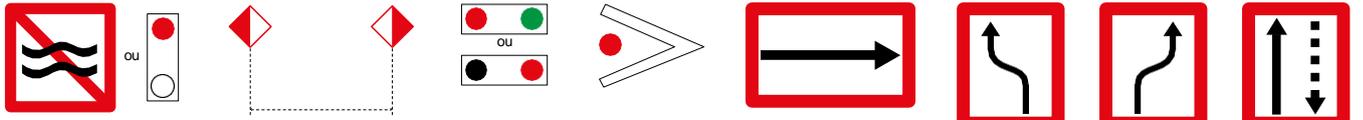
NORMALE

1000 x 200

SIGNAUX FLUVIAUX



A1 A1 bis A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8



A9 A10 A11 A12 B1 B2a B2b B3a



B3b B4a B4b B4 B6 B7 B8 C1 C2



C3 C4 C5 D1a D1* Dd* D2* D3 E1



E2 E4 E5 E6 E7 E8 E9 E9 E9



E10 E10 E11 E12 E13 E14 E15 **Commandez deux panneaux*

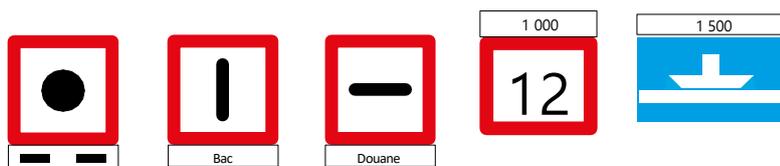
GAMME DIMENSIONNELLE

FORME	Carré	Rectangle	Rond	Losange
TAILLE	1000 x 1000	1000 x 1500	850	900 x 900

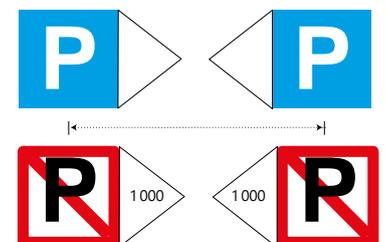
Pour les panneaux A1, B1 et E4, les dimensions sont inversées.

CONSEIL

EXEMPLES DE CARTOUCHES



1000 x 250 ou 1500 x 250



Panneaux fluviaux vérifiés d'après le règlement général de la police de la navigation intérieure.

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS SUR LES RALENTISSEURS DE VITESSE

Les ralentisseurs sont utilisés sur les routes, dans les zones sensibles pour canaliser le trafic et comme son nom l'indique, réduire la vitesse des usagers de la route. On les trouve principalement dans les agglomérations, en ligne droite, aux abords des écoles, dans les zones limitées à 30 km/h mais aussi sur les parkings et les voies privées.

Les ralentisseurs doivent être conformes à la réglementation en vigueur, au décret n° 94-447 du 27 mai 1994 et à la norme NF P 98-300 de juin 1994. Ils doivent répondre à des règles strictes d'implantation et de caractéristiques géométriques.

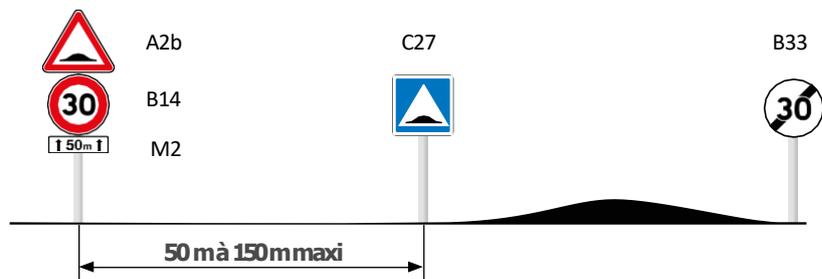
RÈGLES D'IMPLANTATION :

- l'implantation de ces ralentisseurs est limitée aux agglomérations, aux aires de service ou de repos routières ou autoroutières ainsi qu'aux chemins forestiers,
- ils ne doivent être implantés que sur des voies limitées à 30 km/h,
- les ralentisseurs de type trapézoïdal comportent obligatoirement des passages piétons,
- il est interdit d'implanter un passage piéton sur un ralentisseur de type dos d'âne,
- les ralentisseurs doivent être implantés perpendiculairement à l'axe de la chaussée et sur toute sa largeur,
- Les ralentisseurs doivent être visibles de jour comme de nuit, il est nécessaire de prévoir une signalisation réglementaire verticale et horizontale.

Tous les ralentisseurs implantés sur la voie publique doivent être précédés de panneaux de signalisation verticale certifiés CE + NF complémentaire. Il existe différents cas d'implantation des panneaux en fonction du type de ralentisseurs.

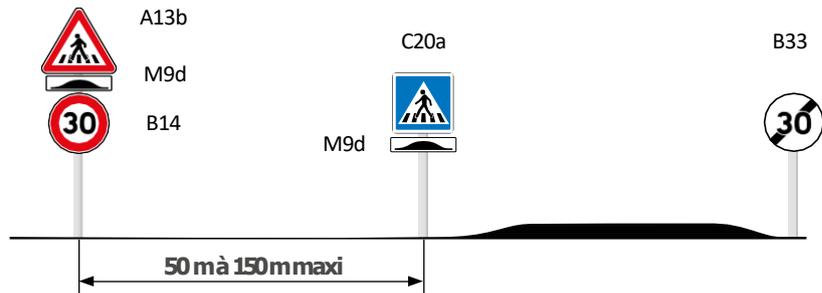
PANNEAUX POUR RALENTISSEURS DE TYPE DOS D'ÂNE, COUSSIN ET PLATEAU SANS PASSAGE PIÉTONS :

- En signalisation avancée :
panneau A2b
+ panneau B14 "30"
+ panneau M2 avec distance
(si ralentisseurs successifs).
- En position : panneau C27.
- En sortie : panneau B33 "30".



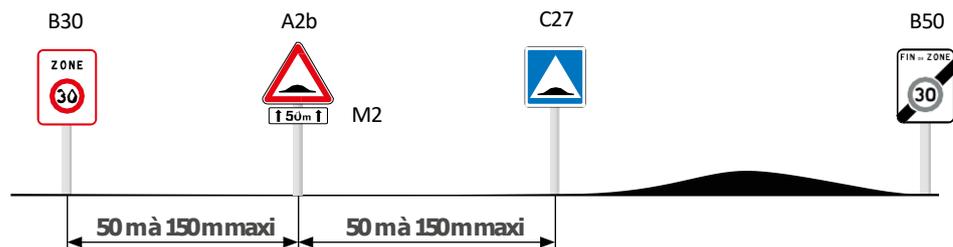
PANNEAUX POUR RALENTISSEURS DE TYPE TRAPÉZOÏDAL ET PLATEAU AVEC PASSAGE PIÉTONS :

- En signalisation avancée :
panneau A13b
+ panneau M9d
+ panneau B14 «30».
- En position : panneau C20a
+ panneau M9d.
- En sortie : panneau B33 «30».



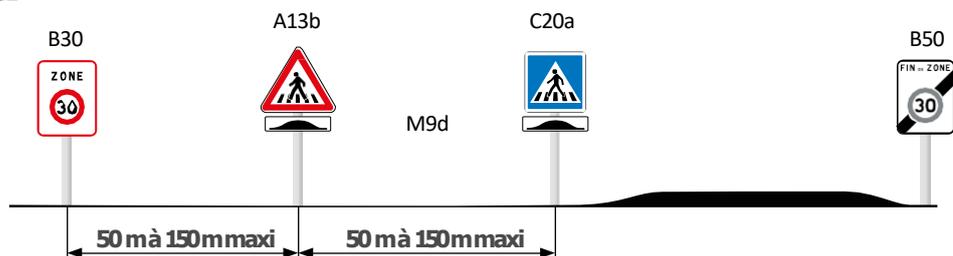
PANNEAUX POUR RALENTISSEURS DE TYPE DOS D'ÂNE, COUSSIN ET PLATEAU SANS PASSAGE PIÉTONS, EN ZONE 30 :

- En entrée : panneau B30.
- En signalisation avancée :
panneau A2b
+ panneau M2 avec distance
(si ralentisseurs successifs).
- En position : panneau C27 (facultatif).
- En sortie : panneau B51.



PANNEAUX POUR RALENTISSEURS DE TYPE TRAPÉZOÏDAL ET PLATEAU AVEC PASSAGE PIÉTONS, EN ZONE 30 :

- En entrée : panneau B30.
- En signalisation avancée :
panneau A13b
+ panneau M9d.
- En position : panneau C20a
+ panneau M9d.
- En sortie : panneau B51.



Panneaux Directionnels

NOS PANNEAUX DIRECTIONNELS VOUS SONT PROPOSÉS EN GAMME FAUVETTE, CRÉCERELLE, BERGERONNETTE ET FAUCON

GAMME FAUVETTE

Un profil d'entourage d'une épaisseur de 40 mm vient terminer ces panneaux. Dans une conception unique, il est parfait pour une implantation en milieu urbain, comme en milieu rural.

GAMME CRÉCERELLE

Panneaux directionnels à dos fermé, entièrement en aluminium avec un profil d'entourage d'une épaisseur de 40 mm avec une tôle de fond de 15/10e.

GAMME BERGERONNETTE

Panneaux gamme Bergeronnette entièrement en aluminium avec un profil d'entourage d'une épaisseur de 140 mm et une tôle de fond de 15/10e. Cette gamme, d'une conception unique, est traversée par un support qui peut être un mât en aluminium.

GAMME FAUCON

Nos panneaux de la gamme Faucon sont des « planches PAL » entièrement en aluminium. La conception de ces panneaux est unique. De 2 hauteurs de planches différentes en 150 et 250 mm, elle permet de réaliser des panneaux de très grande dimension.

NOS PANNEAUX DIRECTIONNELS SONT ENTIÈREMENT EN ALUMINIUM ET DE HAUTE QUALITÉ

1 Un profil d'entourage

2 Nos renforts en aluminium intégrés dans le profil ou collés.

3 Nos supports :

- Mât aluminium Ø 60, 76, 90, 114, 140 et 168

4 Nos fixations :

Colliers simples ou doubles en aluminium.

Livrées avec la boulonnerie

Supports et fixations, voir **p.108**



NOS GAMMES DE PANNEAUX DIRECTIONNELS

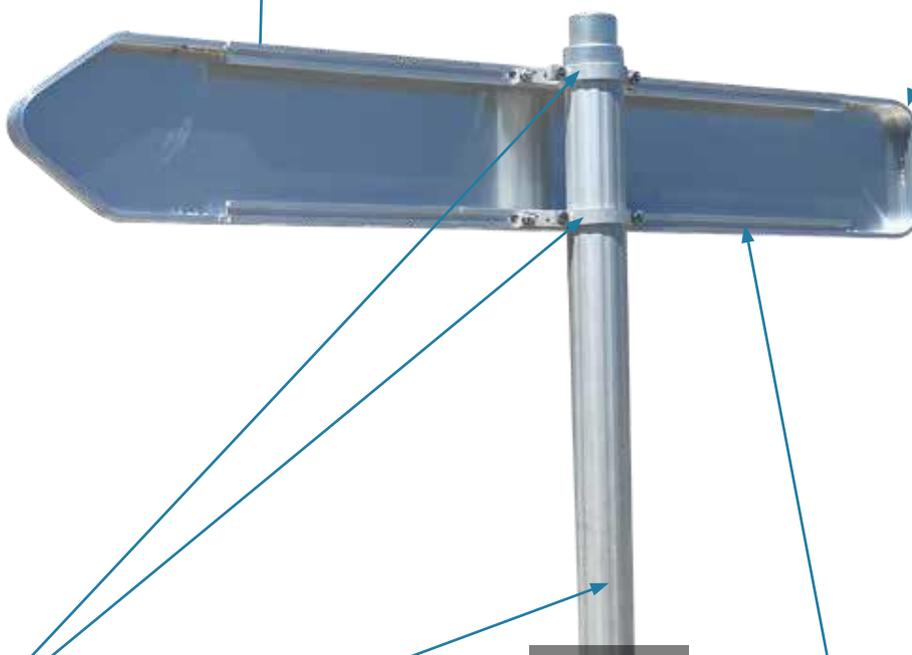
Tous nos panneaux directionnels sont réalisés en aluminium de haute qualité, résistant à la corrosion et aux intempéries. Qu'il s'agisse de résistance aux pressions du vent ou sous l'action de la neige, nos gammes répondent de critères de performances supérieures aux exigences CE.

IMPRESSION NUMÉRIQUE

Ce process garantit un film parfaitement lisse prévenant du vandalisme en rendant impossible le décollage de tout ou partie du décor ou encore d'une perte de performance due au développement des matières biologiques (mousse, moisissures, lichens, etc...). Nous imprimons nos décors exclusivement sur films de la marque 3M offrant une qualité et une fiabilité d'impression exceptionnelles tout en répondant aux normes de couleurs spécifiques au marché.

UN PROFIL D'ENTOURAGE

La conception du profil d'entourage, permettant la suppression de l'agressivité du bord tombé, est un gain en sécurité pour les installateurs et les usagers de la route : piétons, cyclistes ... tout apportant une résistance maximale.



FIXATIONS ET SUPPORTS

Nos supports aluminium sont disponibles en deux gammes résistant à la corrosion et aux intempéries.

Les fixations en collier permettent une pose facile via les renforts en aluminium.

LES RENFORTS EN ALUMINIUM

Intégrés dans le profil, ils confèrent une résistance supérieure au panneau lui permettant de répondre d'un niveau de classe de résistance et de performance supérieur aux exigences de la norme CE.

GAMME FAUVETTE

PANNEAUX DIRECTIONNELS À DOS OUVERT,
ENTIÈREMENT EN ALUMINIUM.

CE n° 1826-CPR-14-04-17-PAN3
NF n° SD 915



Dos ouvert

Un profil d'entourage d'une épaisseur de 40 mm vient terminer ces panneaux. Dans une conception unique, il est parfait pour une implantation en milieu urbain, comme en milieu rural. D'une grande simplicité, solide et d'une valeur sûre, la gamme FAUVETTE saura répondre à vos attentes. Elle est fixée sur des mâts aluminium de $\varnothing 76$ à $\varnothing 168$ mm.

Cette gamme est proposée dans nos couleurs standards :



Elle peut être réalisée dans d'autres couleurs RAL, à la demande et en option.

GAMME DIMENSIONNELLE

DIM.	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	3000	3500
250	2	2	2	2	2	2			
300	2	2	2	2	2	2	2		
400	2	2	2	2	2	3	3	3	3
500	2	2	3	3	3	3	3	3	3
600		2	3	3	3	3	3	3	3
750			4	4	4	4	4	4	4
900				5	5	5	5	5	5
1200					6	6	6	6	6

2 colliers

3 colliers

4 colliers

5 colliers

6 colliers



GAMME CRÉCERELLE

PANNEAUX DIRECTIONNELS À DOS FERMÉ

CE n° 1826-CPR-14-04-17-PAN3
NF n° SD 915

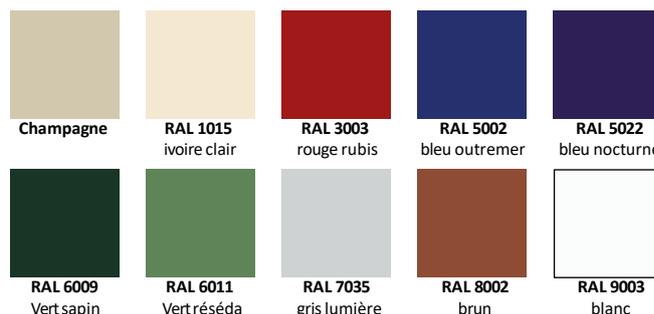


Entièrement en aluminium avec un profil d'entourage d'une épaisseur de 40 mm avec une tôle de fond de 15/10e.

La gamme CRÉCERELLE est fixée sur des mâts en aluminium de $\varnothing 76$ à $\varnothing 168$.

La grande sobriété saura s'intégrer dans chaque paysage urbain ou rural.

La gamme CRÉCERELLE est proposée dans nos couleurs standards :



Elle peut être réalisée dans d'autres couleurs RAL, à la demande et en option.

GAMME DIMENSIONNELLE

DIM.	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	3000	3500
250	2	2	2	2	2	2			
300	2	2	2	2	2	2	2		
400	2	2	2	2	2	3	3	3	3
500	2	2	3	3	3	3	3	3	3
600		2	3	3	3	3	3	3	3
750			4	4	4	4	4	4	4
900				5	5	5	5	5	5
1200					6	6	6	6	6



GAMME BERGERONNETTE

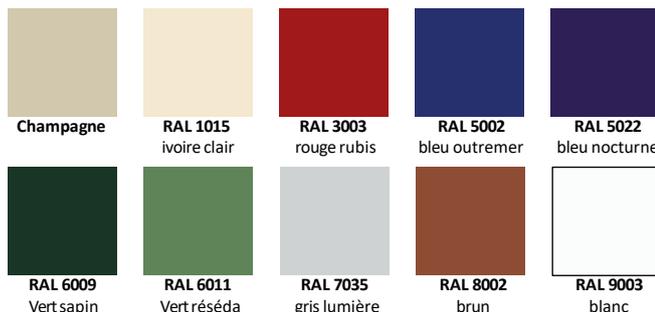
PANNEAUX DIRECTIONNELS À CAISSONS TRAVERSANTS

Gamme non-certifiée



Entièrement en aluminium avec un profil d'entourage d'une épaisseur de 140 mm et une tôle de fond de 15/10e. Cette gamme, d'une conception unique, est traversée par un support qui peut être un mât en aluminium. La gamme BERGERONNETTE saura répondre aux exigences esthétiques par sa ligne sobre et robuste, s'intégrant parfaitement dans un site urbain ou rural.

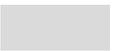
La gamme BERGERONNETTE est proposée dans nos couleurs standard :



Elle peut être réalisée dans d'autres couleurs RAL, à la demande et en option.

GAMME DIMENSIONNELLE

DIM.	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	3000
250								
300								
400								
500								
600								
750								
900								

 Dimension normalisée en flèche et rectangle

 Rectangle uniquement



PANNEAUX DE POSITION TYPE D20

FAUVETTE DOS OUVERT OU CRÉCERELLE DOS FERMÉ



D21a



D21a



D21a



D21b



D21b



D21b



D29a



D29b

PANNEAUX DE PRÉSIGNALISATION TYPE D43

FAUVETTE DOS OUVERT OU CRÉCERELLE DOS FERMÉ



D43



D43



D43



D43

PANNEAUX D'ENTRÉE ET DE SORTIE D'AGGLOMÉRATION TYPE EB

FAUVETTE DOS OUVERT OU CRÉCERELLE DOS FERMÉ



EB10



EB20



EB10



EB20

△ RÉGLEMENTATION

EB10, EB20 : LIMITES D'AGGLOMÉRATION

Les panneaux EB définissent, conformément aux articles R.110-2 et R.411-2 du code de la route, les limites à l'intérieur desquelles les règles de conduite, de police ou d'urbanisme particulières aux agglomérations sont applicables.

L'article R.110-2 du code de la route définit l'agglomération comme étant un espace sur lequel sont groupés des immeubles bâtis rapprochés et dont l'entrée et la sortie sont signalées par des panneaux placés à cet effet le long de la route qui le traverse ou qui le borde. L'article R.411-2 précise que les limites des agglomérations sont fixées par arrêté du Maire.

EB10, EB20 : LIMITATION DE VITESSE EN AGGLOMÉRATION

En agglomération, lorsque le plafond de vitesse de 50 km/h prévu à l'intérieur des agglomérations n'est pas modifié, il n'y a pas en principe à implanter de panneaux B14, le panneau EB10 d'entrée d'agglomération suffit. Si les autorités locales compétentes fixent une autre limitation de vitesse autorisée pour l'ensemble de l'agglomération, un panneau B14 est placé sur le support du panneau EB10. Les prescriptions portées par l'ensemble des deux panneaux s'appliquent alors à toutes les voies jusqu'à indication d'une vitesse maximale autorisée différente par les panneaux B14, B30, B52 ou B24. (art. 63 de l'IISR). (préconisation n°3).

PANNEAUX DE JUMELAGE, VILLE ET VILLAGES FLEURIS, VILLE INTERNET



△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

L'implantation des panneaux "Villes villages fleuris", "Ville internet" ou panneaux de jumelage doit être à l'intérieur de l'agglomération.

PANNEAUX DE LOCALISATION TYPE E30

FAUVETTE DOS OUVERT OU CRÉCERELLE DOS FERMÉ



E31



E32



E33a



E33b



E34a



E34b



E35a



E35b



E36a



E36b



E37a



E37b



Bienvenue

E38



E39

CONSEIL

UTILISATION E30

Les panneaux de localisation de type E30 signalent le nom des lieux traversés par la route, à l'exclusion des agglomérations. (article 99-3)

GAMME FAUCON

NOS PANNEAUX DE LA GAMME FAUCON SONT DES "PLANCHES PAL"

CE n° 1826-CPR-13-04-17-PAN2
NF n° SD 915



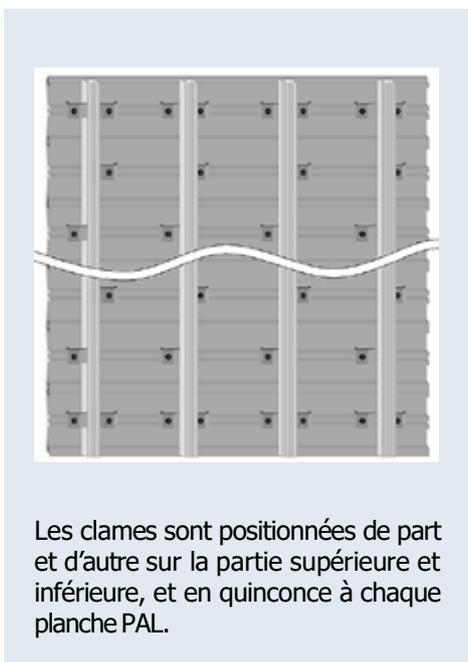
LA CONCEPTION DE CES PANNEAUX EST UNIQUE.

De 2 hauteurs de planches différentes en 150 et 250 mm, elle permet de réaliser des panneaux de très grande dimension. Notre procédé exceptionnel de fabrication avec rabattement du film permet une tenue dans le temps inégalable.

Nos panneaux gamme Faucon peuvent être fixés sur supports standards en acier galvanisé ou aluminium sur accotement ou sur portiques potence ou hauts-mâts en aluminium.

Cette gamme est proposée dans nos couleurs standards :

Elle peut être réalisée dans d'autres couleurs RAL, à la demande et en option.



Les clames sont positionnées de part et d'autre sur la partie supérieure et inférieure, et en quinconce à chaque planche PAL.

GAMME DIMENSIONNELLE

Selon la norme NF P98-531 :

- Les longueurs augmentent avec un pas de 100 au-dessus de 2500 (2600, 2700... jusqu'à 7000).
- Les hauteurs augmentent avec un pas de 150 au-dessus de 900 (1050, 1200... jusqu'à 5100).

Les dimensions et les tarifs s'expriment en m².



PANNEAU DE PRÉ SIGNALISATION TYPE D40 - DA40

PANNEAUX DE PRÉ SIGNALISATION DE SORTIE OU BIFURCATION TYPE D40



D41a (ex.1)



D41a (ex.2)



D41b

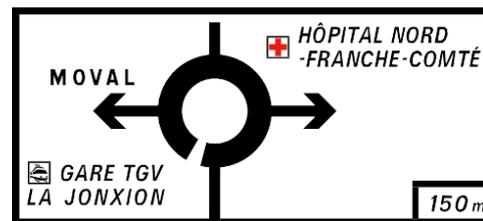


D41c

PANNEAUX DE PRÉ SIGNALISATION DE SORTIE OU GIRATOIRE TYPE D42

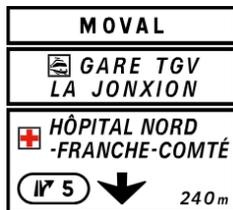


D42a



D42b

PANNEAUX DE PRÉ SIGNALISATION D'AFFECTATION TYPE DA40



DA41a (ex.1)



DA41a (ex.2)



DA41b



DA41c



DA41d



DA41e



DA41f



D46a



D46b



D47a



D47b



D47c

△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

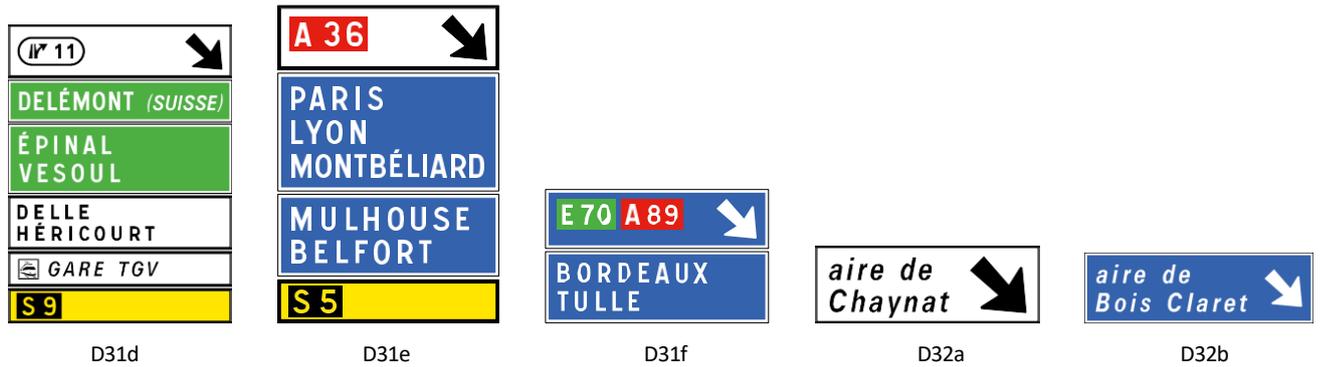
L'étude du schéma directeur (national, départemental et urbain) a pour but de sélectionner les indications à mettre en place sur les panneaux. Cette étude permet de ne pas dépasser le nombre de mentions lisibles pour un usager en situation de conduite et garantir la continuité de ces mentions.

Selon la vitesse d'approche des véhicules, les hauteurs de caractère des mentions sont différentes (il s'agit de la hauteur de base de caractère H_b). Cette hauteur de base permet ensuite de déterminer une hauteur de caractère H_c , liée à la couleur de fond du panneau.

Pour tenir compte des contraintes de lisibilité des panneaux, tout en respectant le principe de continuité, il est nécessaire de limiter le nombre de mentions. Cette limitation du nombre de mentions peut conduire à tronquer certaines liaisons. (article 81)

PANNEAUX DE SIGNALISATION AVANCÉE TYPE D30 - DA30

PANNEAUX DE SORTIE OU DE BIFURCATION D30

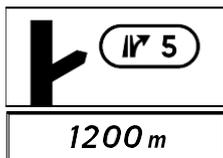


PANNEAUX D'AFFECTATION DE VOIES DA30

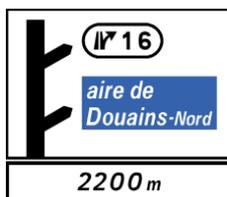


PANNEAUX D'AVERTISSEMENT TYPE D50 - DA50

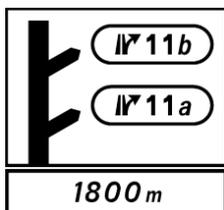
PANNEAUX D'AVERTISSEMENT DE SORTIE TYPE D50



D51c



D51cr



D51d

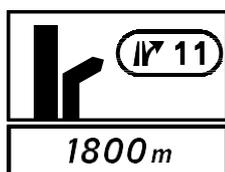


D51dr



D52c

PANNEAUX D'AVERTISSEMENT DE SORTIE AVEC AFFECTATION DE VOIES TYPE DA50



DA51b



DA51br



DA52

PANNEAUX DE CONFIRMATION TYPE D60

PANNEAUX DE CONFIRMATION COURANTE TYPE D61



D61a



D61b



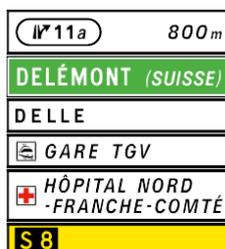
D62a



D62b

PANNEAUX DE CONFIRMATION DE FILANTE TYPE D62

PANNEAUX D'ANNONCE OU CONFIRMATION DE PROCHAINE SORTIE OU BIFURCATION TYPE D63



D63c

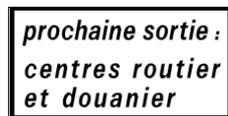


D63d

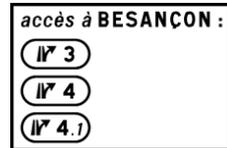


D64

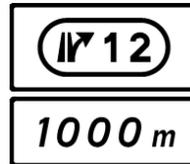
SIGNALISATION COMPLÉMENTAIRE TYPE D70



D71



D72b



D73



D74a



D74b

SIGNALISATION D'INDICATION TYPE C60



C60



C61



C63



C65a



C65b

PANNEAUX ITINÉRAIRES BIS

PANNEAUX D'ITINÉRAIRES «S»



D69a



D79a



D69b

PANNEAUX D'ITINÉRAIRES «BIS»



D79b

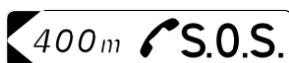
PANNEAUX DE JALONNEMENT DP



Dp1a



Dp2a



Dp1b



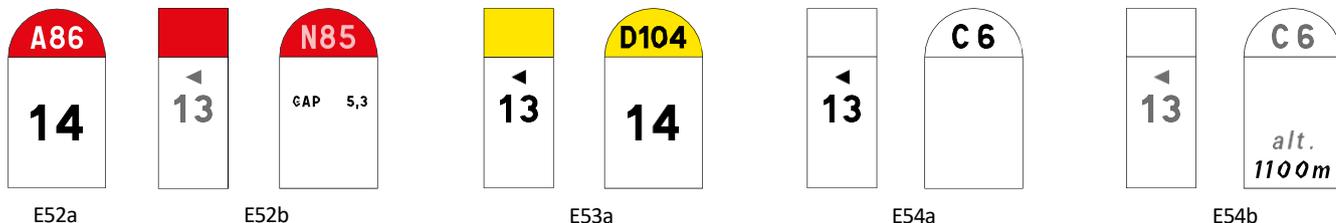
Dp2b

GAMMES DIMENSIONNELLES

TÔLE PLIÉE	SERTI
200 x 300	200 x 400

BORNES DE REPÉRAGE

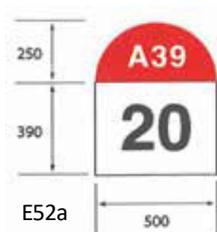
BORNES PLASTIQUE



BORNES ALUMINIUM

Chapeau jaune ou rouge

Fixation en drapeau sur support aluminium anodisé Ø60 avec bouchon plastique noir.



GAMMES DIMENSIONNELLES

ROUTE NATIONALE	AUTOROUTE
350 x 650	500 x 650

PLAQUETTE DE REPÉRAGE HECTOMÉTRIQUE ET KILOMÉTRIQUE

Aluminium anodisé bords tombés ou aluminium plat. (à préciser lors de la commande)

Rail de fixation collé au dos.

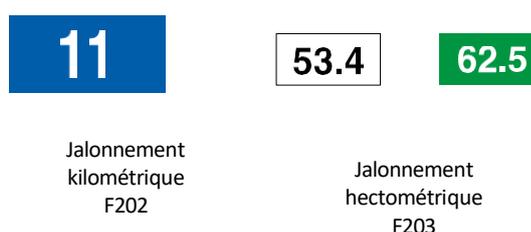
Texte sérigraphié ou film adhésif.

Film non réfléchissant.

SUR ROUTE



SUR AUTOROUTE



△ RÉGLEMENTATION SUR L'IMPLANTATION

LES BORNES ET PLAQUETTES DE REPÉRAGE

Les bornes routières sont des éléments de signalisation verticale qui sont systématiquement implantés sur l'accotement, le long du réseau routier français. Elles prennent la forme de pavés rectangulaires au sommet arrondi et leur objectif est de permettre aux conducteurs d'obtenir rapidement des informations sur leur localisation exacte durant un long trajet. Ces bornes disposent d'une base de couleur blanche et d'un sommet peint en jaune ou en rouge en fonction du fait qu'elles soient implantées sur une départementale ou une nationale. En adéquation avec l'arrêté du 24 novembre 1967 relatif à la signalisation des routes et des autoroutes, les bornes de localisation doivent obligatoirement comprendre les éléments suivants :

- Un cartouche d'identification de la voie qui est composé d'une lettre et d'un numéro.
- Un chiffre ordonné qui permet à chaque conducteur de se repérer tout au long d'une même route.

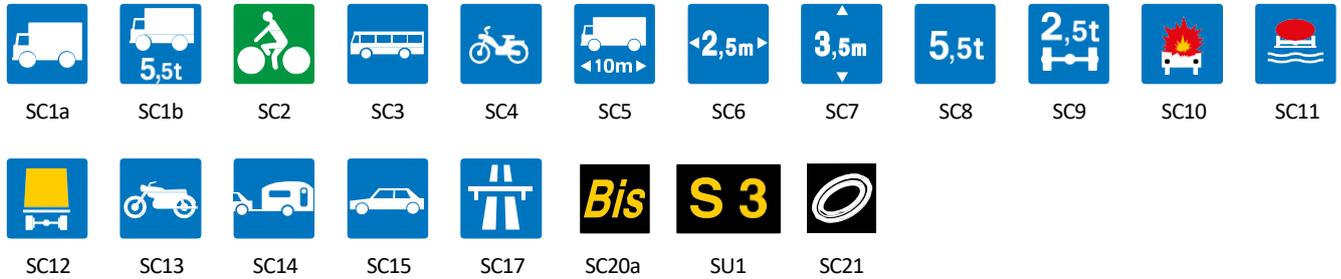
PANNEAUX D'ITINÉRAIRES BIS **Bis**

La mise en place d'itinéraire de délestage peut être liée aussi bien à des travaux, qu'à un incident de la route ou encore à un événement de grande ampleur. Aussi, leur signalisation peut être aussi bien définitive (avec des panneaux d'itinéraire bis) que temporaire (avec des panneaux de déviation).

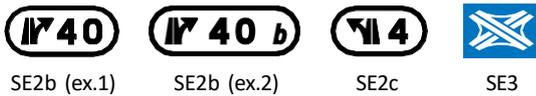
Lorsque l'emprunt d'un autre itinéraire est obligatoire, ce sont des panneaux de déviation qui seront implantés de manière temporaire. Dans ce cas, on ne parle plus d'itinéraire alternatif, mais d'itinéraire de déviation.

SYMBOLES ET IDÉOGRAMMES

SYMBOLES D'INDICATION



SYMBOLES D'IDENTIFICATION



△ RÉGLEMENTATION

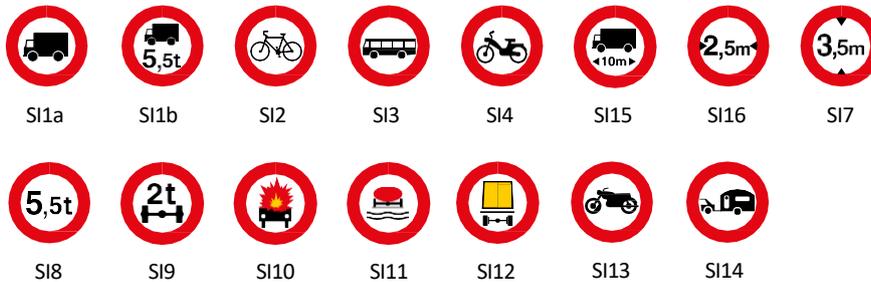
POUR CALCULER LA DIMENSION

- de vos symboles, comptez 2,5 fois la hauteur du lettrage (HC)
- de vos idéogrammes, comptez 1,5 fois la hauteur du lettrage (HC)

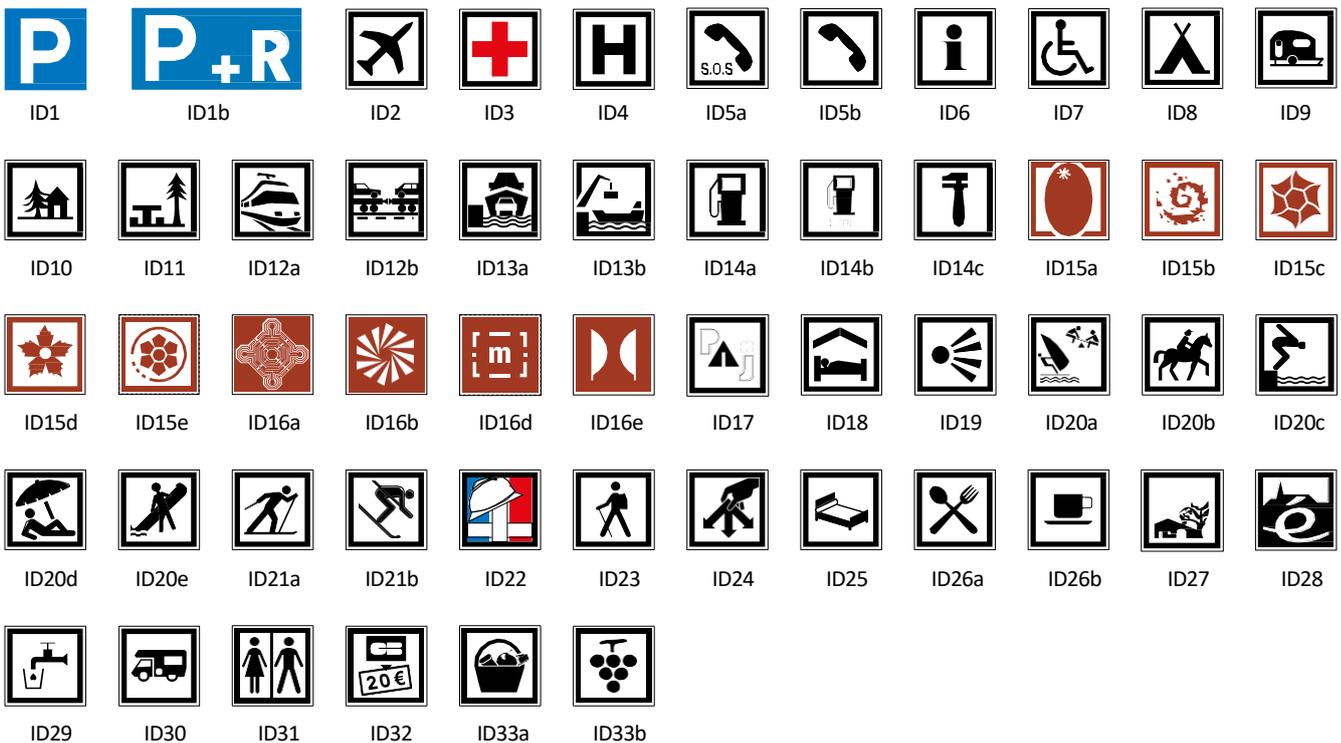
Le symbole est toujours lié à l'ensemble des mentions. On peut en placer 2 par registre. Il est toujours placé dans le talon.

L'idéogramme est toujours lié à une seule mention. On peut en placer 2 par mention et 3 par registre. Il est toujours placé avant la mention.

SYMBOLES D'INTERDICTION



IDÉOGRAMMES



PANNEAUX D'INFORMATIONS CULTURELLES ET TOURISTIQUES

PANNEAUX D'ANIMATIONS CULTURELLES ET TOURISTIQUES TYPE H10



H11



H12



H13

Panneaux touristiques ayant pour but d'informer la clientèle touristique, de valoriser le patrimoine et la richesse historique locale.

PANNEAUX DE BALISAGE D'ITINÉRAIRES TOURISTIQUES TYPE H20



H21



H21



H22



H23



H23



H23



H24

PANNEAUX D'INFORMATIONS CULTURELLES ET TOURISTIQUES TYPE H30



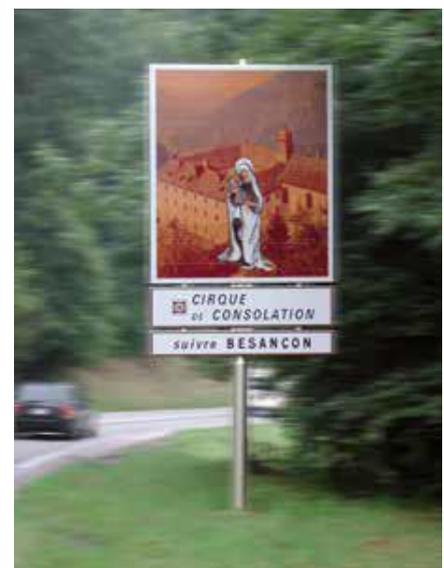
H31



H32



H33



PANNEAUX DE JALONNEMENT DES ITINÉRAIRES CYCLABLES TYPE DV

NOS PANNEAUX TYPE DV SONT EN ALUMINIUM AVEC PROFIL D'ENTOURAGE IDEM À NOTRE GAMME FAUVETTE



Dv11



Dv12



Dv21a



Dv21b



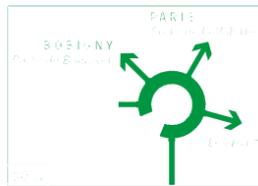
Dv21c (ex.1)



Dv21c (ex.2)



Dv42a



Dv42b



Dv43a



Dv43b



Dv43c (ex.1)



Dv43c (ex.2)



Dv43c (ex.6)



Dv43d



Dv43d



Dv61 (ex.1)



Dv61 (ex.2)

PANNEAUX D'IDENTIFICATION DV10

DIMENSIONS			
Dv11	Dv12		
200 x 200	600 x 150	900 x 150	1200 x 150
	600 x 200	900 x 200	1200 x 200
	600 x 250	900 x 250	1200 x 250

PANNEAUX DE POSITION DV20

DIMENSIONS			
Dv21c	Dv21a / Dv21b		
300 x 200	600 x 150	900 x 150	1200 x 150
	600 x 200	900 x 200	1200 x 200
	600 x 250	900 x 250	1200 x 250

PANNEAUX DE PRÉSIGNALISATION DV40

DIMENSIONS	
Dv42a	Dv42b
700	600 x 1000 ou 1000 x 600
900	750 x 1000 ou 1000 x 750
1050	750 x 1300 ou 1300 x 750
1200	900 x 1300 ou 1300 x 900
1500	

DIMENSIONS		
Dv43a / Dv43b		
600 x 150	900 x 150	1200 x 150
600 x 200	900 x 200	1200 x 200
600 x 250	900 x 250	1200 x 250

DIMENSIONS	
Dv43c	Dv43d
300 x 200	200 x 300
400 x 200	200 x 400

PANNEAUX DE CONFIRMATION DV60

DIMENSIONS		
Dv61		
600 x 150	900 x 150	1200 x 150
600 x 200	900 x 200	1200 x 200
600 x 250	900 x 250	1200 x 250

Q CONSEIL

EN OPTION :

Des logos peuvent être positionnés sur les panneaux de signalisation Type Dv

Exemples :



IMPLANTATION DES PANNEAUX JALONNEMENT ITINÉRAIRES CYCLABLES

La signalisation des itinéraires cyclables à l'usage des cyclistes a pour objet de fournir à ceux-ci les indications nécessaires au choix d'un itinéraire présentant de bonnes conditions de sécurité et de confort. Elle permet également de guider les cyclistes mêlés à la circulation générale vers les itinéraires les plus adaptés.

Les conditions d'implantation en hauteur et distance du bord de chaussée sont les mêmes que pour la signalisation directionnelle destinée à la circulation générale. (articles 8 et 9).

DV11 ET DV12

Le panneau DV11 est utilisé pour compléter un panneau ou un ensemble de panneaux de type Dv, lorsque l'un de ceux-ci ne comporte pas de symbole SC2 en complément des mentions.

Le panneau DV12 qui comporte le nom de l'itinéraire cyclable est utilisé en complément de la signalisation de direction lorsque l'itinéraire sur lequel il est implanté est dénommé. (article 91-3)

PRÉSIGNALISATION

En raison des vitesses pratiquées par les cyclistes, il n'est pas nécessaire d'utiliser en même temps des panneaux de position et de présignalisation. Deux stratégies sont possibles présentant chacune des avantages et des inconvénients.

(guide Certu - Recommandations pour les aménagements cyclables).



Panneaux Dynamiques

NOS PANNEAUX DYNAMIQUES, VOUS SONT PROPOSES DANS DIFFÉRENTES GAMMES QUI PERMETTENT DE COUVRIR L'ENSEMBLE DE VOS BESOINS.

GAMME PANNEAUX À LEDS

Améliore la sécurité routière grâce à une meilleure visibilité.

GAMME RADAR DE VITESSE PIV

Réduit la vitesse, pour une amélioration de la sécurité routière efficace et économique.

GAMME FEUX LUMINEUX

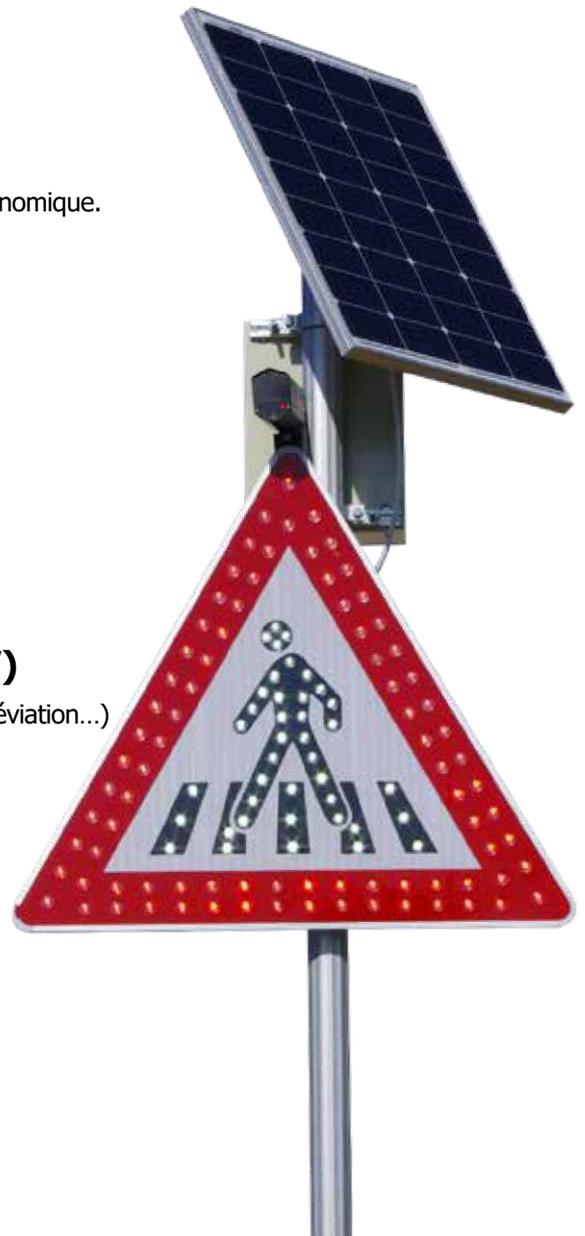
Une gamme complète de feux pour signalisation, balisage, alerte.

GAMME SIGNALISATION DYNAMIQUE

Apporte à l'utilisateur une information adaptée en temps réel.

GAMME PANNEAUX A MESSAGE VARIABLE (PMV)

Alerte et informe l'utilisateur sur les aléas de la circulation (bouchon, accident, déviation...)



GAMME PANNEAUX À LEDS

Les panneaux renforcés à L.E.D. sont des équipements idéaux pour assurer un aménagement de mise en sécurité des zones routières dangereuses. Ils complètent la signalisation réglementaire existante.

Notre gamme de panneau sont de classe 2 avec des L.E.D de haute luminosité permettant à l'automobiliste d'appréhender une zone de danger. Nous avons en moyenne 200 L.E.D pour un panneau de gamme normale.



GAMME DIMENSIONNELLE		
	Miniature :	500
	Petite :	700
	Normale :	1000
	Grande :	1250
	Très Grande :	1500

Panneau type A

GAMME DIMENSIONNELLE		
	Miniature :	450
	Petite :	650
	Normale :	850
	Grande :	1050
	Très Grande :	1250

Panneau type B

GAMME DIMENSIONNELLE		
	Miniature :	350
	Petite :	500
	Normale :	700
	Grande :	900
	Très Grande :	1050

Panneau type C

ALIMENTATION SECTEUR	ALIMENTATION ÉCLAIRAGE PUBLIC	ALIMENTATION SOLAIRE
Notre gamme d'alimentations secteur vous permet de raccorder l'ensemble de notre signalisation lorsque vous disposez d'une source 230V permanente.	Différents coffrets d'alimentation d'éclairage public sont disponibles en fonction de la signalisation raccordée. Un chargeur de batterie haute performance assure la recharge de la batterie intégrée durant la nuit.	En fonction du type de signalisation et de votre implantation géographique, nous pouvons proposer une alimentation entièrement autonome grâce à son panneau solaire.

GAMME RADAR DE VITESSE PIV

Le Panneau d'Information Vitesse (PIV) est un outil polyvalent destiné aussi bien à l'usager qu'au gestionnaire de voirie. Il permet de sensibiliser les automobilistes en temps réel sur leurs vitesses et d'informer le gestionnaire de voirie avec des statistiques sur les vitesses et les débits des usagers. Le radar est capable de détecter tous types de véhicules s'approchant ou s'éloignant de celui-ci. Il est également possible de programmer un seuil de vitesse, idéal pour les panneaux de limitation.

NOTRE GAMME COMPREND 2 MODÈLES :



Modèle 650-2D

CARACTÉRISTIQUES

Matériaux du caisson :
Aluminium anodisé naturel
LED très haute luminosité : 4000mcd d'angle 30°

Portée :
150 m

Plage de mesure :
15-99 Km/h

Hauteur de montage :
3 m

Couleur de l'afficheur numérique :
Rouge et Vert

DIMENSIONS

650 x 700 x 44 mm



Modèle 850-2D

Matériaux du caisson :
Aluminium anodisé naturel
LED très haute luminosité : 4000mcd d'angle 30°

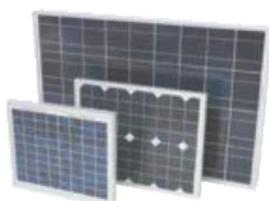
Portée :
150 m

Plage de mesure :
15-140 Km/h

Hauteur de montage :
3 m

Couleur de l'afficheur numérique :
Rouge et Vert

850 x 1000 x 44 mm



Type Alimentation

ALIMENTATION ÉCLAIRAGE PUBLIC

Différents coffrets d'alimentation d'éclairage public sont disponibles en fonction de la signalisation raccordée. Un chargeur de batterie haute performance assure la recharge de la batterie intégrée durant la nuit.

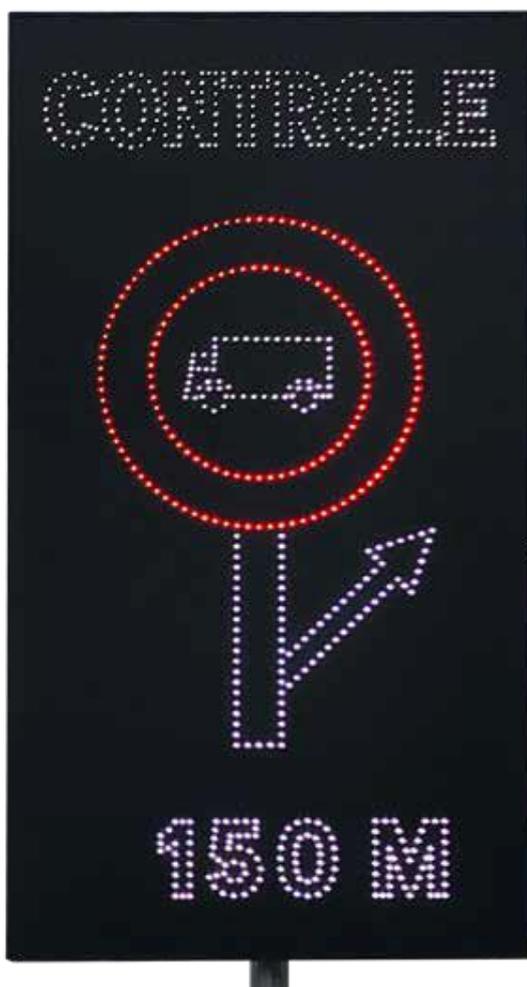
ALIMENTATION SOLAIRE

En fonction du type de signalisation et de votre implantation géographique, nous pouvons proposer une alimentation entièrement autonome grâce à son panneau solaire.



GAMME SIGNALISATION DYNAMIQUE

Dynamiser vos villes en informant les usagers en temps réel grâce à la signalisation dynamique à vocation urbaine et rurale. Cette gamme s'intègre dans votre urbanisme, devenant un outil de communication pour vos collectivités. Ces panneaux permettent d'informer vos citoyens à l'aide d'une meilleure visibilité et lisibilité à haute luminosité.



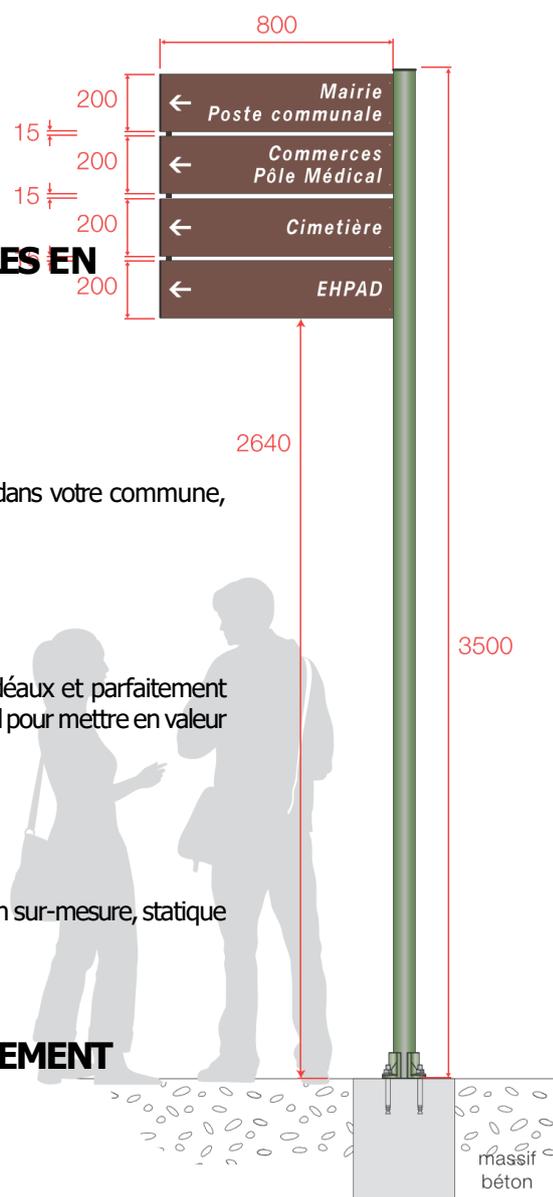
GAMME PANNEAUX À MESSAGE VARIABLE (PMV)

Les panneaux à messages variables (PMV) sont des panneaux de signalisation routière conçus pour diffuser de l'information dynamique en temps réel. Ils sont destinés à sécuriser les déplacements en cas d'accidents, de travaux ou de conditions météorologiques particulières. Ils sont très appréciés pour les systèmes de guidage du trafic sur les autoroutes. Ces panneaux de haute qualité sont conformes à la norme européenne NF EN 12966.



Signalisation d'Intérêt Local

NOS PANNEAUX SIGNALÉTIQUES SONT DISPONIBLES EN GAMME BALBUZARD, HÉLIANTHE, JADE.



PANNEAUX D'INFORMATIONS LOCALES

Esthétiques, robustes, nos panneaux signalétique s'intégreront parfaitement dans votre commune, une zone artisanale, un site industriel ou un pôle santé.

SUPPORTS D'INFORMATIONS TOURISME

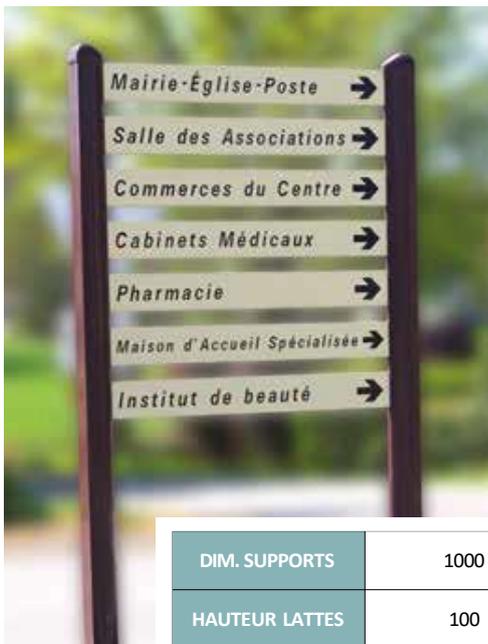
Borne d'information, signalétique gravée, table d'orientation... des supports idéaux et parfaitement intégrés au paysage grâce à un style et des matériaux élégants et discrets. Idéal pour mettre en valeur le patrimoine de votre commune!

TOTEMS ET ENSEIGNES

Mairie ou entreprise, affichez vos messages spécifiques grâce à une signalisation sur-mesure, statique ou dynamique.

NOS PANNEAUX DE SIGNALÉTIQUES SONT ENTIÈREMENT EN ALUMINIUM ET DE HAUTE QUALITÉ.

GAMME BALBUZARD



Notre gamme BALBUZARD est entièrement en aluminium. Elle permet, par une ouverture des pieds, la dépose et repose facile d'une nouvelle latte sans le démontage des autres (gain de temps pour l'entretien et la maintenance).

- Supports laqués y compris chapeau.
- 1 ou 2 départs.
- Avec ou sans platine.
- Lattes simple ou double face.



DIM. SUPPORTS	1000	1500	2000	2500	3000
HAUTEUR LATTES	100	120	150	300	

GAMME HÉLIANTHE



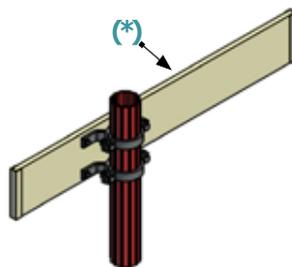
Notre gamme HÉLIANTHE est en **profil aluminium de 40 mm** avec des angles arrondis. Cette gamme est positionnée sur des mâts aluminium de **diamètre 76**



Cette conception se rapproche de notre panneau directionnel gamme CRÉCERELLE

DIM.	800 x 150	1000 x 150	1300 x 150	800 x 200	1000 x 200	1300 x 200	800 x 300	1000 x 300	1300 x 300
------	-----------	------------	------------	-----------	------------	------------	-----------	------------	------------

GAMME JADE



Notre gamme JADE est en **profil aluminium de 40 mm** ou en **lattes aluminium*** façon gamme BALBUZARD formant des angles droits.



DIM.	800 x 150	1000 x 150	1300 x 150	800 x 200	1000 x 200	1300 x 200	800 x 300	1000 x 300	1300 x 300
------	-----------	------------	------------	-----------	------------	------------	-----------	------------	------------

RELAIS INFORMATIONS SERVICES (R.I.S)



Ces panneaux associent plusieurs activités en une. À l'entrée des villes ou dans les quartiers les R.I.S. sont des équipements de signalisation qui offrent aux usagers des possibilités de se repérer ou de compléter une information au cours de leurs déplacements.

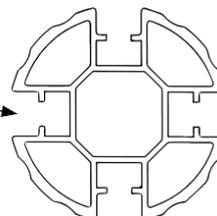
Possibilités avec vitrines lumineuses ou non, cartographies, impression numérique.

SIGNALÉTIQUE 4 DÉPARTS



Notre signalétique **4 départs** est entièrement en aluminium. Elle permet une fixation non visible des lames dans la gorge du support **Ø76 - 4 départs**.

- Supports aluminium à facettes Ø76.
- 1 ou 4 départs.
- Avec ou sans platine.
- Lattes simple ou double face rétro réfléchissant ou non.



TABLES D'ORIENTATION ET PANNEAUX D'INFORMATION



Table d'orientation

Panneau en aluminium façon gamme Crécerelle sur mât aluminium de diamètre 76 avec un décor en impression numérique.

Nous protégeons les panneaux imprimés en numérique par un film de protection anti-UV, afin de garantir une durabilité de **3 ans**.

En option : protection antigraffiti

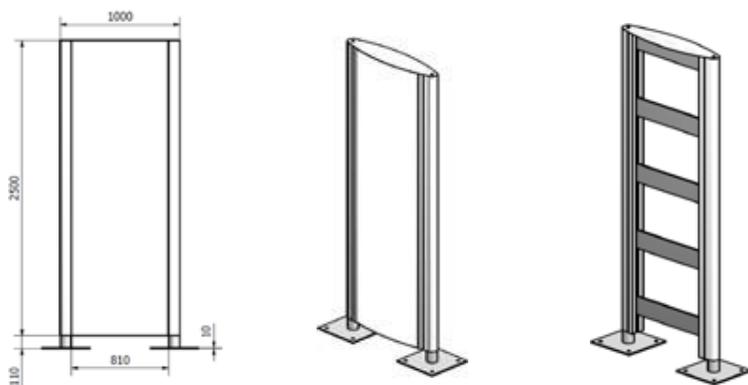


Panneau d'information

TOTEM - SIGNALISATION PUBLICITAIRE

Une enseigne ou un totem extérieur positionné à l'entrée de votre établissement ou dans un flux circulaire important permet de signaler votre présence, mais également de diriger et d'informer.

Les enseignes publicitaires ou les totems sont de bons moyen pour focaliser l'attention sur votre entreprise ou enseigne et de valoriser votre savoir-faire.



Nos TOTEMS sont fabriqués entièrement en Aluminium alliage 6000 simple ou double face. Le décor est réalisé en impression numérique avec un film de protection anti UV. Les différentes conception de nos TOTEMS sont de formes galbées, planes, concaves ou convexes. Ils sont fixés au sol à l'aide de fourreau ou de platines scellées.

En fonction de la dimension des TOTEMS, nous adaptons notre fabrication au niveau des pieds avec des mâts aluminium de dimension Ø90 ou de Ø114 ou de Ø140.



DIM	2000 x 1600	2500 x 1000	3000 x 600	3000 x 800	3000 x 1200	3000 x 1600	4000 x 1200	4000 x 1600
-----	-------------	-------------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Pour toutes autres dimensions, merci de nous consulter

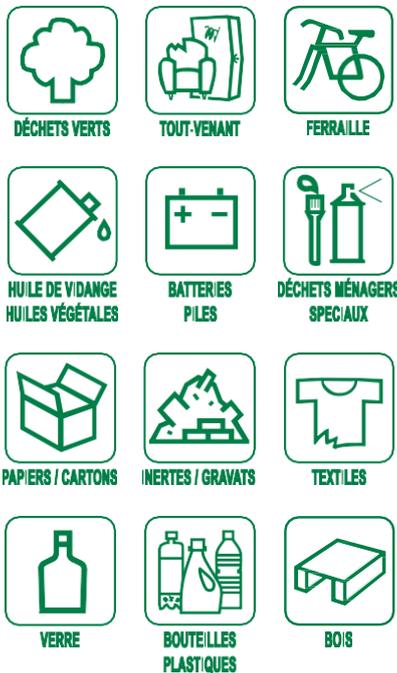


GAMME PÉTREL SUPPORTS POUR SIGNALÉTIQUE

SUPPORT	TAILLE	SECTION	MATÉRIAUX
Support signalétique simple départ		NOUS CONSULTER	Aluminium
Support signalétique double départ			Aluminium
Support pour panneau signalétique 4 départs			Aluminium
Support signalétique 8 départs			Aluminium
Support totem			Aluminium

SIGNALISATION SPÉCIFIQUE

SIGNALISATION DÉCHETTERIE



DECHETTERIE DE SAULNOT

DÉCHETS ACCEPTÉS GRATUITEMENT POUR LES PARTICULIERS

HORAIRES D'OUVERTURE AU PUBLIC

	lundi	mercredi	samedi
Fiver du 01/10 au 31/03	09h00 - 12h00	10h00 - 12h00	10h00 - 12h00
Ete du 01/04 au 31/09	09h00 - 12h00	10h00 - 12h00 14h00 - 18h00	10h00 - 12h00 13h00 - 18h00

SAUF DIMANCHES ET JOURS FÉRIES



GAMME PÉTREL



Gamme en ossature bois lamellé collé de section 140 x 140 mm disponible en simple ou double face. La structure du panneau est en aluminium qui peut être peint selon votre demande.

GAMME CALAO



La gamme CALAO correspond à une gamme entièrement en ossature bois en lamellé collé cintré. Le cadre en aluminium correspond au profilé en aluminium de 40 mm. La section de l'ossature en bois est de 140 x 140 mm.

BORNE D'INFORMATION



Le cadre des bornes est réalisé en acier avec un traitement de peinture en poudre polyester. L'ossature est en bois lamellé collé avec un traitement autoclave qui permet de garantir la durabilité.

PANNEAU OSSATURE BOIS



L'ossature du panneau est en bois lamellé collé où l'on vient intégrer notre tôle aluminium en 15/10ème. Les renforts à l'arrière de l'ossature sont en aluminium.

SIGNALÉTIQUE GRAVÉE



Sur le bois, tresspa, matière plastique transparent,... nous pouvons réaliser le balisage de sentier ou circuit de randonnées pédestre ou VTT mais aussi vos enseignes, vos plaques de porte, plaque inaugurale, intérieure ou extérieure.

ENSEIGNES



Nous réalisons tous travaux relatifs aux enseignes (vitrines, événements, dispositifs publicitaires, etc.). Nous sommes en mesure de fabriquer votre enseigne commerciale attractive, avec possibilité d'un produit sur mesure selon vos souhaits.

SIGNALÉTIQUE DIVERSE



Nous réalisons des panneaux spécifiques ou personnalisés à vos demandes en tôle aluminium 15/10^{ème} ou en profil panneau gamme MILAN.

SIGNALÉTIQUE INTÉRIEURE



Nous réalisons de la signalétique intérieure selon votre demande. L'application peut sur faire sur tout type de matériaux.

Signalisation de rue

NOS PANNEAUX ET PLAQUES DE RUE SONT DISPONIBLES EN GAMME ALUMINIUM OU ÉMAILLÉ À CHAUD.

NOS NUMÉROS DE MAISON SONT DISPONIBLES EN GAMME ALUMINIUM OU ÉMAILLÉ À CHAUD.

PLAQUES DE RUE

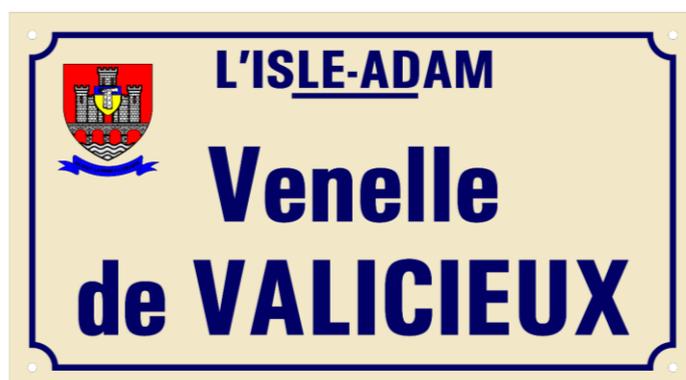
Plaque à fixer sur un mur. Correspond aux gammes Bernache, Épimaque et Courlis.

PANNEAUX DE RUE

Panneau à fixer sur un support avec fixations. Correspond aux gammes Marouette, Foulque, Chevêche, Busard et Bengali.

NUMÉROS DE MAISON

Plaques à fixer sur un mur ou autres supports plats. Correspond aux gammes Chouette, Eider et Albatros.



PANNEAUX ET PLAQUES DE RUE - ALUMINIUM

DÉCOR EN IMPRESSION NUMÉRIQUE APPLIQUÉ SUR LA PLAQUE, RETROREFLEXION POSSIBLE.

Fort de son savoir-faire, BOURGOGNE FRANCHE-COMTE SIGNAUX vous propose 4 gammes de panneaux et plaques en aluminium. Fabrication maison :

CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS



Panneau de rue
Gamme CHEVECHE

Matière :

Aluminium de 20/10^{ème}

Face avant en film rétro réfléchissant classe 1, classe 2 ou non rétro réfléchissant (NR).
Police de caractère au choix sauf "Ombre".

450 x 250 mm
500 x 300 mm



Plaque de rue
Gamme COURLIS

Matière :

Aluminium de 20/10^{ème}

Face avant en film rétro réfléchissant classe 1, classe 2 ou non rétro réfléchissant (NR).
Police de caractère au choix sauf "Ombre".

450 x 250 mm
500 x 300 mm



Panneau de rue
Gamme BENGALI

Matière :

Aluminium de 15/10^{ème}

Panneau simple ou double face, d'une largeur de 40 mm. Fond laqué, lettrage film ou sérigraphie (selon demande). Police de caractère au choix sauf "Ombre".

Cette gamme s'adapte avec le mât aluminium de ø 76 à 8 gorges.

Porte drapeau ou support à préciser.

450 x 250 mm
500 x 300 mm



Panneau de rue
Gamme BUSARD

Matière :

Aluminium de 15/10^{ème}

Panneau bords sertis avec profil d'entourage en aluminium avec 2 renforts clipsés. Face avant en film rétro réfléchissant classe 1, classe 2 ou non rétro réfléchissant (NR). Police de caractère au choix sauf "Ombre".

450 x 250 mm
500 x 300 mm

AVANTAGES DE L'ALUMINIUM :

- ✓ Matériau **MODERNE**
- ✓ Matériau 100% **INOXYDABLE** et **RECYCABLE**
- ✓ Produit **LEGER & ECONOMIQUE**



PANNEAUX ET PLAQUES DE RUE - ÉMAIL À CHAUD

À l'écoute de nos clients, Bourgogne-Franche-Comté Signaux vous propose également deux gammes d'émail à chaud :



Panneau de rue
Gamme FOULQUE

CARACTÉRISTIQUES

Matière :

Acier émaillé à chaud

Avec coins carrés ou arrondis en acier, émaillé à chaud, vitrification des pigments à 850° la rend inaltérables, anti-graffitis, anticorrosion, anti-acide, ininflammable.

DIMENSIONS

400 x 250 mm

400 x 300 mm

450 x 250 mm

500 x 300 mm



Panneau de rue
Gamme ÉPIMAQUE

Matière :

Acier émaillé à chaud

En acier émaillé à chaud, vitrification des pigments à 850° les rend inaltérables, anti-graffitis, anticorrosion, anti-acide, ininflammable.

400 x 250 mm

400 x 300 mm

450 x 250 mm

500 x 300 mm

AVANTAGES DE L'ÉMAIL À CHAUD :

- ✓ Savoir-faire **ANCESTRAL**
- ✓ Produit à **HAUTE RÉSISTANCE** en fonction des conditions climatiques
- ✓ Esthétique **HAUT DE GAMME** à l'aspect brillant et au toucher lisse



NUMÉROS DE MAISON



Gamme
ALBATROS

CARACTÉRISTIQUES

Aluminium - Gamme ALBATROS :

Plaque en aluminium 15/10^{ème}, angle droit, face avant en film rétro réfléchissant ou Non rétro réfléchissant, avec perçage deux ou quatre trous.

Police de caractère au choix sauf "Ombre".

Émail à chaud - Gamme EIDER :

Plaque en acier émaillé avec chanfreins pré-perçée de 2 ou 4 trous avec ou sans ceilllets

DIMENSIONS

150 x 100 mm

250 x 150 mm



Gamme
EIDER

CONSEIL

BLASONS EN OPTION :

Blasons ou logos peuvent être ajoutés aux panneaux et plaques de rues



Signalisation Temporaire

GAMME ROSSIGNOL



Notre gamme ROSSIGNOL est réalisée en aluminium avec une tôle d'une épaisseur de 15/10^{ème}, conçue pour être assemblée par perçage sur trépied.

GAMME TORCOL



Notre gamme TORCOL est réalisée en aluminium avec une tôle d'une épaisseur de 15/10^{ème}, conçue pour être assemblée soit sur des supports fixés au sol à l'aide de brides boulonnées sur les renforts arrières, soit sur les supports temporaires.

GAMME CONDOR



Gamme identique à notre gamme Milan (voir panneaux police) avec une tôle d'une épaisseur de 15/10^{ème}, entièrement en aluminium, rigide, solide, elle saura vous satisfaire sur tous vos chantiers de très longue durée ou pour les séquences de signalisation fixe.

GAMME SARCELLE



Signalisation temporaire directionnelle. Notre gamme Sarcelle est réalisée en aluminium, conçue pour être assemblée soit sur des supports fixés au sol à l'aide de brides boulonnées sur les renforts arrières, soit sur les supports temporaires.

NOS PANNEAUX DE SIGNALISATION TEMPORAIRE SONT ENTIÈREMENT EN ALUMINIUM ET DE HAUTE QUALITÉ

1 Un profil d'entourage

2 Nos renforts en aluminium rivetés dans le profil.

3 Nos supports :

- Standards en acier galvanisé 80 x 40, 80 x 80 ou Ø 60
- ou support temporaire sur trépied

4 Nos fixations :

Colliers ou brides, simples ou doubles en aluminium. Livrées avec la boulonnerie



NOS GAMMES DE SIGNALISATION TEMPORAIRE



NF
EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
n° TPS 04

GAMME ROSSIGNOL

Notre gamme ROSSIGNOL est réalisée en tôle d'aluminium d'épaisseur 15/10^{ème}, sertie dans un profil d'entourage de 10 mm.

Elle est conçue pour être assemblée par perçage sur trépied SK1b (AK, BK, CK et KC1) ou par brides sur supports bipied SK4a (K2 et K8).



NF
EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
n° TPF 01

GAMME CONDOR

La gamme CONDOR est identique à notre gamme Milan avec une tôle aluminium d'épaisseur 15/10^{ème}, sertie dans un profil d'entourage de 30 mm.

Entièrement en aluminium, rigide, solide, elle saura vous satisfaire sur tous vos chantiers de très longue durée ou pour les séquences de signalisation fixe.



NF
EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
n° TP 09

GAMME TORCOL

Notre gamme TORCOL est réalisée en tôle d'aluminium d'épaisseur 15/10^{ème}, sertie dans un profil d'entourage de 10 mm, sauf pour les panneaux K2 de 2800 x 400, K8 de 2500 x 500 / 2700 x 900, et KC1 de 1600 x 1200.

Elle est conçue pour être assemblée soit sur des supports fixés au sol à l'aide de brides boulonnées sur les renforts arrière, soit sur les supports temporaires SK3a.



NF
EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
n° TD 08

GAMME SARCELLE

Temporaire directionnelle. Notre gamme SARCELLE est réalisée en tôle d'aluminium d'épaisseur 15/10^{ème}, sertie dans un profil d'entourage de 10 mm, sauf pour les gammes dont le périmètre est supérieur à 6 mètres, où le profil d'entourage est de 40 mm. Elle est conçue pour être assemblée soit sur des supports fixés au sol à l'aide de brides boulonnées sur les renforts arrière, soit sur les supports temporaires SK3a ou SK4a.

SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE AK



AK2



AK3



AK4



AK5



AK14



AK17



AK22



AK30



AK31



AK32

GAMME DIMENSIONNELLE

PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
700	1000	1250	1500

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

PANONCEAUX SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE KM

 PANONCEAUX TYPE KM POUR SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE AK		700	1000	1250	1500
TYPE	PANONCEAUX				
KM1	Panonceau de distance Ex :  Distance à préciser	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
KM2	Panonceau d'étendue Ex :  Distance à préciser	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400
KM9	Panonceau d'indication Ex :  Texte à préciser	700 x 200	900 x 250	1000 x 300	1200 x 400

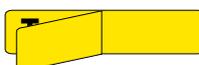
Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



AK5 - AK14**
2 symboles

Volet à occultation
ou à 2 messages.

Panonceaux à volet d'occultation**

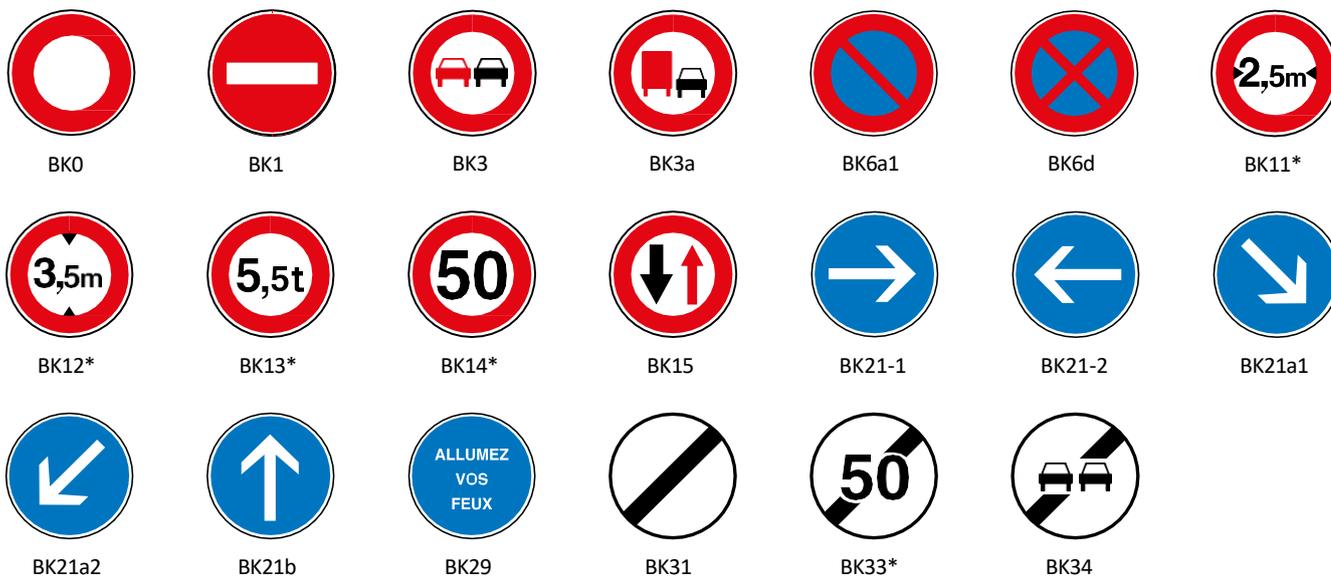


**Produit non certifié

Panneau temporaire à volet avec feux tricolors



SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE BK



GAMME DIMENSIONNELLE

PETITE	NORMALE	GRANDE	TRÈS GRANDE
650	850	1050	1250

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

PANONCEAUX SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE KM

PANONCEAUX TYPE KM POUR SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE BK		650	850	1050	1250
TYPE	PANONCEAUX				
KM1	Panonceau de distance Ex : Distance à préciser	700 x 200	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
KM2	Panonceau d'étendue Ex : Distance à préciser	700 x 200	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
KM9	Panonceau d'indication Texte sur 1 ligne Texte sur 2 lignes	700 x 200	700 x 200	900 x 250	1000 x 300

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.



Volet à occultation ou à 2 messages**

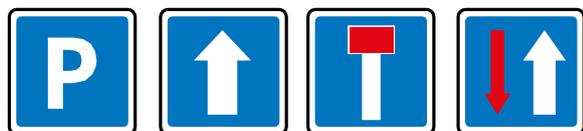


Panneau type BK21** avec flèche orientable
Profil temporaire

PETITE	NORMALE
650	850

*Exemple **Non-certifié

SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE CK



CK1a

CK12

CK13a

CK18

GAMME DIMENSIONNELLE

PETITE	NORMALE	GRANDE
700	900	1050

Disponibles en revêtement **Classe 1, Classe 2, Classe 3.**

PANONCEAUX SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE KM

PANONCEAUX TYPE KM POUR SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE CK		700	900	1050
TYPE	PANONCEAUX			
KM1	Panonceau de distance Ex : Distance à préciser	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
KM2	Panonceau d'étendue Ex : Distance à préciser	700 x 200	900 x 250	1000 x 300
KM9	Panonceau d'indication Texte sur 1 ligne Texte sur 2 lignes	700 x 200	900 x 250	1000 x 300

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE KC

TYPE KC1 SIGNALISATION D'APPROCHE



En option :
 • Disque de distance
 • Trépied SK1a

TYPE KC1 PRÉSIGNALISATION



GAMME DIMENSIONNELLE

KC1 APPROCHE	KC1 PRÉSIGNALISATION
800 x 600	1600 x 1200

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE KD

TYPE KD8 PRÉSIGNALISATION



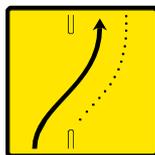
KD8 Ex.1



KD8 Ex.2

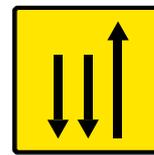


KD8 Ex.3



KD8 Ex.4

TYPE KD9



KD9 (ex.1)



KD9 (ex.2)

TYPE KD10 RÉDUCTION DU NOMBRE DE VOIES



KD10a Ex.1



KD10a Ex.2



KD10a Ex.3



KD10b Ex.1



KD10b Ex.2

GAMME DIMENSIONNELLE

	NORMALE	GRANDE
TYPE KD8 PRÉSIGNALISATION	1900 x 2250	2500 x 3000
TYPE KD8 SIGNALISATION AVANCÉE ET DE POSITION	900 x 900	1050 x 1050
TYPE KD9	900 x 900	1050 x 1050
TYPE KD10 RÉDUCTION DU NOMBRE DE VOIES	900 x 900	1050 x 1050

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

*Il est impératif de nous fournir le schéma à la commande.

TYPE KD21 GAMME SARCELLE



KD21a*



KD21b*



KD22a*



KD22b*



KD22a ex.2*

*Préciser le sens de la flèche (gauche-droite) ou flèche amovible.

GAMME DIMENSIONNELLE

TYPE KD21	
1000 x 300	1900 x 300
1300 x 300	2200 x 300
1600 x 300	2500 x 300

Disponibles en revêtement Classe 1, Classe 2, Classe 3.

TYPE KD22 GAMME SARCELLE

TYPE KD22	
1300 x 300	1600 x 300



Panneau à flèche amovible
Montage d'un cache décoré
à droite ou à gauche.

AVEC PROFIL
TEMPORAIRE

1300 x 400

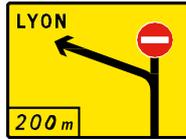
PRÉSIGNALISATION DE DÉVIATION TYPE KD42



KD42a



KD42b



KD42c



KD42d

TYPE KD42	
1600 x 1200	
2200 x 1800	
3000 x 2400	

PRÉSIGNALISATION COURANTE TYPE KD43



KD43a



KD43b



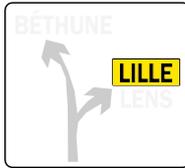
KD43c



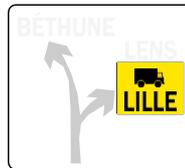
KD43d

TYPE KD43	
1000 x 300	1900 x 300
1300 x 300	2200 x 300
1300 x 400	2500 x 300
1600 x 300	

ENCART POUR D42 GAMME SARCELLE TYPE KD44



KD44a



KD44b

KD44		
1600 x 1200	2200 x 1800	3000 x 2400

CONFIRMATION DE DÉVIATION TYPE KD62



KD62

TYPE KD62		
1300 x 900	1900 x 900	2500 x 900
1600 x 900	2200 x 900	3000 x 900

FIN DE DÉVIATION TYPE KD69



KD69a



KD69b

TYPE KD69	
1000 x 400	1600 x 750

SIGNALISATION COMPLÉMENTAIRE DE DÉVIATION TYPE KD79



KD79a



KD79a



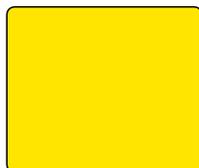
KD79b



KD79b

TYPE KD79	
1000 x 300	1300 x 300
1000 x 400	1300 x 400
1000 x 500	1300 x 500
1000 x 600	1300 x 600

PANNEAUX COMPOSABLES TYPE KD



sans perçage

TYPE KD	
1600 x 1200	2200 x 1800

SIGNAUX ET SYMBOLES

	POUR PANNEAUX 1600 X 1200	POUR PANNEAUX 2250 X 1900
DISQUE TYPE B0 - B1	ø 320	ø 450
DISQUE TYPE B8	ø 320	ø 450
SYMBOLE SC1A PL	320 x 320	450 x 450
SYMBOLE SC15 VL	320 x 320	450 x 450
TEXTE DÉVIATION	1000 x 200	1300 x 220
PLAQUETTE VIERGE AU ML	Largeur 200	Largeur 250

CHIFFRES OU LETTRES

TAILLES	
10/25	250
30	320
40	350
50	400
60	450
70	500
80	600
100	700
125	800
160	900
175	1000
200	1200



Sous transfert,
noir ou classe T2.
Usage extérieur.

	DIMENSION
SYMBOLE ROUTE AU ML	Largeur : 100
SYMBOLE POINTE DE FLÈCHE	Largeur : 300
CARTOUCHE DISTANCE	650 x 205



△ RÉGLEMENTATION

Tout chantier présent sur le domaine routier, ou ses abords immédiats, doit faire l'objet d'une signalisation temporaire, et ce afin :

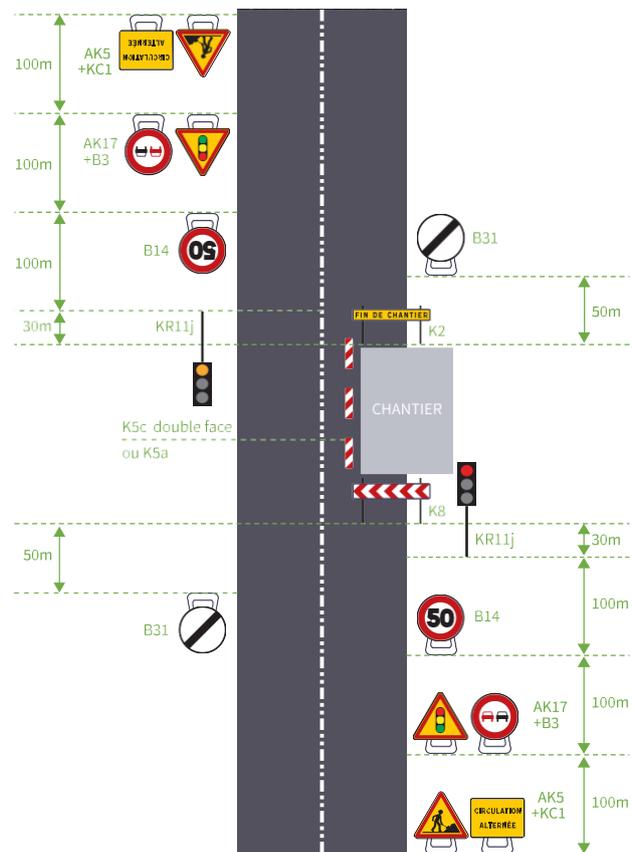
- d'avertir et de guider l'utilisateur,
- d'assurer la sécurité de l'utilisateur,
- d'assurer la sécurité des agents travaillant sur la chaussée.

Les signaux sont classés en trois catégories, en fonction de leur implantation :

- la signalisation d'approche : placée en amont du chantier, elle comporte une signalisation d'indication (panneaux type AK et B),
- la signalisation de position : placée aux abords immédiats du chantier, elle comporte un ou plusieurs biseaux de raccordement, un balisage frontal et latéral (à l'aide de signaux frontaux) et un signal de fin de chantier (balisage type KC si besoin),
- la signalisation de fin de prescription : placée en aval du chantier, elle se compose d'un ou plusieurs panneaux de fin de prescription (panneaux type B).

Les textes réglementaires pour la signalisation temporaire sont :

- L'arrêté du 4 juillet 1972 modifié relatif aux feux spéciaux des véhicules à progression lente.
- L'arrêté du 20 janvier 1987 relatif à la signalisation complémentaire des véhicules d'intervention urgente et des véhicules à progression lente.
- L'Instruction Interministérielle sur la signalisation routière, Livre I, huitième partie : la signalisation temporaire, mise à jour par l'arrêté du 11 février 2008.
- Signalisation temporaire - Manuel du chef de chantier - Volume 1 : Routes bidirectionnelles.



SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE K5B ET K5C

TYPE K5B



Simple et double face

Piquet de chantier Type K5b

Platine et cornière en acier galvanisé, assemblage par soudure, platine de 375 x 150 rétro réfléchissante simple ou double face.

TYPE K5C



Implantation à droite

Implantation à gauche

Gamme alu ou acier sur lyre ou support acier

TYPE K5C PVC CHOC



Simple et double face
Socle en matière recyclée

Corps blanc avec tube renfort sur toute la longueur

FANIONS ET PIQUETS

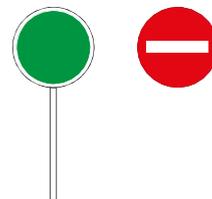
FANION K1

Sans raidisseur ou avec raidisseur
Tissu en nylon rouge fluo
Manche en bois Ø 19 mm
Raidisseur repliable
Hauteur : 1m



PIQUET MOBILE K10

Piquet mobile avec faces rétro réfléchissantes pour alternance manuelle de la circulation sur chantier
Tôle, Ø 320 mm
Manche en bois à l'unité
En options : manche en aluminium



SIGNAUX TEMPORAIRES TYPE K8 ET K2

TYPE K8 GAMME TORCOL OU CONDOR



K8 Mono chevron



K8 Multi chevrons

K8 MONO CHEVRON
900 x 900
1050 x 1050

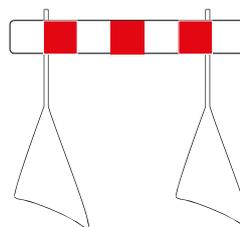
	DIMENSIONS
2 CHEVRONS	1000 x 500
2 CHEVRONS	1800 x 900
3 CHEVRONS	1500 x 500
4 CHEVRONS	2000 x 500
5 CHEVRONS	2500 x 500
5 CHEVRONS	2700 x 900

Bipied pour K8 en option :

- SK4a
- 80 x 40
- 80 x 80

TYPE K2

Simple face ou double face avec mention "FIN DE CHANTIER"

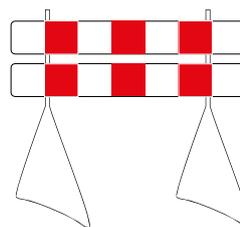


Endroit



Envers

Double barre



sur support bi-pied SK4a

DIMENSIONS
1400 x 200
1750 x 250
2450 x 350
2800 x 400

Supports et Fixations

NOS SUPPORTS ET FIXATIONS SE DÉCLINENT EN GAMME MÉSANGE ET MOINEAU POUR LES PANNEAUX POLICE, EN GAMME SERIN ET PINSON POUR LES PANNEAUX DIRECTIONNELS ET EN GAMME CORMORAN POUR LES PLANCHES PAL.

GAMME MÉSANGE



Supports et brides rectangles en acier galvanisé pour panneaux police.

GAMME MOINEAU



Supports et brides ronds en aluminium anodisé pour panneau police.

GAMME SERIN



Mât avec embase, colliers et étriers en aluminium anodisé pour panneaux directionnels.

GAMME PINSON



Mât avec platine soudée, colliers et étriers en aluminium anodisé pour panneaux directionnels et planche PAL.

GAMME CORMORAN



Support type I en aluminium pour planche PAL et sur ouvrage.

SUPPORTS POUR PANNEAU POLICE

GAMME MÉSANGE

CE n° 1826-CPR-14-04-17-SUP1
NF n° SUP 915

SUPPORTS	MOMENTS ADMISSIBLE	LONGUEUR	COLLIER & BRIDE	BOUCHON	FOURREAU
<p>Tube \varnothing 60 x 2 acier galvanisé. Pour panneaux de rue et de police.</p> 	150 daN.m		 \varnothing 60 simple face  \varnothing 60 simple  \varnothing 60 double face standard	 \varnothing 60 couvrant  \varnothing 60 entrant	  fourreau x \varnothing 60
<p>Tube 80 x 80 x 1.5 acier galvanisé. Pour panneaux de rue et de police.</p> 	340 daN.m	De 0,5 m à 5,0 m Autre tailles possibles, nous consulter	 80 x 80 simple face  80 x 80 double face	 80 x 80 entrant	  Fourreau x 80
<p>Tube 80 x 40 x 1.5 acier galvanisé. Pour panneaux de rue et de police.</p> 	150 daN.m		 80 x 40 simple face  80 x 40 double face	 80 x 40 entrant	  Fourreau 80 x 40

SUPPORTS		MOMENTS ADMISSIBLE	LONGUEUR	COLLIER	BOUCHON	EMBASE	FOURREAU
<p>Tube Ø 60 x 2 aluminium. Pour panneaux de rue et de police.</p> 		100 daN.m	2000	 Ø 60 simple face	 Ø 60 couvrant	 Sabot composé de deux parties comprimant le tube	
			2500	 Ø 60 simple face standard			
			3000	 Ø 60 double face standard	 Tige d'ancrage	 fourreau x Ø 60	
			3500				
<p>Tube Ø 76 x 3,5 aluminium. Pour panneaux de police grand modèle.</p> 		250 daN.m	Longueur à préciser. Maxi 5000	 Ø 76 simple face	 Ø 76 couvrant	 Sabot composé de deux parties comprimant le tube	
				 Ø 76 simple face standard			
				 Ø 76 double face standard	 Ø 76 alu entrant	 Tige d'ancrage	 fourreau x Ø 76

MINI POTENCES

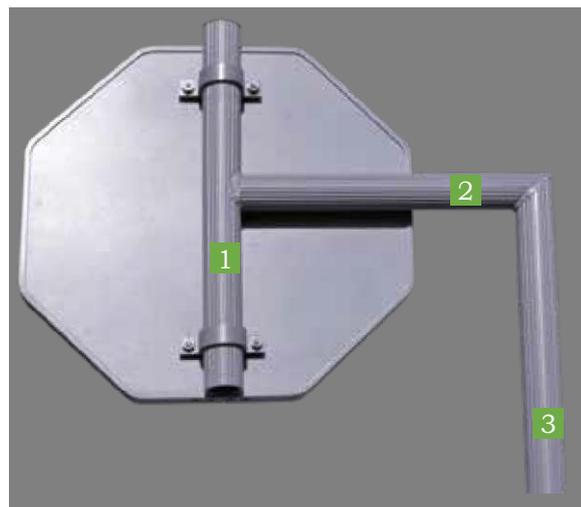
En acier galvanisé à chaud de Ø 60, 80x40 ou 80x80.
La hauteur du support, la dimension de la saillie ou du bras du support sont en fonction de la gamme de panneaux à poser sur la potence.

Dimension de : 3000 x 500 x 500 pour la gamme de panneau : petite.

SECTION TUBE
80 x 40
80 x 80

SECTION TUBE
Ø 60 acier
Ø 60 alu
Ø 76 alu

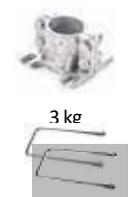
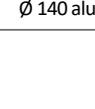
Lors de votre commande, ne pas oublier d'indiquer la dimension :
1 du support 2 de la saillie 3 du bras support.



MÂTS ALUMINIUM

GAMME SERIN

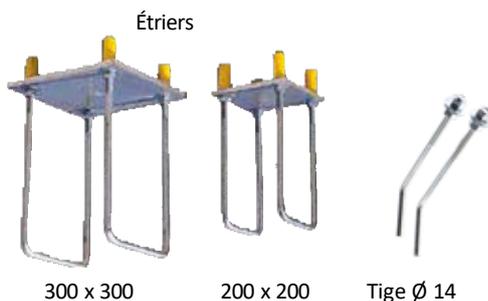
CE n° 1826-CPR-14-04-17-SUP3
NF n° SUP 915

SUPPORT	MOMENT ADMISSIBLE	SECTION	TYPE	COLLIERS	BOUCHON	EMBASE
Tube Ø 76 aluminium	250 daN.m	Simple	MB	 Ø 76 simple  face Ø 76  double face	 Ø 76 alu	 3 ke 
Tube Ø 90 aluminium	500 daN.m	Simple	MC	 Ø 90 simple  face Ø 90  double face	 Ø 90 alu	
	1500 daN.m	Bisection simple	MD			
Tube Ø 114 aluminium	1500 daN.m	Simple	ME	 Ø 114 simple  face Ø 114  double face	 Ø 114 alu	
	1500 daN.m	Bisection simple	ME			
	2500 daN.m	Bisection simple	MF			
Tube Ø 140 aluminium	2500 daN.m	Bisection simple	MF	 Ø 140 simple face  Ø 140 double face	 Ø 140 alu	
	5000 daN.m	Bisection simple	MG			
	7000 daN.m	Bisection renforcée	MI			
Tube Ø 168 aluminium	5000 daN.m	Bisection simple	MH	 Ø 168 simple face  Ø 168 double face	 Ø 168 alu	
	7000 daN.m	Bisection renforcée	MI			

GAMME PINSON

CE n° 1826-CPR-14-04-17-SUP3
NF n° SUP 915

Nos trappes de visite permettent de faciliter la maintenance des câbles pour les supports feux de signalisation.



CHAPEAUX POUR ÉTRIERS	
290/025	Tige Ø 14
290/035	Ø 22
290/048	Ø 27

SUPPORTS TYPE I

GAMME CORMORAN

CE n° 1826-CPR-14-04-17-SUP4
NF n° SUP 915

SECTION		USAGE	TYPE	MOMENT ADMISSIBLE	FIXATION
96 x 58		Accotement	MC	500 daN.m	 Clame I / PAL Pour fixation planches PAL sur support I avec boulonnerie inox M12 x 50  Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70
120 x 72		Accotement	MD	1000 daN.m	 Clame I / PAL Pour fixation planches PAL sur support I avec boulonnerie inox M12 x 50  Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70
150 x 90		Accotement	ME	1500 daN.m	 Clame I / PAL Pour fixation planches PAL sur support I avec boulonnerie inox M12 x 50  Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70
180 x 108		Accotement	MG-MF	3500 daN.m	 Clame I / PAL Pour fixation planches PAL sur support I avec boulonnerie inox M12 x 50  Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70
220 x 130		Accotement	MH-MH	7000 daN.m	 Clame I / PAL Pour fixation planches PAL sur support I avec boulonnerie inox M12 x 50  Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70

SUPPORT POUR OUVRAGE PPHM

SECTION	USAGE	TYPE	MOMENT ADMISSIBLE	FIXATION
96 x 80	Sur ouvrage	À empreinte	1000 daN.m	 Clame matricée Pour fixation support I sur poutre portique, potence, haut mât, avec boulonnerie inox M12 x 70

SUPPORT À SÉCURITÉ PASSIVE (SSP)

La performance d'un SSP est obtenue à partir des essais de choc et se détermine au moyen des caractéristiques spécifiques suivantes /

CARACTERISTIQUES

CLASSES DE PERFORMANCES

Classe de vitesse	Les SSP sont testés à plusieurs vitesses d'impact et classés selon la norme NF EN 12767 en trois classes : 50, 70 et 100 km/h.
Classe d'absorption d'énergie	En fonction de la perte de vitesse du véhicule au cours de l'impact, les SSP sont classés selon la norme NF EN 12767 en trois classes d'absorption d'énergie : <ul style="list-style-type: none"> • HE (High Energy) = à forte absorption d'énergie, • LE (Low Energy) = à faible absorption d'énergie, • NE (No Energy) = sans absorption d'énergie.
Niveau de sécurité des occupants	La norme NF EN 12767 définit quatre niveaux par valeur croissante de sécurité pour les occupants : <ul style="list-style-type: none"> • les niveaux 1, 2 et 3 assurent respectivement des niveaux de sécurité croissants en diminuant la sévérité de l'impact ; • le niveau 4 est applicable aux structures porteuses non dangereuses, supposées ne provoquer que peu de lésions aux passagers lors de l'impact.
Mode de ruine	C'est le comportement du SSP lors de l'impact d'un véhicule. Les SSP sont classés selon trois modes de ruine : <ul style="list-style-type: none"> • FR (FRangible) : rupture du support dans une zone indéterminée, • RS (Rigid Shearing => cisailable) : le support se sépare transversalement de sa fondation, • NS (No Separation => déformable) : déformation du support sans que celui-ci ne se détache du sol.
Classe de directivité	La performance de sécurité passive des produits est différente selon l'angle d'impact. Les SSP sont caractérisés en trois classes de directivité : <ul style="list-style-type: none"> • SD = unidirectionnel • BD = bidirectionnel • MD = multidirectionnel

Pour toutes demandes de SSP, nous vous remercions de nous consulter afin de vous proposer le produit le plus adapté à votre besoin.

SUPPORTS POUR SIGNALÉTIQUE

SUPPORT		TAILLE	SECTION	MATÉRIAUX
Support signalétique simple départ		NOUS CONSULTER		Aluminium
Support signalétique double départ				Aluminium
Support pour panneau signalétique 4 départs				Aluminium
Support signalétique 8 départs				Aluminium
Support totem				Aluminium

SUPPORTS ET FOURREAUX POUR GLISSIÈRES



**SUPPORT DÉPORTÉ
TYPE SP1**
en aluminium



**SUPPORTS POUR GLISSIÈRE MÉTALLIQUE
DOUBLETYPE SP2 ET SP2BIS**
en aluminium



avec vis



**SUPPORTS POUR GBA
TYPE SP3**
en aluminium



Support spécial panneau police Ø 60 Alu de 500. Plus-value au mètre.



SUPPORT DÉPORTÉ POUR GLISSIÈRE MÉTALLIQUE
en acier galvanisé

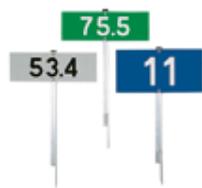


SUPPORT POUR GLISSIÈRE GBA
en acier galvanisé



SUPPORT POUR GLISSIÈRE MÉTALLIQUE
en acier galvanisé

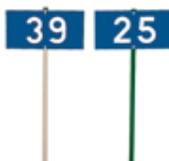
PLAQUETTE DE JALONNEMENT SUR AUTOROUTE



Modèle 1



Modèle 2,3,4



Modèle 5



Croix de Lorraine
type P en aluminium



Croix de Lorraine
type X en aluminium

FIXATIONS SPÉCIFIQUES



ROULEAU DE FEUILLARD RÉGULIER

Largeur 10 ou 20 mm
Épaisseur 0,4 ou 0,7 mm
Longueur 50 m

ATTACHES PANNEAUX POUR FEUILLARD MR 139

En acier galvanisé avec trous oblongs pour fixation de panneaux pour bande de 20 mm. Ces pièces sont conçues pour résoudre tous les problèmes de fixation de coffrets, pancartes, corbeilles, compteurs, appareillages électriques, etc..., sur supports de toutes formes (d'autres dimensions possibles nous consulter)



MR 139

CHAPES POUR FEUILLARD

Les chapes pour feuilard, en inox, sont proposées en 2 largeurs : 10 et 20 mm.

20 mm : Ref. S156/ 10 mm REF. S153

PINCES POUR FEUILLARD



à levier

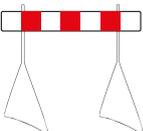
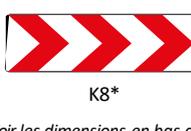


à vis

SUPPORTS SK POUR SIGNAUX TEMPORAIRES

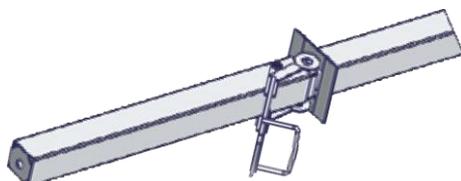
SUPPORT		DIMENSIONS	
SK1a**		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 800 x 600	
		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 650 - 850	
		 700 - 1000	
		 700	
SK1b 		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 800 x 600	
		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 650 - 850	
		 700 - 1000	
		 700	
SK1e**		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 800 x 600	
		 1000 x 300 - 1300 x 300 - 1300 x 400	
		 650 - 850	
		 700 - 1000	
		 700	
SK1c**		 1000 x 300	
		 800 x 600	
		 1000 x 300	
		 700	
		 700	
SK1d**		 1000	
		 900	
SK3a 		 650 - 850	
		 700 - 1000	

**non certifié

SUPPORT		DIMENSIONS	
SK4a  n° TS 56		 K2*   K8*	<i>*Voir les dimensions en bas de page</i>
SK5a**		 900	
		 1050	
		 1250	
SK5b**		 1050	
SK7  n° TSI 12		 1500	
SK5d alu**		 1050 / 1250	
		 1250 / 1500	

	2 CHEVRONS	2 CHEVRONS	3 CHEVRONS	3 CHEVRONS	4 CHEVRONS	5 CHEVRONS
DIMENSIONS K8	1000 x 500	1800 x 900	2700 x 900	1500 x 500	2000 x 500	2500 x 500
DIMENSIONS K2	1400 x 200	1750 x 250	2450 x 350	2800 x 400		

SUPPORT PIVOTANT

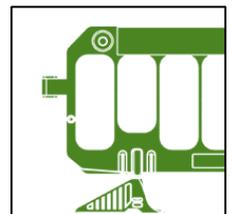
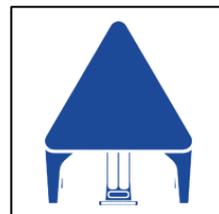
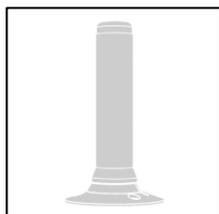
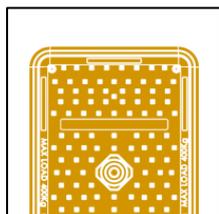
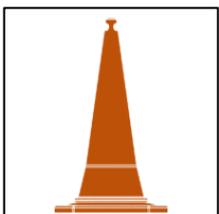


Support pivotant en acier galvanisé de 80 x 80 pouvant s'adapter sur GBA et sur glissière métallique.
Pour plus de renseignements, nous contacter.

**non certifié



Mobilier urbain

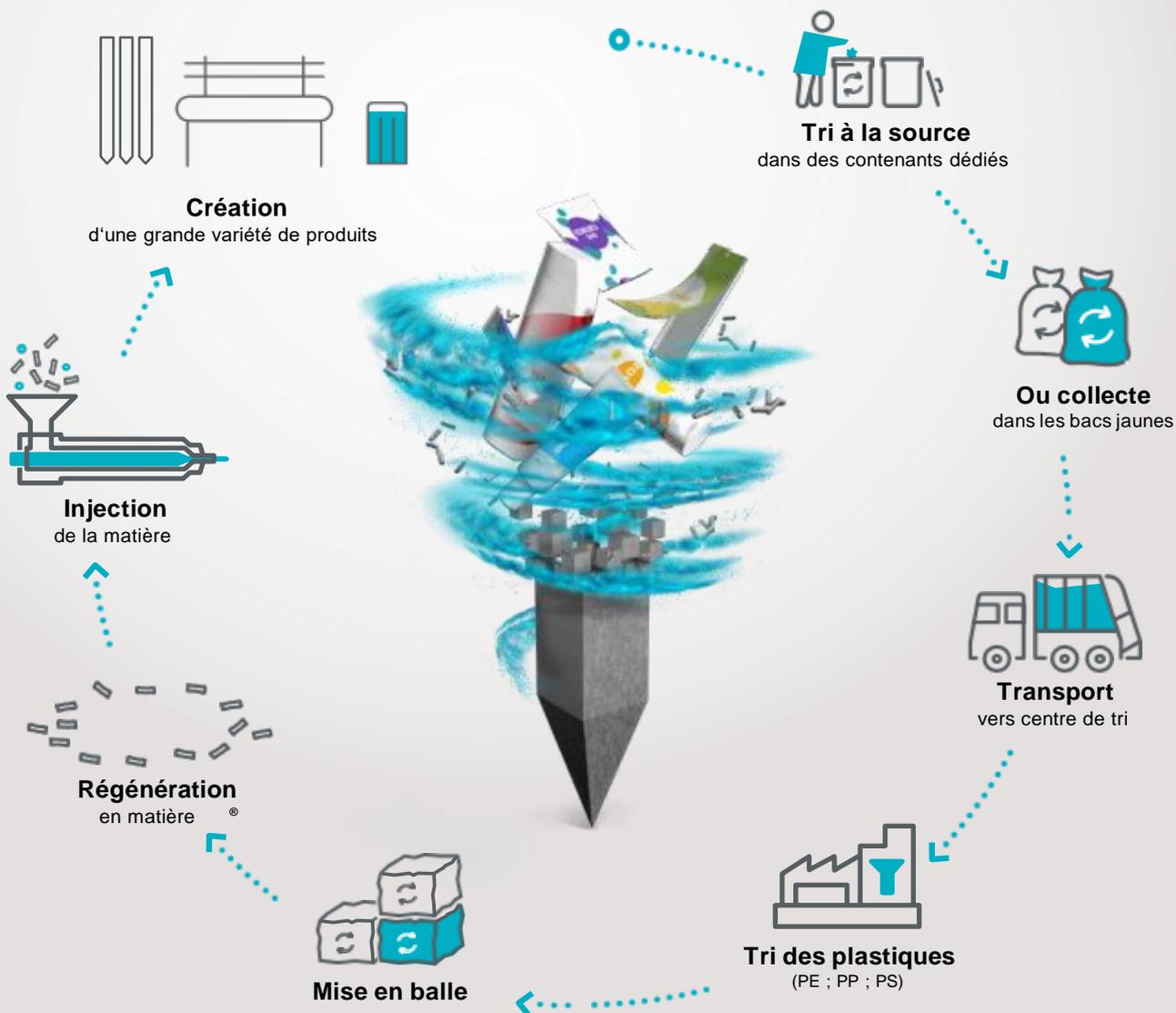


A teal-colored square with a fibrous, grass-like texture, positioned to the left of the text.

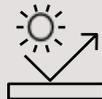
SÉLECTION MOBILIER URBAIN

100% PLASTIQUE RECYCLÉ

D'un emballage à usage unique nous en faisons un produit innovant



○ Résiste à de fortes charges



○ Résiste aux intempéries (gel et UV)



○ Densité 0,96 g/cm³



○ Température d'utilisation continue -20 à +50°C



○ Hydrophobe



○ Résiste au gel, au sel, aux acides, aux huiles...

GAMME HYDE PARK

TABLE HYDE PARK

L'ensemble qui se développe

INFORMATIONS PRODUIT

- » lame de table : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Sans traverse sous la table (espace libre pour les jambes)
- » Pieds monobloc
- » Extension possible
- » Accessibilité P.M.R aux 2 extrémités

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 150 et 180 cm
- » 8 lames de table : 150/180 x 10 x 4,7 cm (avec dossier)
- » Surface de table : 90 x 165/195 cm
- » Hauteur de table : 80 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 3)



Couleur





BANC HYDE PARK

Puriste et moderne

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Design sobre et contemporain
- » Sans angle vif et de partie coupante
- » Pieds monobloc
- » Coloris teinté dans la matière

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 165 et 195 cm
- » 7 lames de banc : 150/180 x 10 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur



BANC HYDE PARK SANS DOSSIER

Réduit et minimaliste

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 165 et 195 cm
- » 4 lames de banc : 150/180 x 10 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur



GAMME TIVOLI

TABLE TIVOLI

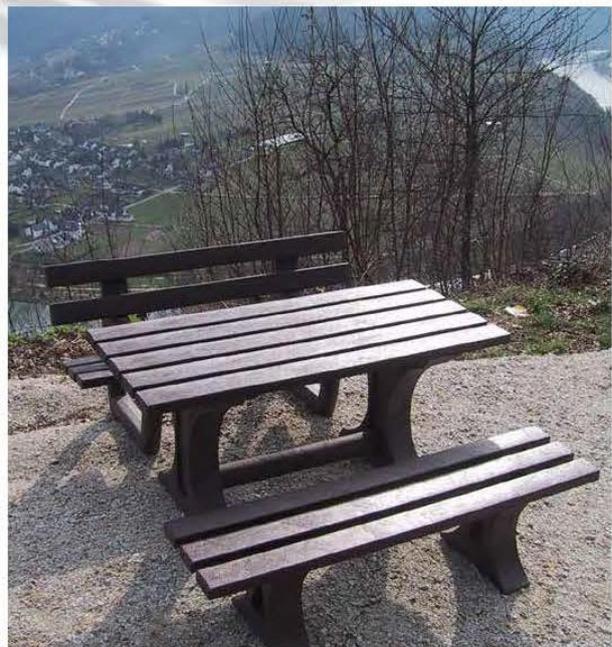
Le groupe de siège idéale pour tous les cas de figure

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de table : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 150 et 200 cm
- » 5 lames de table : 150/200 x 12 x 4,7 cm
- » Largeur : 70 cm
- » Hauteur de table : 75 cm
- » À cheiller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs





BANC TIVOLI

Polyvalent et intemporel

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure
- » Accessoire optionnel : accoudoir

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 150 et 200 cm
- » 5 lames de banc : 150/200 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs



BANC CANETTI

Polyvalent et adaptable

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Armature en acier galvanisé
- » Pieds monobloc
- » Aucune pénétration des encres dans la matière

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 150 et 200 cm
- » 3 lames de banc : 150/200 x 10 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs



GAMME FORESTIÈRE TAUNUS

TABLE TAUNUS

Le groupe de sièges rustique

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de table : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 200 cm
- » 7 lames de table : 200 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur de table : 75 cm
- » Surface de table : 68 x 200 cm
- » Pieds à enterrer



Couleur



BANC FORESTIER TAUNUS

Le banc rustique



INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds imitation rondin de bois
- » Avec dossier incurvé pour un meilleur confort

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 200 cm
- » 5 lames de banc : 200 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » Pieds à enterrer



Couleur



BANC FORESTIER TAUNUS

Le banc rustique sans dossier



INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds imitation rondin de bois
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 200 cm
- » 3 lames de banc : 200 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » Pieds à enterrer



Couleur



GAMME CALERO

TABLE CALERO

La table robuste et moderne

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Disponible seul ou en ensemble banc et table
- » Forme cubique, prédestine cet ensemble à des environnements urbains modernes
- » Disponible en version coloris uni ou bicolore
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 150 cm
- » 7 lames de table : 132 x 9 x 9 cm
- » Hauteur de table : 75 cm
- » Surface de table : 67 x 150 cm
- » À chevillaer ou à ancrer (ancrage type 2)



Couleurs





BANC CALERO

Puriste et urbain

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Disponible seul ou en ensemble banc et table
- » Forme cubique, prédestine cet ensemble à des environnements urbains modernes
- » Disponible en version coloris uni ou bicolore
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 150 cm
- » 4 lames de banc : 132 x 9 x 9 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs



BAR CALERO

Le bar robuste pour l'extérieur

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Disponible seul ou en ensemble banc et table
- » Idéal pour manger debout ou table de travail
- » Avec traverse de renforcement sous table et tabouret
- » Disponible en version coloris uni ou bicolore
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueus disponibles : 150 cm
- » 4 lames de tabouret : 32 x 9 x 9 cm
- » Hauteur d'assise : 80 cm
- » 7 lames de table : 132 x 9 x 9 cm
- » Surface de table : 67 x 150 cm
- » Hauteur de table : 110 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 2)



Couleurs



TABLE PIQUE NIQUE ISOLA

L'indispensable table pique nique avec son plateau monobloc

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
 - » Plateau avec double renfort en acier galvanisé
 - » Pieds monobloc
- » Sans traverse sous la table (espace libre pour les jambes)
- » Accessibilité P.M.R aux 2 extrémités (uniquement version 200 cm)

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 180 et 200 cm
- » 6 lames de banc : 180/200 x 10 x 4,7 cm
- » 1 plateau de table : 180/200 x 75 x 6,5 cm
 - » Hauteur d'assise : 46 cm
 - » Hauteur de table : 76 cm
- » Surface de table : 75 x 180/200 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 3)



Couleur





BANC PICCADILLY

Classique et élégant

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Pieds monobloc
- » Disponible en plusieurs coloris et lames de banc
- » Accessoire optionnel : accoudoir
- » Coloris teinté dans la matière

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 150 et 200 cm
- » 5 lames de banc : 150/200 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 45 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 2)



Couleurs



BANC UENO

Le banc en trois parties

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Assise monobloc avec double ou triple armature
- » Lame de banc : Type Compacte, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Disponible en version 2 à 4 personnes
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

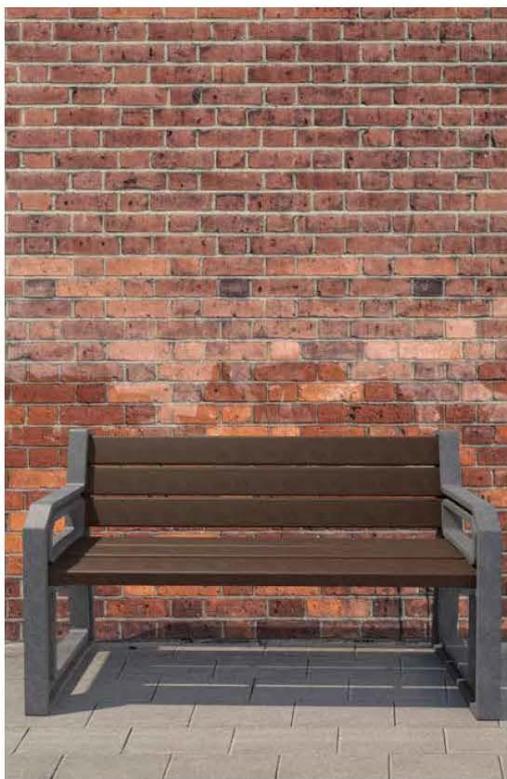
DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueurs disponibles : 130 et 180 cm
- » Lame de banc Compacte : 117/167 x 46 x 8 cm
- » Hauteur d'assise : 48 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur





BANC POUR PERSONNES ÂGÉES TARLO

Le soutien idéal

INFORMATIONS PRODUIT

- » Assise plus haute pour aider à se relever
- » Lame de banc Type Premium : avec armature interne invisible
- » Pieds en **hanit**® avec accoudoir intégré

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 160 cm
- » 6 lames de banc : 150 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 52 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur



FAUTEUIL TARLO

Puriste et pratique

INFORMATIONS PRODUIT

- » Assise plus haute pour aider à se relever
- » Lame de banc Type Premium : avec armature interne invisible
- » Pieds en **hanit**® avec accoudoir intégré

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 95 cm
- » 6 lames de banc : 85 x 12 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 52 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur





BANC ROND RONCADE

Le banc rond sans dossier

INFORMATIONS PRODUIT

- » Idéale pour les entourages d'arbres
- » Lame de banc : Type Classique
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » 18 lames de banc : Dimension du profil 10 x 4 cm
- » Roncade 1 :
 - Ø1 : 300 cm ; Ø2 : 260 cm ; Ø3 : 190 cm
 - Longueurs des lames de banc : 110/150 cm
- » Roncade 2 :
 - Ø1 : 400 cm ; Ø2 : 345 cm ; Ø3 : 275 cm
 - Longueurs des lames de banc : 160/200 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleur



BANC IONA

Un système fait d'un banc et de fleurs

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc Type Premium : avec armature interne invisible
- » Composé de 3 lames de banc et 2 bacs à fleurs
- » Extension possible avec 3 lames de banc et 1 bac à fleurs

DIMENSIONS PRODUIT

- » Élément de base :
 - 3 lames de banc : 150 x 10 x 4,7 cm
 - 2 bacs à fleurs : Iberis 1
- » Élément d'extension :
 - 3 lames de banc : 150 x 10 x 4,7 cm
 - 1 bac à fleurs : Iberis 1
- » Bacs à fleurs Iberis 1 : 70 x 70 x 47 cm

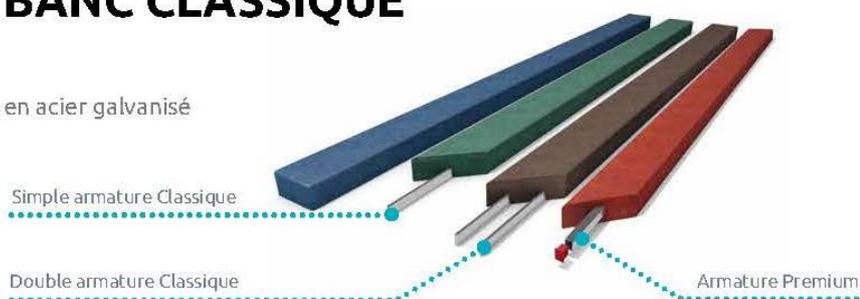


Couleur



KIT LAMES DE BANC CLASSIQUE OU PREMIUM

La lame de banc avec armature en acier galvanisé



INFORMATIONS PRODUIT

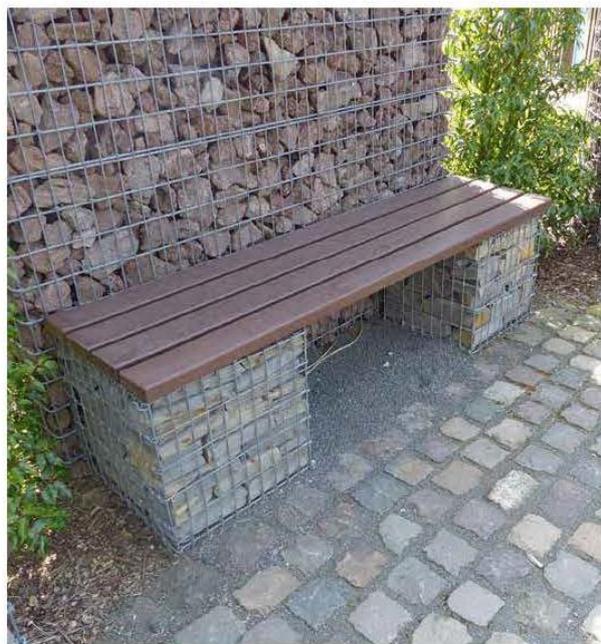
- » Aucun produit d'entretien et nettoyage facile à l'eau
- » Imputrescible, sans échardes, ne se fend pas
- » Coloris teinté dans la matière
- » Disponible à l'unité
- » Résiste aux intempéries (gel et UV), au sel, aux huiles, aux acides...

DIMENSIONS PRODUIT

- » Lame de banc type Classique :
Largeurs : De 5,5 à 19 cm
Longueurs : De 150 à 240 cm
Épaisseurs : 4 et 4,5 cm
- » Lame de banc type Premium :
Largeurs : De 8 à 12 cm
Longueurs : De 150 à 200 cm
Épaisseur : 4,7 cm

Type	Lame de banc type Classique							Lame de banc type Premium		
Épaisseur	4,5	4,0			4,0			4,7		
Largeur	5,5	8,0	10,0	12,0	14,0	17,0	19,0	8,0	10,0	12,0
Longueur	150	●	●	●				●●●●	●●●●	●●●●
	180	●	●	●				●	●	●
	200	●	●	●●●●	●●●●	●	●	●●●●	●●●●	●●●●
	240				●	●	●			

● Armature Classique
● Armature Premium



Couleurs



BAIN DE SOLEIL AVETO

Se détendre sur du **hanit**®

INFORMATIONS PRODUIT

- » Idéal pour les parcs et les zones thermales
- » Lame de banc Type Premium : avec armature interne invisible
- » Conçut pour 2 à 3 personnes
- » Chassis et pieds en **hanit**®
- » Sans risque d'écharde ou de blessure
- » Imputrescible, résiste aux intempéries (gel et UV), au sel, aux huiles, aux acides...

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 150 cm
- » 21 lames de banc : 150 x 8 x 4,7 cm



Couleurs





POTAGER SURÉLEVÉ TERRA

Jardiner de la manière la plus simple

INFORMATIONS PRODUIT

- » Ne pourrit pas et sans imprégnation
- » Renfort intérieur
- » Montage rapide - 7 pièces par bac
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Également disponible en version enfant
- » Forme neutre et moderne
- » Coloris gris ou marron

DIMENSIONS PRODUIT

- » Dimensions : 90 x 190 x 63/83
- » Contenances : 685 et 914 litres
- » Sans fond



Couleurs



COMPOSTEUR À ASSEMBLER

Montage simple et rapide

INFORMATIONS PRODUIT

- » Favorise une bonne humidification du compost
- » Esthétique et écologique
- » Montage simple et rapide sans outils
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Renfort intérieur

DIMENSIONS PRODUIT

- » Dimensions : 100 x 100 x 90 cm
- » Contenance : 650 litres



Couleur





BAC À FLEURS MUSCARI

Grand et imposant

INFORMATIONS PRODUIT

- » Bac sur pieds avec fond
- » Peut servir de délimitation décorative (espace public, jardin...)
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Se perce comme le bois
- » Livré monté

DIMENSIONS PRODUIT

- » Dimensions : 130 x 60 x 50 cm
- » Fond : 2,5 cm d'épaisseur
- » Hauteur du socle : 8 cm
- » Contenance : 127 litres



Couleurs



BAC À FLEURS VINCA

L'original en différentes dimensions

INFORMATIONS PRODUIT

- » Bac sur pieds avec fond
- » Peut servir de délimitation décorative (espace public, jardin...)
- » Volume adaptable grâce à ces nombreuses extensions
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Se perce comme le bois
- » Livré monté

DIMENSIONS PRODUIT

- » Largeurs : 88 / 108 / 139 et 166 cm
- » Longueurs : 52 / 62 / 78 et 91 cm
- » Hauteurs : 44 / 56 et 68 cm
- » Hauteur du socle : 6 cm
- » Contenances : De 108 à 845 litres



Couleur





BAC À FLEURS IBERIS

Simple et moderne

INFORMATIONS PRODUIT

- » Bac sur pieds avec fond
- » Existe en 5 versions différentes (3 carrés / 2 rectangulaires)
- » Peut servir de délimitation décorative (espace public, jardin...)
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Livré monté

DIMENSIONS PRODUIT

- » Largeurs : 70 / 110 et 140 cm
- » Longueurs : 70 / 110 et 140 cm
- » Hauteur : 47 cm
- » Fond : 2,5 cm d'épaisseur
- » Hauteur du socle : 9 cm
- » Contenances : De 97 à 127 litres



Couleur



BAC TYPE ORANGERIE

Le bac moderne

INFORMATIONS PRODUIT

- » Bac sur pieds avec fond
- » Livré pré-monté / Montage facile
- » Peut servir de délimitation décorative (espace public, jardin...)
- » Pas besoin de stockage hivernal
- » Maniable et léger

DIMENSIONS PRODUIT

- » Largeur : 100 cm
- » Longueur : 100 cm
- » Hauteur : 100 cm
- » Contenance : env. 1000 litres



Couleur





CORBEILLE ÉCO

La polyvalente

INFORMATIONS PRODUIT

- » Grande contenance
- » Avec couvercle en **hanit**®
- » Habillage en lattes en **hanit**®
- » Support de sac intérieur sur charnières
- » Nettoyage facile à l'eau

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 48 cm
- » Largeur : 48 cm
- » Hauteur : 90 cm
- » Contenance : 75 litres



Couleurs



BAC À TRI ÉCO

Ronde et propre

INFORMATIONS PRODUIT

- » Bac à tri avec 2 ou 3 compartiments
- » Avec couvercle en **hanit**®
- » Habillage en lattes en **hanit**®
- » Réducteur en PEHD pour faciliter le tri
- » Support de sac intérieur sur charnières
- » Nettoyage facile à l'eau
- » Option : Plaque personnalisable en façade

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 90 cm
- » Largeur : 48 cm
- » Hauteur : 90 cm
- » Contenance : 2/3 x 75 litres



Couleurs





CORBEILLE SCORI

Ronde et propre

INFORMATIONS PRODUIT

- » Disponible seule, avec support rotatif et Scori + support avec couvercle
- » Corbeille monobloc
- » Support avec couvercle en acier galvanisé
- » Option bride de serrage et corbeille métallique
- » Nettoyage facile à l'eau

DIMENSIONS PRODUIT

- » Dimensions de la corbeille seule : 37 x 50 cm
- » Contenance : env. 55 litres



Couleur



CORBEILLE YANEX

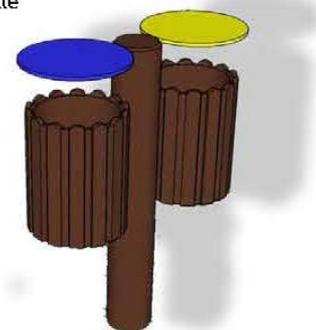
Ronde et propre

INFORMATIONS PRODUIT

- » Disponible avec 2 ou 3 corbeilles
- » Corbeille monobloc
- » Idéal pour le tri sélectif
- » Support avec couvercle de couleur en PEHD
- » Nettoyage facile à l'eau

DIMENSIONS PRODUIT

- » Dimensions de la corbeille seule : 37 x 50 cm
- » Contenance : env. 55 litres par corbeille
- » Hauteur : 130 cm



Couleurs



GAMME ENFANTS CANETTI

TABLE POUR ENFANTS CANETTI

Avec un plateau fermé

INFORMATIONS PRODUIT

- » Plateau fermé
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 150 cm
- » Hauteur de table : 57 cm
- » Surface de table : 60 x 150 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 2)



Couleurs





BANC POUR ENFANTS CANETTI

Le banc pour enfants **hanit**® avec dossier

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 150 cm
- » 6 lames de banc : 150 x 8 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 34 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs



BANC POUR ENFANTS CANETTI

Sans dossier

INFORMATIONS PRODUIT

- » Lame de banc : Type Premium, avec armature en acier galvanisé interne invisible
- » Aucune pénétration des encres dans la matière
- » Pieds monobloc
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 150 cm
- » 3 lames de banc : 150 x 8 x 4,7 cm
- » Hauteur d'assise : 34 cm
- » À cheviller ou à ancrer (ancrage type 1)



Couleurs





BANC POUR ENFANTS PIPPOLINO

Le banc qui grandit avec l'enfant

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Ludique et idéal pour les parcs ou cours d'école
- » Deux hauteur d'assise disponibles suivant la taille des enfants
- » Lame de banc : Type Classique
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur : 150 cm
- » 1 lame d'assise : 138 x 19 x 4 cm
- » 1 lame de dossier : 138 x 17 x 4 cm
- » La hauteur d'assise peut être abaissée à 25 cm
- » À cheiller ou à ancrer (ancrage type 2)



Couleur



TABLE PIQUE NIQUE POUR ENFANTS FORIO

Un ensemble table et banc fait pour les enfants

INFORMATIONS PRODUIT

- » Robuste et stable
- » Bien plus qu'une possibilité de s'asseoir, une vraie table de jeux
- » Plateau, assises et pieds monoblocs
- » Option : Avec dossier

DIMENSIONS PRODUIT

- » Longueur disponible : 150 cm
- » Surface de table : 60 x 150 cm
- » Hauteur d'assise : 34 cm
- » Hauteur de table : 57 cm
- » À cheiller ou à ancrer (ancrage type 3)



Couleurs



TABLE D'EAU

Le plaisir du jeu sur plusieurs générations

INFORMATIONS PRODUIT

- » Idéal pour les parcs et les terrains de jeu
- » Réglable à la hauteur des enfants
- » Peut servir de table de jeu
- » Robuste et moderne
- » Sans risque d'écharde ou de blessure

DIMENSIONS PRODUIT

- » Voir tableau des références



Couleur





SÉLECTION MOBILIER URBAIN

ACIER / BOIS / VERRE



AMÉNAGEMENT **DE LA RUE** HARMONIE & PROTECTION DE LA VILLE



GAMME DE COULEUR STANDARD



Autres RAL, nous consulter.

BARRIÈRE MAIN COURANTE LISBONNE

Un grand classique de l'univers urbain : une croix de Saint-André pour le dessin et une main courante au confort tactile inégalé qui, grâce à son léger débordement du cadre, permet une installation en ligne continue parfaite.

Deux longueurs : 1000 ou 1500 mm.

Trois cadres : simple croix, rosace ou grillagé.

Hauteur hors sol : 1000 mm.

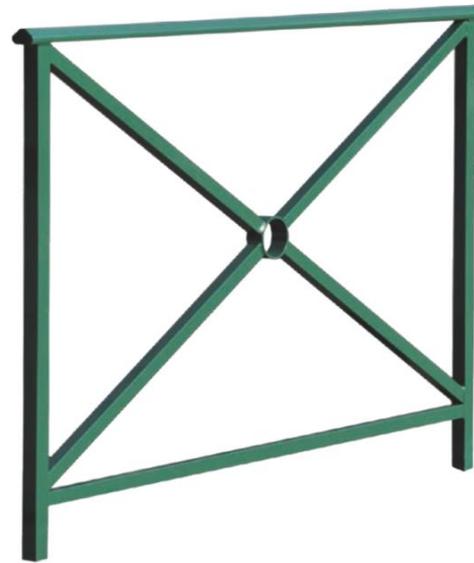
Poteaux : tubes acier 35 x 35 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

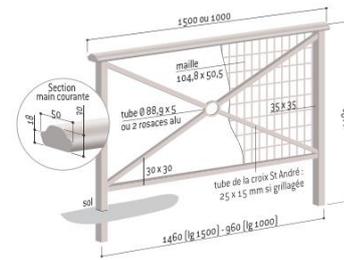
Fixation : scellement direct (platines en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

	simple croix	long. 1000 mm	206200
	simple croix	long. 1500 mm	206201
	rosace	long. 1000 mm	206232
	rosace	long. 1500 mm	206233
	grillagé	long. 1000 mm	206220
	grillagé	long. 1500 mm	206221



■ Réf. 206201



BARRIÈRE MAIN COURANTE HÉRITAGE

Sa main courante en acier massif avec ou sans crosse, ses versions avec ou sans rosace, espacées ou en continu, multiplie les solutions d'implantation.

Deux longueurs : 800 ou 1500 mm.

Deux cadres : simple croix ou rosace.

Trois mains courantes : sans crosse, simple crosse ou double crosse.

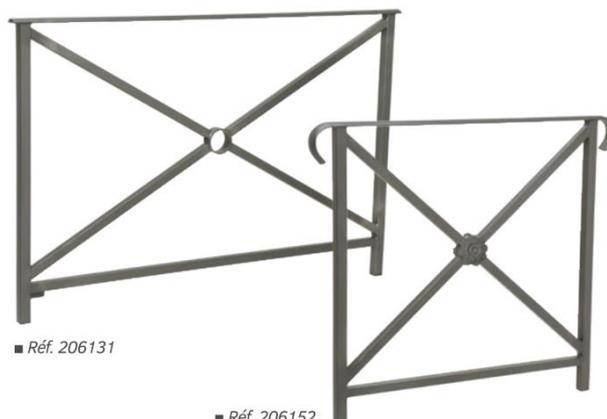
Hauteur hors sol : 1000 mm.

Poteaux : tubes acier 35 x 35 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

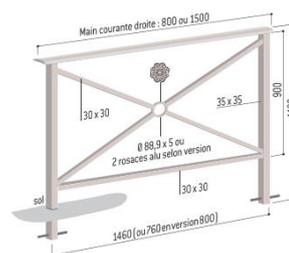
Fixation : scellement direct (platinas en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc® voir page 24.



■ Réf. 206131

■ Réf. 206152



		Sans crosse	Simple crosse	Double crosse
	simple croix long. 800 mm	206130	206140	206150
	simple croix long. 1500 mm	206131	206141	206151
	rosace long. 800 mm	206132	206142	206152
	rosace long. 1500 mm	206133	206143	206153



La barrière Héritage offre de multiples possibilités d'implantation grâce à ses versions avec ou sans crosse.



Toutes nos barrières sont amovibles.
Voir option page 24.



LIGNE PROVINCE

BARRIÈRE PROVINCE

La barrière type «Croix de Saint-André» traditionnelle, élégante et bien dans son époque, aux multiples possibilités de composition.

Deux longueurs : 1072 ou 1572 mm.

Trois cadres : simple croix, rosace ou grillagé.

Hauteur hors sol : 1000 mm (hors pommeau).

Quatre pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.

Poteaux : tubes acier \varnothing 76 mm.

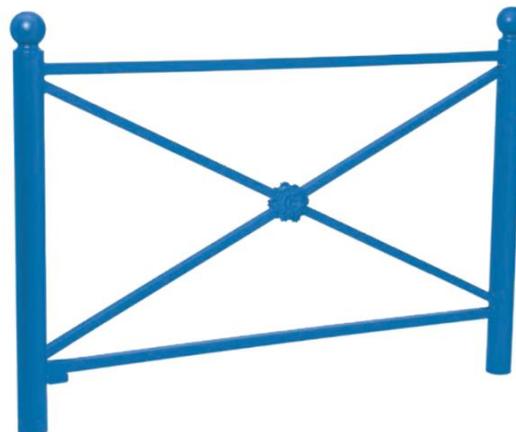
Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : scellement direct (platines en option).

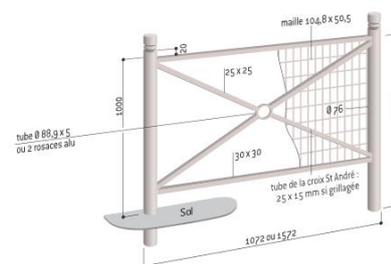
Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

			City	Agora	Boule	Inox brossé
	simple croix	long. 1072 mm	206061	206057	206066	206056
	simple croix	long. 1572 mm	206161	206157	206166	206155
	rosace	long. 1072 mm	206067	206058	206068	206047
	rosace	long. 1572 mm	206167	206158	206168	206147
	grillagé	long. 1072 mm	206079	206059	206070	206078
	grillagé	long. 1572 mm	206179	206159	206170	206178

Existe en version à pommeaux contrastés (nous consulter).



■ Réf. 206168



Mobilier urbain



BARRIÈRE CARREFOUR

NOUVEAUTÉ

La barrière Carrefour présente un design sobre avec ses pommeaux bombés. Elle s'intégrera aisément dans tout type d'environnement.

Deux longueurs : 1072 ou 1572 mm.

Cadre : simple croix.

Hauteur hors sol : 1025 mm.

Poteaux : tubes acier \varnothing 76 mm, équipé d'un bouchon bombé soudé.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : scellement direct (platines en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc[®], voir page 24.

Long. 1072 mm	206080
---------------	--------

Long. 1572 mm	206081
---------------	--------



■ Réf. 206081



Réf. 206081



Réf. 206203

BARRIÈRE LOSANGE

Classique et très robuste, elle s'adapte à tous les environnements urbains.

Longueur : 1500 mm.

Hauteur hors sol : 1020 mm.

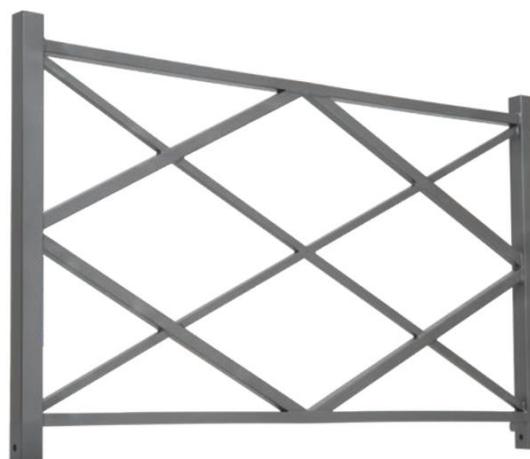
Poteaux : tubes acier 50 x 50 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : scellement direct (platines en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc[®], voir page 24.

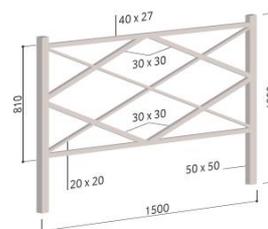
Référence	206203
-----------	--------



■ Réf. 206203



Réf. 206203



BARRIÈRE ORLÉANS

Une solution de protection devant les établissements scolaires et universitaires ou pour maîtriser les flux piétonniers.

Longueur : 1470 mm.

Deux cadres : simple croix ou grillagé.

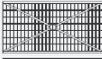
Hauteur hors sol : 1026 mm.

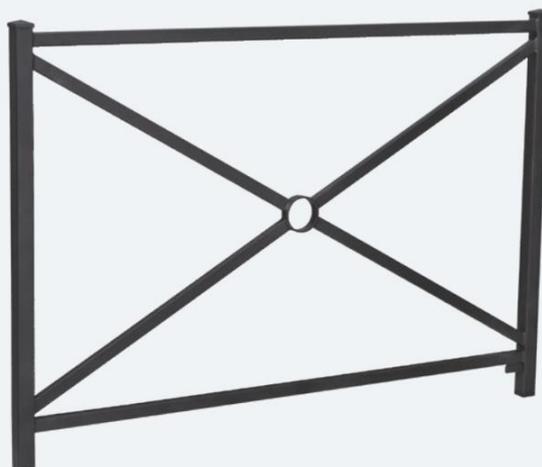
Poteaux : tubes acier 40 x 40 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

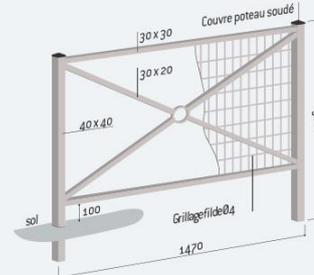
Fixation : scellement direct (platines en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

	simple croix	206216
	grillagé	206217



■ Réf. 206216



Réf. 206217



Réf. 206217



Réf. 206210



BARRIÈRE PAGODE

Un design universel, discret et efficace. La section surdimensionnée des poteaux renforce la sécurité offerte par cette barrière.

Deux longueurs : 1080 ou 1580 mm.

Hauteur hors sol : 985 mm.

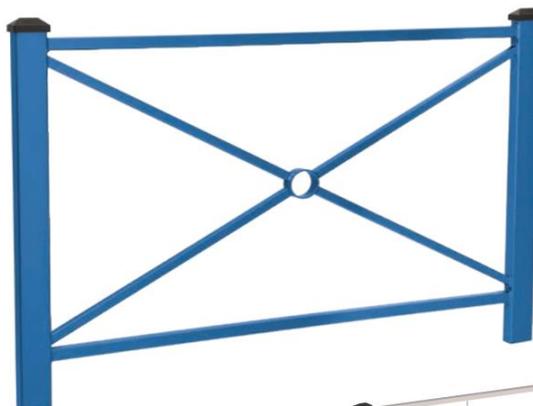
Poteaux : tubes acier 80 x 40 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

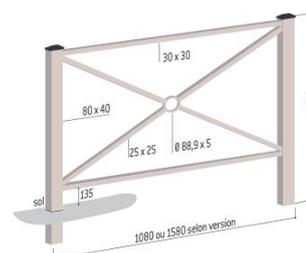
Fixation : scellement direct (platines en option).

Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

Long. 1080 mm	206210
Long. 1580 mm	206211



■ Réf. 206211



LIGNE ENFANTS

BARRIÈRE « SPÉCIALE ÉCOLE » CONVIVIALE®

Cette barrière grillagée est munie d'une lisse haute supplémentaire très sécuritaire et a été conçue pour recevoir des animations spécialement destinées aux enfants.

Longueur : 1500 mm.
Grillage : mailles carrées en fil de \varnothing 5 mm.
Hauteur hors sol : 1100 mm.
Garde au sol : 150 mm.
Poteaux : tubes acier 40 x 40 mm.
Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : scellement direct (platines en option).
Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

ANIMATIONS ENFANTINES

Tôle acier galvanisé : 3 mm.
Finition : peint sur galva selon gamme de couleur spécifique ci-contre.
Fixation : animation montée sur grillage en usine.



■ Réf. 206960

	Sans animation	Avec Chat	Avec Poisson	Avec Chien
Références	206293	206960	206961	206965

GAMME DE COULEUR



LIGNE ENFANTS

BARRIÈRE « SPÉCIALE ÉCOLE » LINEA

Une barrière aux couleurs vives, visible de loin pour la protection des plus jeunes, complétée d'une animation ludique.

Longueur : 1572 mm.
Grillage : mailles carrées en fil de \varnothing 4 mm.
Hauteur hors sol : 1100 mm.
Pommeau : Carrefour.
Garde au sol : 150 mm.
Poteaux : tubes acier \varnothing 76 mm.
Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : scellement direct (platines en option).
Peut être rendue amovible grâce au kit d'amovibilité Serrubloc®, voir page 24.

ANIMATIONS ENFANTINES

Tôle acier galvanisée : 3 mm.
Finition : peint sur galva selon gamme de couleur spécifique ci-contre (les couleurs des pommeaux et de l'animation sont identiques).
Fixation : animation montée sur grillage en usine.



■ Réf. 206815

GAMME DE COULEUR



	Monochrome sans animation	Bicolore sans animation	Bicolore avec Serpent	Bicolore avec Croco	Bicolore avec Dino
Références	206808	206804	206815	206816	206817

POTELET « SPÉCIAL ÉCOLE » CARREFOUR

Tubes acier : \varnothing 76 mm.
Hauteur hors tout : 1180 mm.
Finition : fût peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10), pommeau laqué (RAL rouge 3020, jaune 1021 ou vert 6018).
Fixation : scellement direct.

Référence 204675



KIT D'AMOVIBILITÉ POUR BARRIÈRES SERRUBLOC®

Toutes les barrières de ville PROCITY® deviennent amovibles grâce à ces kits de deux fourreaux d'amovibilité, dont l'un est verrouillable par clé triangle. Equipés d'un obturateur fixe, ils préservent la sécurité des passants lorsque la barrière n'est pas en place. Les barrières pénètrent de 180 mm dans les fourreaux afin d'assurer une hauteur constante à l'ensemble du mobilier.

« Effet scellement » : la barrière est parfaitement stable lorsqu'elle est en place dans ses fourreaux.

Auto-drainants : se posent à fond de fouilles.

Réserve : autorise l'accumulation des sables et des poussières.

Verrouillage et déverrouillage : par clé de 11 et pêne à vis.

Protection de la serrure par cache basculant laqué noir.

Finition : acier galvanisé pour une parfaite anticorrosion.

Kit pour "Lisbonne" et "Héritage"	203400
Kit pour "Venise"	203405
Kit pour "Province", "Trio", "Linea" et "Carrefour"	203404
Kit pour "Losange"	203403
Kit pour "Pagode"	203401
Kit pour "Orléans" et "Conviviale®"	203402



mettons-la en place
pour que chacun
trouve sa place

**loi
handicap**

Conformément à l'arrêté
du 15 Janvier 2007,
les trous ou fentes au sol
de nos kits d'amovibilité
sont inférieurs à 2 cm.



Réf. 203400

ARCEAU SIMPLE ET RENFORCÉ

Trois longueurs : 1000, 1500 ou 2000 mm.

Diamètre de tube : \varnothing 60 mm.

Hauteur hors sol : 1000 mm.

Finition : acier galvanisé, peint sur galva ou peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct ou sur platines.

	Arceau simple			Arceau renforcé		
	Galva	Peint/zinc	Peint/galva	Galva	Peint/zinc	Peint/galva
Scellement direct						
Long. 1000 mm	204006	204036	204056	204206	204236	204256
Long. 1500 mm	204007	204037	204057	204207	204237	204257
Long. 2000 mm	204008	204038	204058	204208	204238	204258
Sur platines						
Long. 1000 mm	294006	294020	294056	294206	294220	294256
Long. 1500 mm	294007	294021	294057	294207	294221	294257
Long. 2000 mm	294008	294022	294058	294208	294222	294258



■ Réf. 204238



Réf. 204257



Réf. 204451

BARRIÈRE À BARREAUX

La simplicité et la sobriété pour cette barrière très fonctionnelle.

Longueur : 2000 mm (15 barreaux).

Cadre et lisses verticales : tubes acier \varnothing 35 mm et 16 mm.

Hauteur hors tout : 1300 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct.

	Galva	Peint/galva
Références	204401	204451



■ Réf. 204451

LIGNE PROVINCE

POTELET PROVINCE

Ce potelet se décline avec les pommeaux de la collection Province, permettant de conserver une identité urbaine élégante et cohérente.

Hauteur hors sol : 1000 mm (hors pommeau).
 Hauteur hors tout : 1180 mm (hors pommeau).
 Tube acier : \varnothing 76 ou 114 mm.
 Épaisseur du tube : 3 mm.

Cinq modèles au choix : City, Agora, Boule, Inox brossé (standard ou haut).

Pommeaux : en fonte d'acier soudé, en fonte d'acier usinée et soudé, en aluminium moulé ou en acier inoxydable.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct (hauteur du scellement 180 mm).

Peut être rendu amovible grâce au Serrubloc® 21, voir page 31.



■ Réf. 206320
 \varnothing 76 mm

■ Réf. 206304
 \varnothing 76 mm

■ Réf. 206402
 \varnothing 76 mm



■ Réf. 206390
 \varnothing 76 mm

■ Réf. 206356
 \varnothing 76 mm



NOUVEAUTÉ

Potelet \varnothing 76 mm

Haut. hors sol 1105 mm 1035 mm 1102 mm 1010 mm 1100 mm

Références 206320 206304 206402 206390 206356

Potelet \varnothing 114 mm

Haut. hors sol 1158 mm 1052 mm 1143 mm 1010 mm

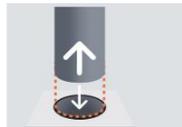
Références 206493 206497 206496 206391



Réf. 206402



Le pommeau
 boule présente
 une finition
 parfaite et
 inégalée grâce
 à sa fonte d'acier
 usinée.



Tous nos
 potelets
 sont amovibles.
 Voir option page 31.



Réf. 206390



Réf. 206402



Réf. 206320

POTELET CARREFOUR

Un potelet qui s'intègre en toute simplicité à son environnement.

Tube acier : ø 60, 76, 90, 114 ou 168 mm.

Épaisseur du tube : 3 mm équipé d'un bouchon bombé soudé.

Finition : acier galvanisé, peint sur galva ou peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct (hauteur du scellement 180 mm).

Peut être rendu amovible grâce au Serrubloc® 21, (sauf ø 60 mm ou ø 168 mm), voir page 31.

		Galva	Peint/galva	Peint/zinc
Potelet ø 60 mm	haut. hors sol 1100 mm	204320	204330	204660
Potelet ø 76 mm	haut. hors sol 1000 mm	204360	204364	204661
Potelet ø 90 mm	haut. hors sol 1000 mm	204350	204351	204662
Potelet ø 114 mm	haut. hors sol 1000 mm	204391	204395	204663
Potelet ø 168 mm	haut. hors sol 1000 mm	204677	204678	204679



■ Réf. 204364
ø 76 mm


Tous les potelets PROCITY® respectent les prescriptions de l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif à la détection des obstacles bas.

CONFORMES AU NOUVEL ABAQUE

3 FINITIONS ET 5 DIAMÈTRES AU CHOIX



ø 60 mm ø 76 mm ø 90 mm ø 114 mm ø 168 mm



POTELET À CHAÎNES

Transformez vos potelets en dispositif de guidage piétonnier et de maîtrise d'accès.

1. SÉLECTIONNEZ LES POTELETS À ANNEAUX DE VOTRE CHOIX

POTELET PROVINCE



Potelet ø 76 mm				
1 anneau	206321	206323	206410	206392
2 anneaux	206322	206325	206411	206393
Potelet ø 114 mm				
1 anneau	206494	206522	206523	206394
2 anneaux	206495	206525	206526	206395

POTELET CARREFOUR



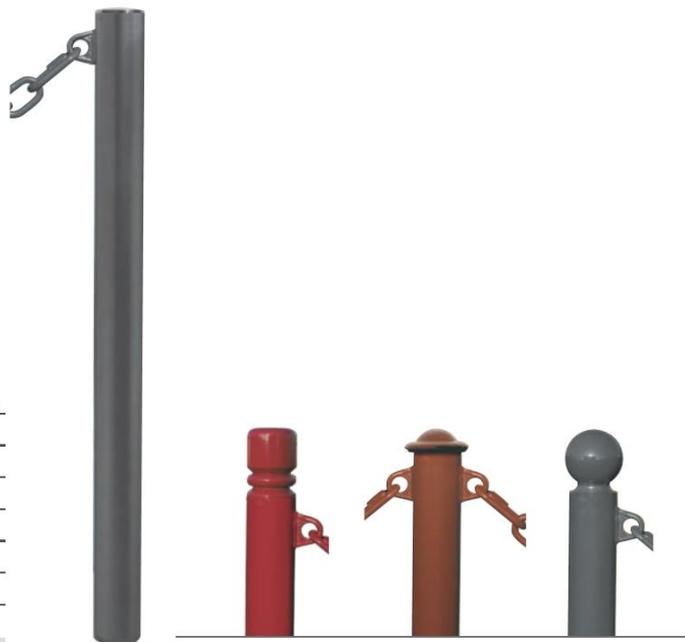
Potelet ø 60 mm			
1 anneau	204321	204331	204665
2 anneaux	204322	204332	204666
Potelet ø 76 mm			
1 anneau	204361	204365	204668
2 anneaux	204362	204366	204669

POTELET AGGLO

NOUVEAUTÉ



	Agglo monochrome		Agglo bicolore	
	ø 76 mm	ø 102 mm	ø 76 mm	ø 102 mm
1 anneau	206751	206755	206753	206757
2 anneaux	206752	206756	206754	206758



■ Réf. 206392 ø 76 mm ■ Réf. 206321 ø 76 mm ■ Réf. 206325 ø 76 mm ■ Réf. 206410 ø 76 mm



■ Réf. 204361 ø 76 mm ■ Réf. 204366 ø 76 mm ■ Réf. 206754 ø 76 mm

2. SÉLECTIONNEZ LE TYPE DE CHAÎNE QUE VOUS SOUHAITEZ INSTALLER

Dimensions intérieures

Chaîne	Galva	Peint/galva
Chaîne ø 12 x 24 x 78 mm	204371	204381
Chaîne ø 5 x 10 x 35 mm	204370	204380
Maillon	Zinguée	Peint/zinc
Maillon ø 12 x 24 x 80 mm	204376	204386
Maillon ø 5 x 13,5 x 51 mm	204375*	204385

*finition inox.



■ Réf. 204371
■ Réf. 204376
■ Réf. 204370
■ Réf. 204375



Réf. 206411 - 204381 + 204386

POTELET AGGLO

Potelet à gorge disponible en monochrome ou bicolore et proposé en Ø 76 mm ou en Ø 102 mm, une nouvelle dimension au catalogue PROCITY® !

Hauteur hors sol : 900 mm.

Hauteur hors tout : 1080 mm.

Tube acier : Ø 76 ou 102 mm.

Pommeau : en fonte d'acier soudé pour les modèles monochromes et en aluminium moulé pour les modèles bicolores.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct (hauteur du scellement 180 mm).

Peut être rendu amovible grâce au Serrubloc® 21, voir page 31.

		Monochrome	Bicolore
Potelet Ø 76 mm	haut. pommeau 100 mm	206731	206736
Potelet Ø 102 mm	haut. pommeau 134 mm	206734	206737



Réf. 206731



■ Réf. 206737
Ø 102 mm

Mobilier urbain



Tous nos potelets sont amovibles.
Voir option page 31.



POTELET INOX

NOUVEAUTÉ

Un potelet en inox brossé à l'allure contemporaine, qui saura s'intégrer aux architectures modernes mais aussi aux plus traditionnelles.

Hauteur hors sol : 900 mm (Ø 76 et Ø 90 mm) ou 800 mm (Ø 114 mm).

Hauteur hors tout : 1080 mm (Ø 76 et Ø 90 mm) ou 980 mm (Ø 114 mm).

Tube en acier inoxydable 304 brossé : Ø 76, Ø 90 ou 114 mm, épaisseur 2 mm.

Pommeau : en tôle Inox brossé 304.

Finition : inox brossé.

Fixation : par scellement direct (hauteur du scellement 180 mm).

Peut être rendu amovible grâce au Serrubloc® 21, voir page 31.

Potelet Ø 76 mm	206761
Potelet Ø 90 mm	206762
Potelet Ø 114 mm	206763



■ Réf. 206761
Ø 76 mm



Réf. 206761

POTELET HAUTE VISIBILITÉ

Hauteur hors sol : 1200 mm (hors pommeau).
Hauteur hors tout : 1380 mm (hors pommeau).
Tube : acier ø 60, 76, 90, 102 et 114 mm. Acier inoxydable 304 brossé ø 76 mm.
Cinq pommeaux au choix : City, Boule, Inox brossé, Carrefour ou Agglo.
Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) bicolore, pommeau en Inox brossé ou pommeau peint sur zinc sur tube en acier inoxydable 304 brossé.
Fixation : par scellement direct (hauteur du scellement 180 mm).
Peut être rendu amovible grâce au fourreau présenté page 31.



■ Réf. 206407 ø 76 mm ■ Réf. 206327 ø 76 mm ■ Réf. 206396 ø 76 mm

POTELET PROVINCE



Potelet ø 76 mm			
Haut. hors sol	1305 mm	1302 mm	1300 mm
Référence	206327	206407	206396
Potelet ø 114 mm			
Haut. hors sol	1358 mm	1343 mm	-
Référence	206477	206487	-



■ Réf. 206479 ø 76 mm ■ Réf. 206732 ø 76 mm ■ Réf. 206768 ø 76 mm

POTELET CARREFOUR



Carrefour

Potelet ø 60 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206482
Potelet ø 76 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206479
Potelet ø 90 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206680

POTELET AGGLO



Agglo

Potelet ø 76 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206732
Potelet ø 102 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206735

POTELET INOX

NOUVEAUTÉ



Inox

Potelet ø 76 mm	
Haut. hors sol	1300 mm
Référence	206768

loi handicap mettons-la en place pour que chacun trouve sa place

Ces potelets répondent aux prescriptions relatives à l'accessibilité de la voirie et des espaces publics (arrêté du 15 janvier 2007). En effet, la partie de couleur contrastée est constituée d'une bande d'au moins 10 cm de hauteur [...] à une hauteur comprise entre 1,20 et 1,40 m.



Réf. 206732



Réf. 206396



Réf. 206407

SYSTÈME D'AMOVIBILITÉ POUR POTELETS SERRUBLOC® 21

Système d'amovibilité pour potelets \varnothing 76, 90, 102 et 114 mm.

Hauteur de pénétration dans le sol des potelets : 180 mm.

Auto-drainant : se pose à fond de fouilles.

Maintenance simplifiée : réserve autorisant l'accumulation des sables et des poussières, démontable pour un entretien complet.

Finition : 100% galvanisée et mécanisme en inox pour une parfaite anticorrosion. Partie visible après pose laquée noir.

Pose : indicateur d'orientation pour potelets à chaînes.

Serrubloc® 21 pour potelet \varnothing 76 mm	206557
Serrubloc® 21 pour potelet \varnothing 90 mm	206556
Serrubloc® 21 pour potelet \varnothing 102 mm	206553
Serrubloc® 21 pour potelet \varnothing 114 mm et borne Agora \varnothing 160 mm	206558



■ Réf. 206558

OUVERTURE :

Déverrouillage par clé triangle de 11 mm et rotation du potelet. Sortie du potelet en position debout.

FERMETURE :

Simple rotation du potelet, sans se baisser.



Ouverture



Conformément à l'arrêté du 15 Janvier 2007, les trous ou fentes au sol de nos systèmes d'amovibilité sont inférieurs à 2 cm.

FOURREAU D'AMOVIBILITÉ VERROUILLABLE

Fourreau d'amovibilité verrouillable pour potelets \varnothing 60, 76, 90 et 102 mm.

Auto-drainant : se pose à fond de fouilles.

« Effet scellement » : le potelet est parfaitement stable lorsqu'il est en place. Réserve autorisant l'accumulation des sables et des poussières.

Finition : acier galvanisé pour une parfaite anticorrosion.

Verrouillage et déverrouillage : par clé de 11 et pêne à vis.

Protection de la serrure par cache basculant laqué noir.

Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 60 mm	306510
Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 76 mm	204294
Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 90 mm	204297
Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 102 mm	204339



■ Réf. 204294
 \varnothing 76 mm

FOURREAU D'AMOVIBILITÉ SIMPLE

Fourreau d'amovibilité simple sans verrouillage pour potelets \varnothing 60 et 76 mm.

Finition : acier galvanisé.

Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 60 mm	204303
Fourreau d'amovibilité pour potelet \varnothing 76 mm	204304



■ Réf. 204303
 \varnothing 60 mm

■ Réf. 204304
 \varnothing 76 mm

POTELET INCLINABLE AMORTICHOC®

Un potelet moderne et efficace qui accepte la poussée d'un véhicule et revient à une position verticale parfaite.

Inclinaison maximale : 45°.

Tube acier : \varnothing 76 mm.

6 modèles au choix : City, Agora, Boule, Inox brossé, Carrefour ou Agglo.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par étrier de scellement fourni.

POTELET PROVINCE

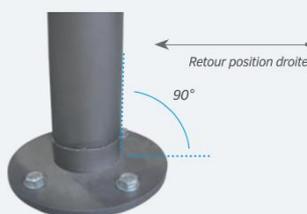
	City	Agora	Boule	Inox brossé
Haut. hors sol	1105 mm	1035 mm	1102 mm	1010 mm
Références	206632	206630	206631	206397

POTELET CARREFOUR

	Carrefour
Haut. hors sol	1000 mm
Référence	206635

POTELET AGGLO

	Agglo
Haut. hors sol	1100 mm
Référence	206733



POTELET RABATTABLE SOLIBLOC®

Particulièrement robuste, ce potelet rabattable, totalement solidaire de son bloc d'ancrage, est la référence en matière de contrôle d'accès.

Un système de verrouillage simple et efficace par clé triangle de 14 garantit une parfaite rigidité du potelet en position haute. L'obturation automatique du bloc serrure en position basse évite l'accumulation de graviers ou de feuilles.

Tube acier : \varnothing 76 mm.

5 modèles au choix : City, Agora, Boule, Inox brossé ou Carrefour.

Pommeau : en fonte d'acier, en aluminium moulé ou en acier inoxydable.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Bloc serrure peint noir RAL 9005 sur galva.

Fixation : scellement intégré.

POTELET PROVINCE

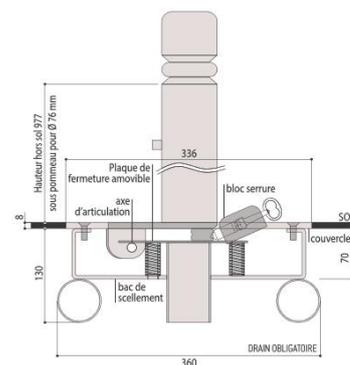
	City	Agora	Boule	Inox brossé
Garde au sol	98 mm	106 mm	105 mm	114 mm
Références	206674	206675	206676	206398

POTELET CARREFOUR

Référence - Garde au sol 114 mm	206689
---------------------------------	--------



■ Réf. 206676
 \varnothing 76 mm



LIGNE PROVINCE

POTELET AMOVIBLE PRIMABLOC®

Potelet amovible à clé en position haute pour un confort d'utilisation.

Hauteur hors sol : 850 mm (hors pommeau).

Tube acier : \varnothing 76 mm.

3 potelets au choix : City, Agora ou Boule.

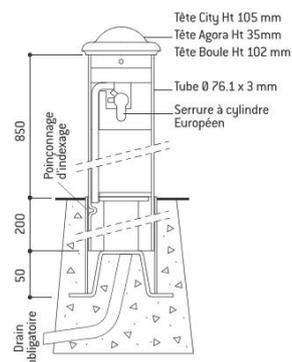
Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : monté sur un fourreau spécifique à sceller.

Clés identiques ou clé triangle de 11.



	City	Agora	Boule
3 clés identiques	206645	206647	206665
1 clé triangle de 11	276642	206659	206666



■ Réf. 206645

OUVERTURE :

Déverrouiller et effectuer une rotation pour enlever le potelet du fourreau.

FERMETURE :

Tourner le potelet sur lui-même afin qu'il descende **1** dans le fourreau. Terminer la rotation pour verrouiller **2**.



POTELET « POMPIER » FIXE

Un gain de sécurité grâce à une meilleure visibilité offerte par la couleur blanche et les bandes rétro-réfléchissantes rouges (classe 2).

Hauteur hors sol : 1000 mm.

Tube acier : \varnothing 76 mm.

Finition : peint sur zinc RAL 9010 avec 3 bandes rouges rétro-réfléchissantes pour une sécurité renforcée de nuit.

Fixation : scellement direct (hauteur du scellement 180 mm) ou fourreau d'amovibilité (voir page 31).

Potelet \varnothing 76 mm	204344
-----------------------------	--------



■ Réf. 204344

■ Réf. 204344



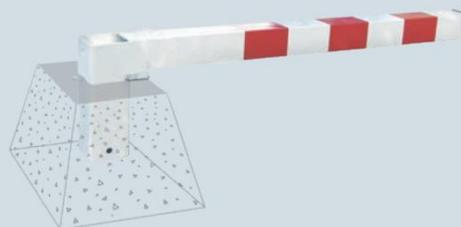
POTELET « POMPIER » RABATTABLE

Potelet rabattable : 70 x 70 mm, blocage par clé triangle de 11.

Garde au sol : 96 mm.

Finition : peint sur galva RAL 9010 avec 3 bandes rouges rétro-réfléchissantes.

Référence	206687
-----------	--------



LIGNE PROVINCE

BORNE PROVINCE INOX

Borne : tube acier ø 160 et 220 mm.

Pommeau : Inox brossé, acier inoxydable de type 316.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct.

Peut être rendue amovible grâce au fourreau d'amovibilité verrouillable présenté page 37.

	NOUVEAUTÉ	
	ø 220 mm	ø 160 mm
Haut. hors sol	600 mm	700 mm
Références	206624	206629

Pommeau Inox brossé



Tube acier



■ Réf. 206624
ø 220 mm



■ Réf. 206629
ø 160 mm

Mobilier urbain



La borne Inox respecte les prescriptions de l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif à la détection des obstacles bas.



BORNE BARCELONE

Borne : tube acier ø 160, 220 et 270 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par scellement direct.

Peut être rendue amovible grâce au fourreau d'amovibilité verrouillable présenté page 37.

	ø 270 mm	ø 220 mm	ø 160 mm
Haut. hors sol	510 mm	600 mm	700 mm
Borne Barcelone	206457	206458	206459
Avec 1 anneau	206380	206383	206385
Avec 2 anneaux	206381	206384	206386



■ Réf. 206457
ø 270 mm



■ Réf. 206458
ø 220 mm



■ Réf. 206459
ø 160 mm

Mobilier urbain



EXISTE AVEC

1 OU 2 ANNEAUX



CONFORMES AU
NOUVEL ABAQUE

Les bornes Barcelone respectent les prescriptions de l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif à la détection des obstacles bas.



BORNE INOX

NOUVEAUTÉ

Borne : tube en acier inoxydable 304 brossé
 ø 154 et 220 mm, épaisseur 2 mm.

Pommeau : en tôle Inox brossé 304.

Finition : inox brossé.

Fixation : par scellement direct
 (hauteur du scellement 230 mm).

Peut être rendue amovible grâce au fourreau d'amovibilité verrouillable présenté en page 37.

		
	ø 154 mm	ø 220 mm
Haut. hors sol	700 mm	600 mm
Références	206775	206777

Haut. hors sol	700 mm	600 mm
Références	206775	206777



■ Réf. 206777
 ø 220 mm

■ Réf. 206775
 ø 154 mm



Réf. 206777



Réf. 206548



Réf. 206548

LIGNE PROVINCE

BORNE PROVINCE CITY

Borne : tube acier ø 160 mm.

Hauteur hors sol : 675 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris
 (voir page 10).

Fixation : par scellement direct.

Peut être rendue amovible grâce au fourreau d'amovibilité verrouillable présenté en page 37.

Référence	206548
-----------	--------



← Pommeau fonte d'acier

← Tube acier

■ Réf. 206548

LIGNE PROVINCE
BORNE PROVINCE AGORA

Borne : tube acier \varnothing 160 mm.
Hauteur hors sol : 720 mm.
Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : par scellement direct.
Peut être rendue amovible grâce au fourreau d'amovibilité verrouillable réf. 206558 (voir page 31).

Référence 206456



← Pommeau fonte d'acier

← Tube acier





Les bornes City et Agora respectent les prescriptions de l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif à la détection des obstacles bas.

FOURREAU D'AMOVIBILITÉ VERROUILLABLE

NOUVEAUTÉ

Fourreau d'amovibilité verrouillable pour bornes en tube acier \varnothing 154, 160, 220 et 270 mm.

Auto-drainant : se pose à fond de fouilles.
« Effet scellement » : la borne est parfaitement stable lorsqu'elle est en place. Réserve autorisant l'accumulation des sables et des poussières.
Finition : acier galvanisé pour une parfaite anticorrosion.
Verrouillage et déverrouillage : par clé de 11 et pêne à vis. Protection de la serrure par cache basculant laqué noir.

Fourreau d'amovibilité pour borne (inox) \varnothing 154 mm	206561
Fourreau d'amovibilité pour borne (hors Agora) \varnothing 160 mm	206562
Fourreau d'amovibilité pour borne \varnothing 220 mm	206563
Fourreau d'amovibilité pour borne \varnothing 270 mm	206574



■ Réf. 206562

BORNE RÉTRACTABLE

Sa nouvelle conception est plus robuste grâce à son système de guidage renforcée. Deux lignes de bornes pour une libération fréquente et rapide de l'espace protégé.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : par scellement direct.

Bloc serrure

Réalisé en acier inoxydable. Système de verrouillage automatique et autoverrouillant par penes inox. En standard, serrure pour clé triangle de 11.

Couvercle

Réalisé en acier laqué noir sur galva de \varnothing 460 mm et de 10 mm d'épaisseur. Relief anti-glissement.

Chariot de coulissement

Support de la borne, il est équipé d'un guidage central et latéral. Actionné par un vérin étanche à gaz, il coulisse verticalement dans le caisson.

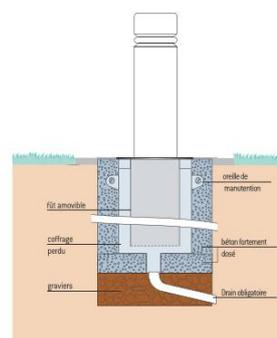
Coffrage

Coffrage assuré par le caisson réalisé en tôle galvanisée, avec attaches de levage pour une pose rapide et simple.
Dimensions : hauteur 1030 x largeur 545 mm.



■ Réf. 206780

■ Réf. 206782



BORNE PROVINCE

NOUVEAUTÉ

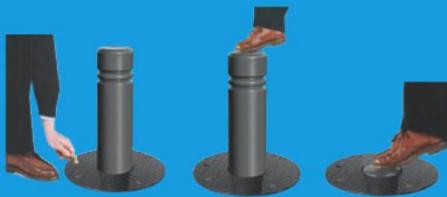
	City \varnothing 160 mm	Inox brossé \varnothing 160 mm	Inox brossé \varnothing 220 mm
Haut. hors sol	680 mm	705 mm	610 mm
Références	206780	206575	206781



Réf. 206509

OUVERTURE DU PASSAGE :

1. Tourner et enlever la clé.
2. Appliquer une poussée verticale sur la borne jusqu'au blocage automatique en position basse.



FERMETURE DU PASSAGE :

Un tour de clé et la borne remonte puis s'auto-bloque en position haute.



BORNE BARCELONE

	\varnothing 270 mm	\varnothing 220 mm	\varnothing 160 mm
Haut. hors sol	545 mm	605 mm	705 mm
Références	206782	206783	206784

Nos bornes sont livrées avec des prescriptions de pose et d'entretien qui doivent être scrupuleusement respectées afin de garantir le bon fonctionnement.

Le plan de maîtrise d'accès ne doit pas laisser aux véhicules la possibilité de rouler sur les bornes rétractables.



La borne ne doit subir aucun impact. Ce produit dissuasif pour le passage de véhicule n'est pas une borne anti-bélier.



BORNE ANTI-BÉLIER

Borne de protection de zones sensibles (commerces, gares, accès piétons...) contre les attaques à la «voiture bélier». Sa structure permet le remplissage de béton coulé et de ferrailage au moment de la pose afin de renforcer sa résistante aux chocs.

Hauteur totale : 1238 (ø 160 mm), 1264 (ø 219 mm), 1270 (ø 273 mm) ou 1180 mm (version tout inox brossé).
Hauteur hors sol conseillée : 800 mm.

Épaisseur du métal : 4 mm ou 2 mm pour la version tout inox brossé.

3 versions disponibles : avec couvercle acier, avec couvercle Inox brossé (pour ø 160 et 219 mm) ou tout inox brossé.

Finition : acier galvanisé, peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) ou inox brossé.

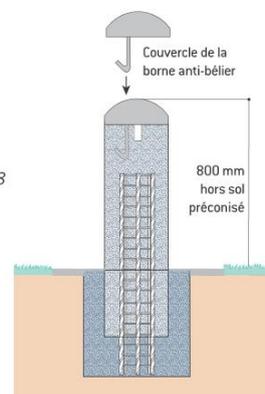
	Galva	Peint/zinc
Bornes avec couvercle		
ø 160 mm	206517	206516
ø 160 mm – couvercle Inox brossé	-	206577 NOUVEAUTÉ
ø 219 mm	206446	206444
ø 219 mm – couvercle Inox brossé	-	206539
ø 273 mm	206447	206445
Bornes tout Inox NOUVEAUTÉ		
		Inox brossé
ø 154 mm		206778
ø 220 mm		206779



■ Réf. 206445
ø 273 mm

■ Réf. 206539
ø 219 mm

■ Réf. 206778
ø 154 mm



Réf. 206539

MÉTHODE DE POSE :

Borne fournie vide avec un fer plat soudé à l'intérieur pour un positionnement aisé à l'aide d'un engin de levage.

Remplir la borne de ferrailage puis de béton et ajouter le couvercle, scellé dans le béton par son crochet.



Réf. 206778



Réf. 206444

MIROIRS RÉGLEMENTAIRES D'AGGLOMÉRATION AVEC CADRE NOIR ET BLANC

VIALUX

Mobilier urbain

Les miroirs d'agglomération apportent un maximum de visibilité à des endroits stratégiques du milieu urbain : carrefours dangereux et intersections, afin de réduire les risques d'accidents. Les miroirs de sécurité routière VIALUX® sont conformes à l'article 14 de l'instruction interministérielle sur la signalisation routière, approuvé par l'arrêté du 7 juin 1977.

Qualité Polymir® : l'optique Polymir® renvoie une image nette, sans aucune déformation. Elle est incassable, indéformable, résistante aux chocs et possède un traitement de surface anti-UV.

Qualité P.A.S.® : l'optique P.A.S.® bénéficie, en plus de la qualité Polymir®, d'un traitement anti-rayures et antistatique offrant une garantie supplémentaire de 2 ans.

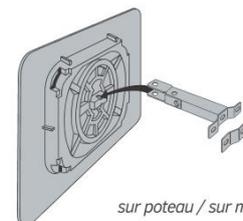
Fixation : en acier galvanisé pour murs, poteaux ronds (ø 60 à 90 mm) et poteaux rectangulaires (60 x 80 mm ou 80 x 80 mm). Facile à installer, elle permet un réglage précis de la position du miroir. Cette fixation a été testée et certifiée pour résister au vent jusqu'à 183 km/h.

Cadre : en résine thermoplastique, traité et testé anti-UV pour éviter le craquellement et le jaunissement. Ses bandes adhésives sont durables et de haute qualité.

Accessoires : poteaux disponibles pour tous les modèles.
Film chauffant anti-givre/anti-buée.



■ Réf. 566



sur poteau / sur mu

Distance maxi de l'utilisateur au miroir	Optique	Cadre		
			Qualité Polymir®	Qualité P.A.S.®
8 m	600 x 400 mm	900 x 600 mm	574	976
10 m	ø 600 mm	900 x 900 mm	566	966
15 m	800 x 600 mm	1200 x 900 mm	576	978

Contrôle deux directions



RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR « [...] En agglomération, le miroir peut être utilisé sous réserve que les conditions suivantes soient remplies :

- › Mise en place d'un régime de priorité, avec l'obligation d'un arrêt STOP sur la branche du carrefour où les conditions de visibilité ont entraîné l'utilité du miroir
- › Distance entre la ligne d'arrêt et le miroir inférieure à 15 mètres
- › Trafic essentiellement local sur la route où est implanté le STOP précité
- › Limitation de vitesse sur la route prioritaire inférieure ou égale à 60 km/h
- › Implantation à plus de 2,30 mètres de hauteur [...] »



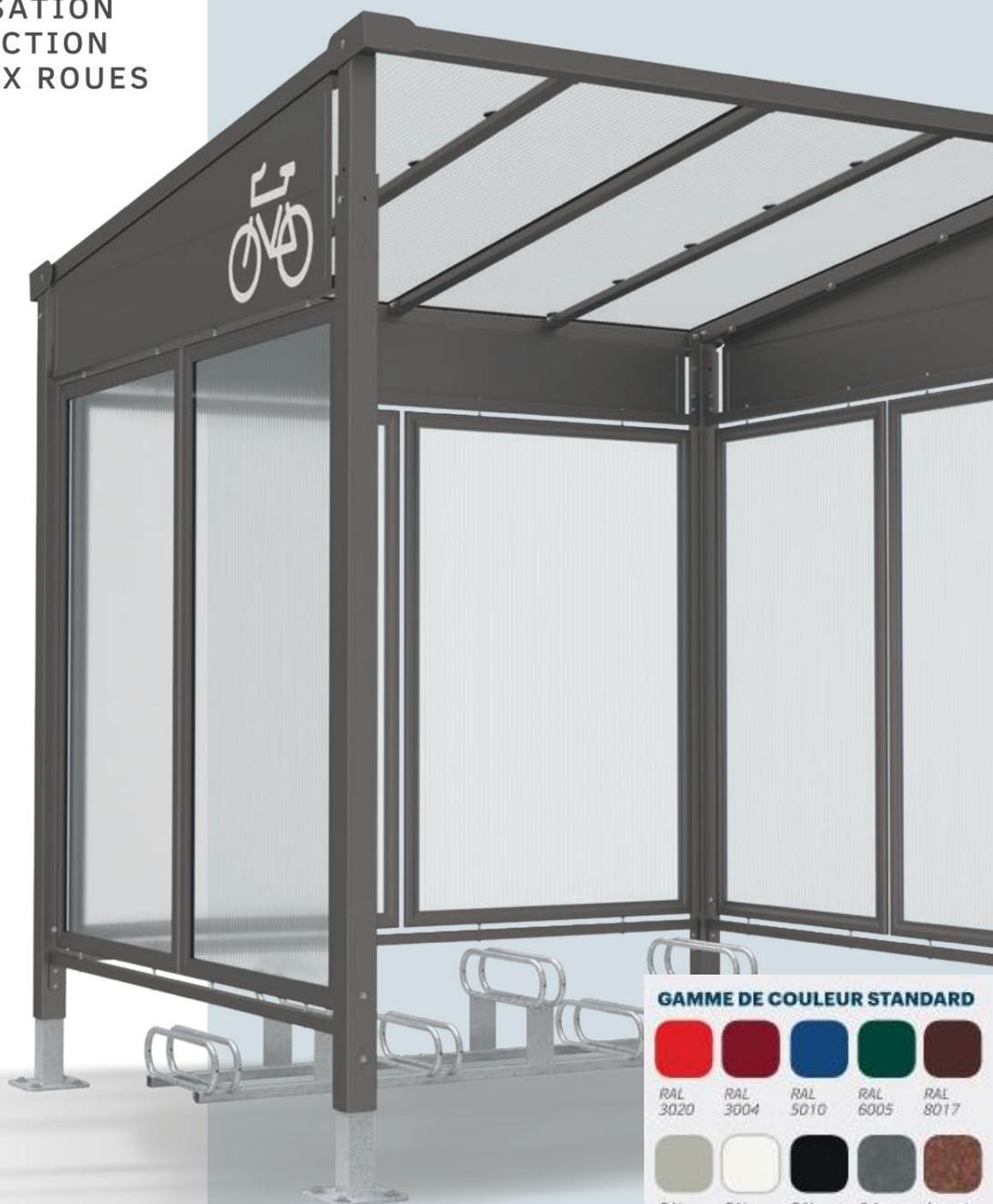
Réf. 574



Réf. 966

SOLUTIONS VÉLOS & MOTOS

SÉCURISATION
& PROTECTION
DES DEUX ROUES



GAMME DE COULEUR STANDARD



Autres RAL, nous consulter.

LIGNE PROVINCE

SUPPORT VÉLOS PROVINCE

Le support vélos par excellence : décoratif, modulaire et fonctionnel.

Module : 3 ou 6 places, simple ou double face.
Structure : acier, potelet \varnothing 76 mm, griffes \varnothing 22 mm.
4 pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.
Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : sur platines.



Simple face

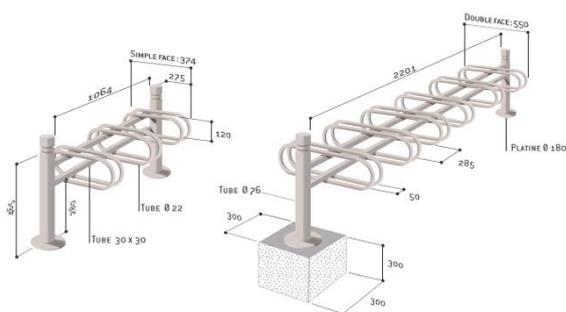
Module 3 places	207365	207360	207361	207364
Module 6 places	207315	207310	207311	207314

Double face

Module 3 places	207355	207350	207351	207353
Module 6 places	207325	207320	207321	207323



■ Réf. 207321





Harmonisez votre support vélos avec tout le mobilier de la ligne Province grâce au choix de pommeaux.



LIGNE CONVIVIALE®
SUPPORT VÉLOS CONVIVIALE®

Grâce au rangement en épi, ce support vélos réduit considérablement son emprise sur le chemin piéton et les guidons ne s'entrechoquent pas.

Module : 3 places, simple face. Possibilité de double face avec ajout de griffes.

Extension : module complémentaire de 3 places, simple face.

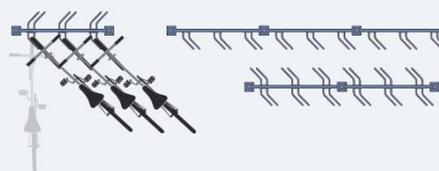
Structure : acier, cadre 70 x 70 et 40 x 40 mm, griffes ø 22 mm.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : sur platines.



■ Réf. 207385



Module initial + 3 griffes fournies	207385
Module complémentaire + 3 griffes fournies	207386
Griffe supplémentaire (l'unité)	207387



Encombrement au sol réduit grâce à un rangement en épi.



Réf. 207385

SUPPORT VÉLOS MERCURE

Un support simple et fonctionnel, permettant un rangement optimisé des vélos.

Module : 3 ou 6 places, simple ou double face.

Structure : acier; potelet ø 76 mm, griffes ø 22 mm.

Pommeau : en aluminium moulé, finition RAL 9005.

Finition : acier galvanisé.

Fixation : sur platines.



■ Réf. 207002

	Simple face	Double face
Module 3 places	207002	207022
Module 6 places	207003	207023



Réf. 207022 + 207023

SUPPORT VÉLOS OPTIMUM

Un support vélos qui offre un maintien parfait de la roue pour une stabilité totale. Ses arceaux supplémentaires permettent une accroche optimale du cadre avec la roue assurant ainsi une sécurité maximale.

Module : 6 places.

Structure : tube acier 50 x 30 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

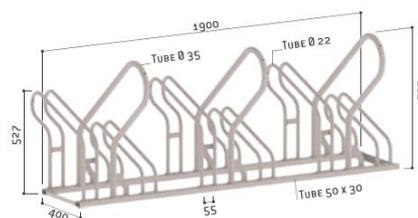
Fixation : à poser ou à fixer au sol par trous \varnothing 12 mm (visserie non fournie).

Option : arceaux antivol en acier \varnothing 35 mm.

	Galva	Peint/galva
Support vélos optimum - prêt à monter	204737	-
Support vélos optimum - monté	204734	204735
Option "arceaux antivol" (lot de 3) - prêt à monter	204736	204738



■ Réf. 204735 + 204738



Réf. 204735 + 204738



Réf. 204735 + 204738

SUPPORT VÉLOS EMPLACEMENTS DÉCALÉS

Design efficace pour éviter que les guidons ne s'entrechoquent grâce aux emplacements décalés en hauteur. Ce support est utilisable des 2 côtés.

Module : 6 places ou 5 places.

Structure : tube acier 35 x 35 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : à poser ou à fixer au sol par trous \varnothing 10 mm (visserie non fournie).

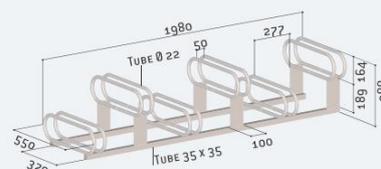
Support 6 places galva	204700
Support 6 places peint/galva	204711
Support 5 places galva	204719



■ Réf. 204711



Réf. 204700



SUPPORT VÉLOS MODULAIRE INFINITE

Un support vélos économique qui vous permet d'ajouter des extensions à l'envie.

Module : 3 places ou 5 places.

Extension : module complémentaire de 2 places.

Structure : tube acier 30 x 30 mm et \varnothing 16 mm.

Finition : acier galvanisé.

Fixation : à poser ou à fixer au sol par trous \varnothing 13 mm sur fer plats centraux (visserie non fournie).

Module initial 3 places	204715
Module initial 5 places	204717
Module complémentaire 2 places	204716



■ Réf. 204715



■ Réf. 204717



Réf. 204717



Un support vélos qui s'étend à l'infini, au gré de vos besoins !

SUPPORT VÉLOS ÉCO

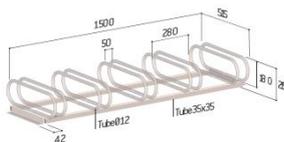
Une solution fonctionnelle, économique et simple à installer.

Module : 5 places.

Structure : en fil acier galvanisé.

Fixation : à poser ou à fixer au sol par trous \varnothing 13 mm sur plats latéraux (visserie non fournie).

Référence 204701



Réf. 204701

GRIFFE MURALE FIXE

À fixer directement sur un mur par vis et chevilles (non fournies).

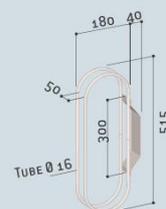
Structure : acier galvanisé.

Fixation : scellement direct.

Griffe murale fixe (vendue par lot de 5 pièces) 204702



Réf. 204702





Râtelier 5 vélos Fontainebleau

Pour tout type de pneu largeur maxi 50 mm.
En tube acier Ø 20 & 30 mm et fonte aluminium.
Peinture poudre époxy noire graphite ou coloris patiné rouille.
Dimensions : 160x43 cm - H 35 cm.



Râtelier 5 vélos Fontainebleau haut-bas

Pour tout type de pneu largeur maxi 50 mm.
En tube acier Ø 20 & 30 mm et fonte aluminium.
Peinture poudre époxy noire graphite ou coloris patiné rouille.
Dimensions : 160x43 cm - H 35 cm.



SUPPORT VÉLOS 16 PLACES

Un support permettant de ranger
8 vélos en face à face.

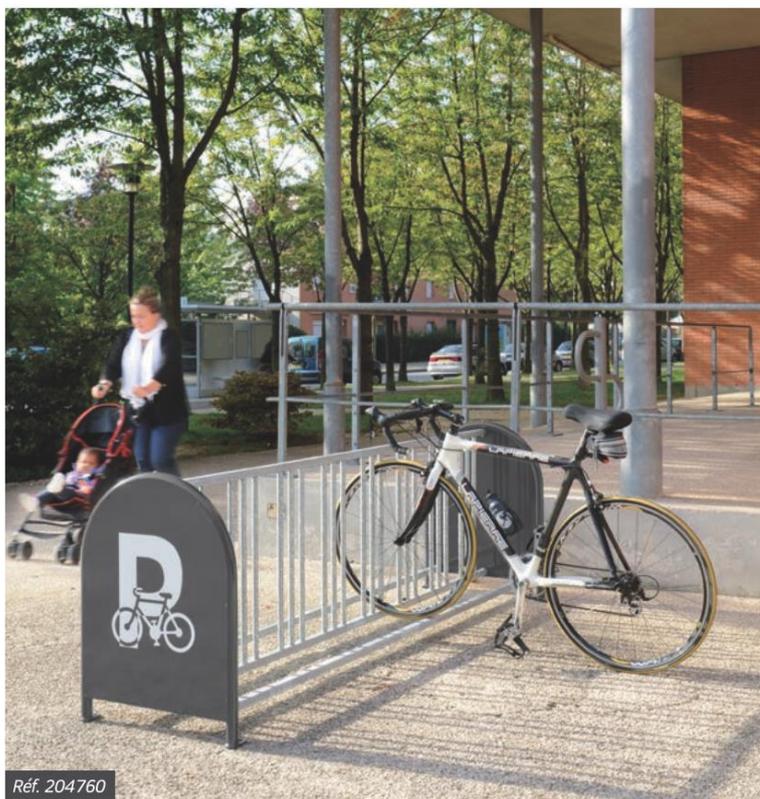
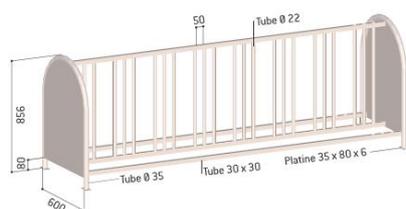
Module : 16 places.

Structure : acier, cadre 30 x 30 mm et \varnothing 35 mm.

Finition : acier galvanisé, fourni avec panneaux latéraux laqués gris Procity® et signalétique.

Fixation : sur platines avec trous \varnothing 13 mm (visserie de platines non fournie).

Référence 204760



Réf. 204760

Mobilier urbain

LES
PRODUITS

Un maximum
de place pour
le rangement
des vélos
dans un
encombrement
minimal.



Réf. 306497



LIGNE KUB. APPUI VÉLOS KUB.

Un appui vélos moderne, proposé avec ou sans
élément décoratif en bois. Sa structure permet
une fixation facilitée des vélos.

Dimension : larg. 750 x haut. 750 mm.

Structure : acier largeur 80 mm.

Deux versions au choix :

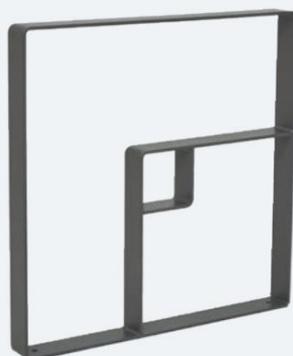
- Tout acier.
- Acier et bois : panneau en bois exotique épaisseur 22 mm, lasuré chêne clair ou acajou.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement par tiges d'ancrage (non fournies).

Appui vélos tout acier 306496

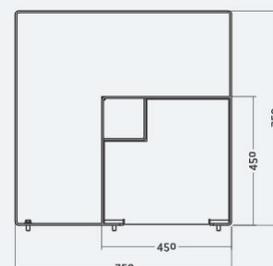
Appui vélos acier et bois 306497



Réf. 306496



Réf. 306497



APPUI VÉLOS MILAN

NOUVEAUTÉ

L'appui vélos Milan offre un style contemporain et épuré. Sa version avec tôle signalétique lui confère une identité visuelle plus affirmée.

Hauteur hors sol : 850 mm.

Largeur : 660 mm.

Structure : tube acier 50 x 30 mm.

Deux versions au choix :

- Classique.
- Avec tôle signalétique épaisseur 5 mm.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct ou sur platines.

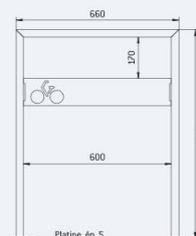
Option : châssis pour appuis sur platines.

	Galva	Peint/galva
Version classique		
Scellement direct	204016	204017
Sur platines	294016	294017
Version avec tôle signalétique		
Scellement direct	204018	204019
Sur platines	294018	294019



■ Réf. 204017

■ Réf. 294019



Version avec signalétique sur platines - Réf. 294018



Réf. 294019



Réf. 294019



Réf. 204017

CHASSIS POUR APPUIS VÉLOS SUR PLATINES

NOUVEAUTÉ

Ce châssis offre une solution simple et rapide pour installer nos appuis cycles présentés page 69, 70 et 71. Il est vendu en complément de ceux-ci.

Module : 3 emplacements, longueur 1885 mm.

Extension : module complémentaire de 2 emplacements, longueur 1635 mm.

Structure : tube acier 60 x 30 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : à poser ou à fixer au sol par trous \varnothing 13 mm (visserie non fournie).

Appuis vélos : vendu séparément. Ajouter les références sur platines de votre choix présentant l'option châssis.

	Galva	Peint/galva
Module initial pour 3 appuis	204020	204021
Module complémentaire pour 2 appuis	204022	204023



■ Réf. 204021 + 294017 + 294019



■ Réf. 204020 + 291057

■ Réf. 204021 + 294010 + 294012 + 294014

APPUI VÉLOS TROMBONE Ø 50 MM

Un appui vélos économique et discret pour tous les 2 roues.

Hauteur hors sol : 870 mm.

Largeur : 300 mm.

Structure : tube acier Ø 50 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct ou sur platines.

Option : chassis pour appuis sur platines.

	Galva	Peint/galva
Scellement direct	201056	201057
Sur platines	291056	291057



■ Réf. 201057



■ Réf. 291056



Réf. 201057



Réf. 201053 + 201051

APPUI VÉLOS TROMBONE Ø 60 MM

L'appui vélos universel, peu encombrant sur les trottoirs.

Hauteur hors sol : 1000 mm.

Largeur : 625 mm.

Structure : tube acier Ø 60 mm.

Deux versions au choix :

- Classique.

- Avec tôle signalétique épaisseur 3 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct ou sur platines.

Option : chassis pour appuis sur platines.

	Galva	Peint/galva
Sans signalétique		
Scellement direct	201050	201051
Sur platines	291050	291051
Avec signalétique vélo		
Scellement direct	201052	201053
Sur platines	291052	291053



■ Réf. 291050



■ Réf. 201053

ARCEAU VÉLOS RENFORCÉ

L'arceau vélos renforcé permet de maintenir les cadenas en hauteur.

Hauteur hors sol : 850 mm.

Largeur : 700 mm.

Structure : tube acier \varnothing 50 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct ou sur platines.

Option : chassis pour appuis sur platines.

	Galva	Peint/galva
Scellement direct	204011	204012
Sur platines	294011	294012



■ Réf. 294011



Réf. 204012



Réf. 204010 + 204014

ARCEAU VÉLOS SIMPLE

Un arceau vélos traditionnel pour attacher vos vélos.

Hauteur hors sol : 850 mm.

Largeur : 700 mm.

Structure : tube acier \varnothing 50 mm.

Deux versions au choix :

- Classique.
- Avec tôle signalétique épaisseur 5 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

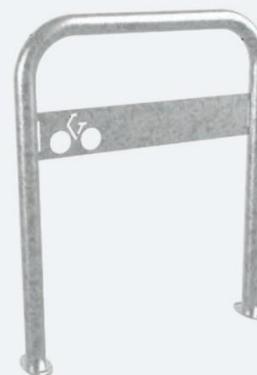
Pose : scellement direct ou sur platines.

Option : chassis pour appuis sur platines.

	Galva	Peint/galva
Arceau vélos simple		
Scellement direct	204009	204010
Sur platines	294009	294010
Arceau vélos simple avec tôle signalétique		
Scellement direct	204013	204014
Sur platines	294013	294014



■ Réf. 204009



■ Réf. 294013

APPUI VÉLOS LISBONNE

NOUVEAUTÉ

Un appui vélos au faible encombrement autorisant la fixation simultanée du cadre et de la roue. Un complément idéal de la barrière main courante Lisbonne.

Largeur : 505 mm.

Hauteur hors sol : 870 mm.

Structure : tube acier 80 x 40 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct ou sur platine.

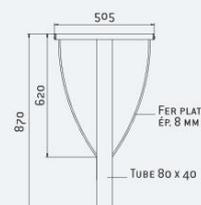
	Galva	Peint/galva
Scellement direct	207545	207546
Sur platine	297545	297546



■ Réf. 297546



■ Réf. 207545



Réf. 297546



Réf. 207546

Tous nos supports et appuis vélos sont galvanisés pour leur assurer une meilleure longévité.

PROCITY

LIGNE SILAOS® APPUI VÉLOS SILAOS®

Cet appui vélos dernière génération offre un style simple et naturel. Il permet de sécuriser l'attache de vélos en toute simplicité, sans encombrement superflu.

Largeur : 150 mm.

Hauteur hors sol : 960 mm.

Structure : tube acier, pommeau en chêne certifié PEFC finition lasurée acajou ou chêne clair.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : scellement direct.

Référence	207396
-----------	--------



Réf. 207396

LIGNE PROVINCE

APPUI VÉLOS PROVINCE CLASSIQUE

Un appui vélos contemporain vous permettant d'attacher aussi bien les grands vélos que les petits.

Hauteur hors sol : 1000 mm (hors pommeau).

Largeur : 675 mm.

4 pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

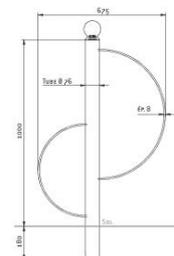
Pose : scellement direct.



Références	207390	207391	207392	207395
------------	--------	--------	--------	--------



■ Réf. 207392



Mobilier urbain



Réf. 207395



Réf. 207401

LIGNE PROVINCE

APPUI VÉLOS PROVINCE TRADITION

NOUVEAUTÉ

L'appui vélos Province Tradition avec ses courbes en "S" s'intègre aisément à tout type d'environnement. Il permet une sécurisation facile de vos deux-roues.

Hauteur hors sol : 930 mm (hors pommeau).

Largeur : 710 mm.

4 pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

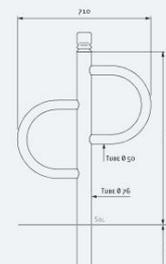
Pose : scellement direct.



Références	207401	207402	207403	207405
------------	--------	--------	--------	--------



■ Réf. 207402



BARRE ACCROCHE MOTOS

NOUVEAUTÉ

Peu encombrant, ce support est idéal pour accrocher vos deux-roues.

Longueur : 1500 mm.

Hauteur hors sol : 300 mm.

Structure : lisse en tube acier 50 x 30 mm et pied en profil demi-rond 50 x 10 mm.

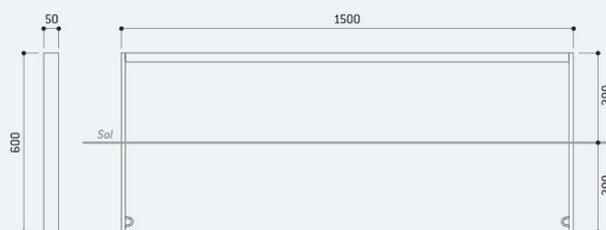
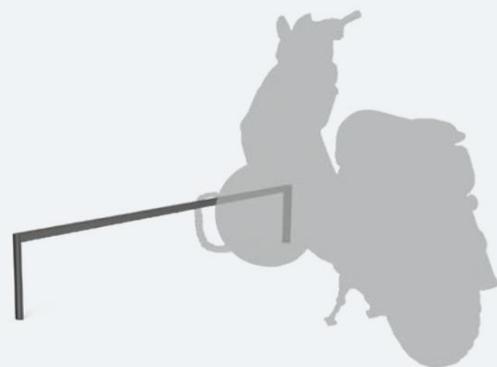
Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : scellement direct.

	Galva	Peint/galva
Long. 1500 mm	204110	204111



■ Réf. 204111



Mobilier urbain

LES
PRODUITS

Pratique : un système de fermeture qui s'enclenche au contact du guidon, verrouillable par un simple cadenas.



Réf. 204741

SUPPORT TROTTINETTES

Un support simple et efficace, spécialement conçu pour accrocher et sécuriser les trottinettes.

Module : 6 places.

Diamètre max. du guidon : \varnothing 35 mm.

Dimensions :

• Version murale :

hauteur 111 x longueur 990 x profondeur 239 mm

• Version avec pieds :

hauteur 427 x longueur 1006 x profondeur 245 mm.

Structure : tôle d'acier galvanisé.

Système : blocage et déblocage automatique du guidon, anneaux de verrouillage (cadenas non fourni).

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : au mur, à 330 mm du sol (partie basse) ou au sol sur platines pour la version avec pieds (fixation fournie).

Support trottinettes mural 204740

Support trottinettes avec pieds 204741



■ Réf. 204740



■ Réf. 204741

Ne convient pas à tout type de trottinettes électriques.

ABRI VÉLOS ÉCO

Un abri simple et bon marché, qui s'intègre aisément dans tout type d'environnement.

Dimensions : largeur 2453 x hauteur 2150 x profondeur 1976 mm.

Structure : profilés tubulaires ø 50 mm en aluminium anodisé, à assembler avec des raccords en aluminium moulé bloqués par vis en inox.

Toiture : panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Extension : module complémentaire, largeur 2397 mm.

Fixation : pose par scellement direct.

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

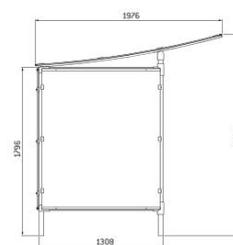
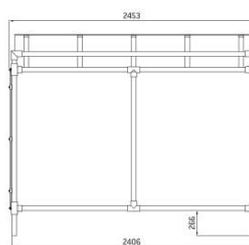
Abri vélos initial (sans bardage)	529260
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529261
Abri vélos « tout-en-un » (initial + bardages latéraux + bardage de fond)	529265

Options

Bardages latéraux (la paire)	529270
Bardage de fond	529271



■ Réf. 529265



LES
PRODUITS

Un abri vélos
économique, simple
à mettre en place
dans tout type
d'environnement.



Réf. 529265 + 204719 + 529261 + 529271

ABRI VÉLOS MODULO

NOUVEAUTÉ

Cet abri aux finitions simples et soignées offre une allure dynamique avec sa toiture légèrement courbée et ses traverses de toiture en aluminium anodisé.

Dimensions : largeur 2500 x hauteur 2100 x profondeur 1985 mm.

Structure : poteaux en tube acier 70 x 70 mm.

Toiture : profilés en aluminium anodisés, traverses en tube acier 40 x 40 mm et panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Bardages de fond et latéraux : verre sécurisé épaisseur 5 mm.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2500 mm.

Fixation : pose par scellement direct.

EN OPTION :

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

Abri vélos « tout-en-un » initial - Larg. 2500 mm (initial + bardage de fond + bardages latéraux)	529170
--	--------

Abri vélos « tout-en-un » - Larg. 5000 mm (initial + complémentaire + bardages de fond + bardages latéraux)	529171
--	--------

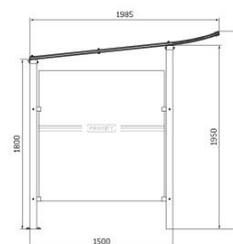
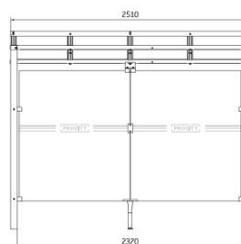
Abri vélos « tout-en-un » complémentaire - Larg. 2500 mm (complémentaire + bardage de fond)	529172
--	--------

Option

Accroche motos	209147
----------------	--------



■ Réf. 529170 + 209147



Réf. 529171 + 204017

**LES
PRODUITS**

Cet abri présente un excellent rapport qualité prix, sans négliger pour autant son esthétisme.



Réf. 529170 + 207546

LIGNE CONVIVIALE®

ABRI VÉLOS CONVIVIALE®

Un abri à l'esthétique très moderne. Son porte-à-faux offre un espace optimisé pour le rangement des deux-roues.

Dimensions : largeur 2700 x hauteur 2097 x profondeur 2323 mm.

Structure : en acier, poteaux 100 x 60 mm, poteaux de façade 40 x 40 mm.

Toiture : traverses en tubes acier 50 x 30 mm, panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 1300 mm.

Fixation : scellement direct, pieds réglables en hauteur.

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : cadre alu et panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

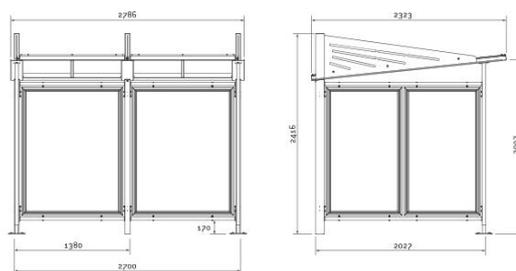


■ Réf. 529613

Abri vélos initial (sans bardage)	529610
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529611
Abri vélos « tout-en-un » (initial + bardage de fond + bardages latéraux)	529613
Abri vélos « tout-en-un » (initial + 2 complémentaires + bardage de fond + bardages latéraux)	529614

Options

Bardages latéraux (la paire)	529616
Bardage de fond - abri initial	529615
Bardage de fond - abri complémentaire	529617





Un abri vélos qui peut s'étendre à l'infini grâce à son module complémentaire de 1300 mm.



Réf. 529614 + 204105 + 204711

Mobiliier urbain

ABRI VÉLOS MILAN

Un modèle classique au style moderne.

Dimensions : largeur 2500 x hauteur 2880 x profondeur 2434 mm.

Structure : poteaux en acier 80 x 80 mm.

Toiture : traverses en tube acier 60 x 60 mm, panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Finition : peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, longueur 2500 mm.

Fixation : sur platines galva, pieds réglables en hauteur, chevilles à expansion fournies.

EN OPTION :

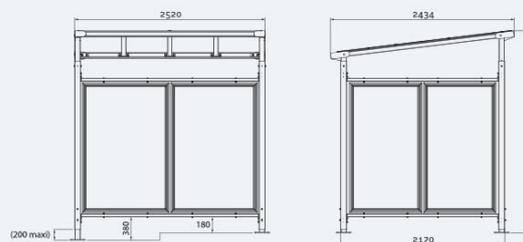
Bardages de fond et latéraux : cadre profilé aluminium et vitrage en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Coupe-vent de toiture : tôle pour face arrière ou côtés, sérigraphie non fournie.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.



■ Réf. 529257 + 529252 + 529158 + 529403



Abri vélos initial (sans bardage)	529255
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529256
Abri vélos « tout-en-un » (initial + bardage de fond + bardages latéraux)	529257
Abri vélos « tout-en-un » (initial + complémentaire + bardages de fond + bardages latéraux)	529258
Options	
Bardage latéral (1 côté)	529042
Bardage de fond - abri initial	529043
Bardage de fond - abri complémentaire	529048
Coupe-vent* de toiture latéral (la paire)	529252
Coupe-vent* de toiture face arrière - abri initial	529158
Coupe-vent* de toiture face arrière - abri complémentaire	529159
Signalétique symbole "vélo" (la paire)	529403

*Sérigraphie non fournie

LES
PRODUITS

La déclinaison
en bicolore donnera
à cet abri un style
unique et tendance.



Réf. 529258 + 204012



Réf. 529403

LIGNE PROVINCE

ABRI VÉLOS PROVINCE

La cohérence esthétique de vos meubles urbains grâce au choix de pommeaux décoratifs.

Dimensions : largeur 2726 x hauteur 2350 x profondeur 2253 mm.

Quatre pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.

Structure : poteaux en tube aluminium \varnothing 76 mm.

Toiture : traverses en tubes aluminium 40 x 60 mm, gouttières en profilé aluminium, voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2613 mm.

Support vélos : 6 places, peint sur galva dans la couleur de l'abri (fourni).

Fixation : scellement direct.



■ Réf. 529161

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : cadre profilé aluminium et vitrage en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

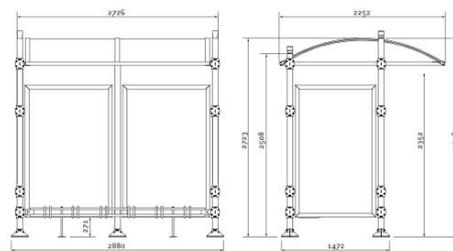
Collier de serrage : indispensable pour fixer les bardages latéraux et de fond.



	City	Agora	Boule	Inox brossé
Abri vélos initial (sans bardage)	529120	529121	529122	529125
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529140			
Abri vélos « tout-en-un » (initial + range vélos 6 places + bardage de fond + bardages latéraux + colliers de fixation)	529160	529161	529162	529164

Options

Bardages latéraux (la paire)	529150
Bardage de fond	529151
Collier de serrage des bardages	207000



Un support vélos dédié est monté en série sur cet abri qui s'harmonisera parfaitement avec tout votre mobilier de la ligne Province.



Réf. 529160



ABRI VÉLOS DEMI-LUNE

Très robuste, cet abri est la solution efficace et élégante pour le rangement des deux-roues.

Dimensions : largeur 2800 x hauteur 2040 x profondeur 2465 mm.

Structure : poteaux en tubes acier fixés par vis sur inserts.

Toiture : traverses en tubes acier fixés par vis sur inserts, gouttière en profilé aluminium, voûte alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2800 mm.

Bardages latéraux : polycarbonate fumé épaisseur 4 mm.

Version avec range vélos : 6 places en tube acier \varnothing 22 mm (fourni), fixé sur les traverses par vis inox fournies.

Fixation : sur platines, chevilles à expansion fournies.

EN OPTION :

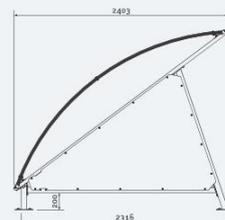
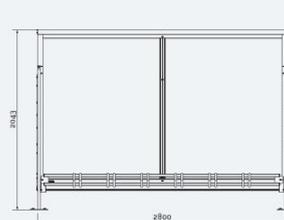
Bardages latéraux supérieurs : demi cercles en polycarbonate fumé (la paire).

Abri vélos initial	529030
Abri vélos complémentaire	529031
Abri vélos initial sans range vélo	529036
Abri vélos complémentaire sans range vélo	529037
Option demi cercles latéraux supérieurs (la paire)	529032

NOUVEAUTE

NOUVEAUTE

■ Réf. 529030 + 529031




La solution clé en main pour cet abri livré avec son range vélos intégré et ses bardages latéraux.



Réf. 529030

ABRI VÉLOS VOÛTE "M" AVEC BARDAGES POLYCARBONATE

Un abri sobre qui, avec sa profondeur de plus de deux mètres, protégera durablement les deux-roues.

Dimensions : largeur 2500 x hauteur 2635 x profondeur 2090 mm.

Structure : poteaux en acier galvanisé 80 x 80 mm.

Toiture : traverses en tubes aluminium 40 x 60 mm et gouttières en profilé aluminium 50 x 30 mm, peintes selon nos coloris (voir page 10), voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2500 mm.

Éclairage LED : ruban de LED intégré à la structure et monté en usine. Alimentation 220V, branchement à réaliser par un professionnel (disjoncteur non fourni).

Fixation : sur platines galva, pieds réglables en hauteur, chevilles à expansion fournies.

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : cadre profilé aluminium et vitrage en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

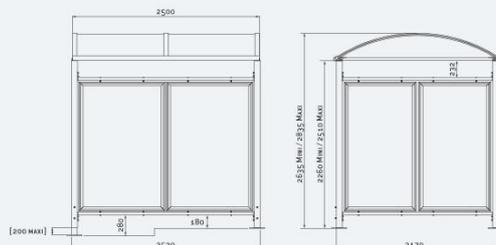


■ Réf. 529050

	Version standard	Version éclairage LED intégré
Abris vélos initial (sans bardage)	529040	529040L
Abris vélos complémentaire (sans bardage)	529041	529041L
Abris vélos « tout-en-un » (initial + bardages de fond + bardages latéraux)	529050	-
Abris vélos « tout-en-un » (initial + complémentaire + bardages de fond + bardages latéraux)	529374	-

Options

Bardage latéral (1 côté)	529042
Bardage de fond - abri initial	529043
Bardage de fond - abri complémentaire	529048



Abri modulable pouvant s'adapter à tout type d'usage. La version LED permettra aux usagers une utilisation nocturne.



Réf. 529374+529041+529048

ABRI VÉLOS VOÛTE "M" AVEC BARDAGES EN VERRE

NOUVEAUTÉ

L'abri vélos Voûte est proposé avec des bardages en verre pour plus de clarté et d'esthétisme.

Dimensions : largeur 2500 x hauteur 2635 x profondeur 2090 mm.

Structure : poteaux en acier galvanisé 80 x 80 mm.

Toiture : traverses en tubes aluminium 40 x 60 mm et gouttières en aluminium, peintes selon nos coloris (voir page 10), voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Bardages de fond : verre sécurisé épaisseur 8 mm.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2500 mm.

Fixation : sur platines, au choix pieds fixes ou réglables en hauteur.

EN OPTION :

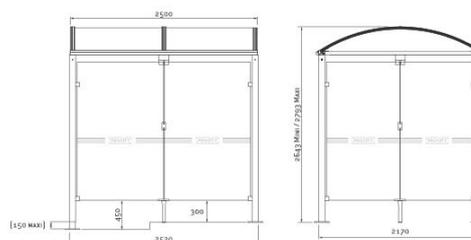
Bardages latéraux : verre sécurisé épaisseur 8 mm.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.



■ Réf. 529024

	Pieds fixes sur platines	Pieds réglables sur platines
Abri vélos initial avec bardages de fond	529020	529024
Abri vélos complémentaire avec bardages de fond	529021	529025
Abri vélos « tout-en-un » (initial + bardages de fond + bardages latéraux)	529022	-
Abri vélos « tout-en-un » (initial + complémentaire + bardages de fond + bardages latéraux)	529023	-
Option		
Bardage latéral verre sécurisé (1 côté)	529026	529027



Les bardages en verre de cet abri offrent une totale transparence pour plus de clarté et une parfaite visibilité au travers.



Réf. 529022 + 204719

ABRI VÉLOS ET MOTOS VOÛTE "L"

NOUVEAUTÉ

L'abri vélos Voûte "Large", au style classique, offre une bonne protection à tout type de deux-roues grâce à sa profondeur proche des 3 mètres.

Dimensions : largeur 2520 x hauteur 2640 x profondeur 2830 mm.

Structure : poteaux en acier galvanisé 80 x 80 mm.

Toiture : traverses en acier 60 x 40 mm et gouttières en aluminium, peintes selon nos coloris, voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2520 mm.

Fixation : sur platines galva, pieds réglables en hauteur, chevilles à expansion fournies.

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : cadre profilé aluminium et vitrage en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Éclairage LED : LED monté sur tube aluminium, à fixer. Alimentation 220V, branchement à réaliser par un professionnel (disjoncteur non fourni).

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

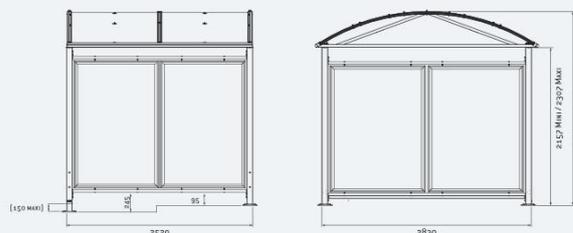
Abri vélos initial (sans bardage)	529080
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529081
Abri vélos « tout-en-un » (initial + bardages de fond + bardages latéraux)	529082
Abri vélos « tout-en-un » (initial + complémentaire + bardages de fond + bardages latéraux)	529083

Options

Bardage latéral (1 côté)	529084
Bardage de fond (abri initial ou complémentaire)	529085
Option éclairage LED	509041



■ Réf. 529082



Réf. 529082 + 204719

**LES
PRODUITS**

Cet abri présente une profondeur adaptée pour le stationnement des vélos, scooters et motos.



ABRI VÉLOS ET MOTOS VOÛTE "XXL"

Un abri naturellement surdimensionné et extensible à l'envie pour vous procurer tout l'espace de protection qui vous est utile.

Dimensions : largeur 5000 x hauteur 3010 x profondeur 4160 mm.

Structure : poteaux en acier galvanisé 80 x 80 mm.

Toiture : traverses en tube acier 60 x 40 mm et gouttières en aluminium, voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Extension : module complémentaire, largeur 2500 mm.

Fixation : sur platines, chevilles à expansion fournies.



■ Réf. 529070 + 207320 + 201051

EN OPTION :

Bardages de fond et latéraux : cadre profilé aluminium et vitrage en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Supports et appuis vélos : voir pages 64 à 74.

Abri vélos initial (sans bardage)	529070
-----------------------------------	--------

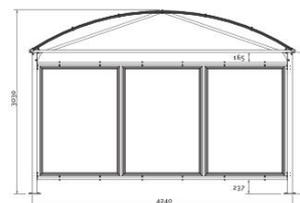
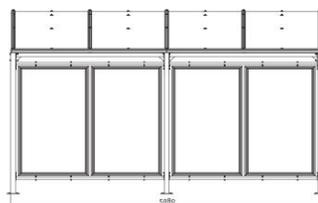
Abri vélos complémentaire (sans bardage)	529071
--	--------

Options

Bardage latéral (1 côté)	529073
--------------------------	--------

Bardage de fond - abri initial	529074
--------------------------------	--------

Bardage de fond - abri complémentaire	529075
---------------------------------------	--------





Cet abri offre un gros volume de stockage pour une protection extra large.



Réf. 529070 + 529071 + 529073 + 529074 + 529075

ESPACE VERTS

DES LIEUX
DE DÉTENTE
& DE CONFORT

Mobilier urbain



LIGNE SILAOS® BANC SILAOS®

Un banc sobre, simple, noble par le choix du bois et élégant pour répondre à tous les besoins quel que soit son environnement. Selon vos envies, vous pouvez choisir le matériau, la longueur, le nombre de lames ainsi que la finition.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

3 longueurs : 600 mm, 1200 mm ou 1800 mm.

Fixation : sur platines.

3 matériaux au choix :

- **version acier et bois,** chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.
- **version acier,** tôle pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).
- **version plastique recyclé,** lames épaisseur 40 mm, renforcées avec armature en acier galvanisé (sauf dossier).

Modèles au choix :

- banc en 5 ou 6 lames.
- avec ou sans accoudoir (épaisseur 8 mm).

	Sans accoudoir	Avec accoudoirs
Acier et bois		
Long. 600 mm - 5 lames	209500	209510
Long. 600 mm - 6 lames	209600	209610
Long. 1200 mm - 5 lames	209501	209511
Long. 1200 mm - 6 lames	209601	209611
Long. 1800 mm - 5 lames	209502	209512
Long. 1800 mm - 6 lames	209602	209612
Tout acier		
Long. 1800 mm - 5 lames	209506	209516
Long. 1800 mm - 6 lames	209606	209616
Acier et plastique recyclé		
Long. 1800 mm - 5 lames	209504	209514
Long. 1800 mm - 6 lames	209604	209614



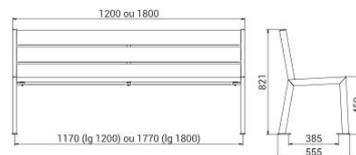
■ Réf. 209501



■ Réf. 209616



■ Réf. 209504



Prêt à monter



La gamme Silaos® est fabriquée avec du chêne certifié PEFC (forêts gérées durablement et de sources contrôlées).

Promouvoir la gestion durable de la forêt
pefc-france.org



■ Réf. 209612

LIGNE SILAOS®

BANQUETTE SILAOS®

Tout acier, acier et bois, avec des lames de chêne certifiées PEFC, ou acier et plastique recyclé la banquette Silaos® offre une solution d'assise simple et écologique.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

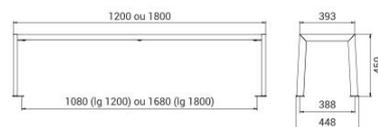
2 longueurs : 1200 mm ou 1800 mm.

Fixation : sur platines.

3 matériaux au choix :

- **version acier et bois**, chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.
- **version acier**, tôle pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).
- **version plastique recyclé**, lames épaisseur 40 mm, renforcées avec armature en acier galvanisé.

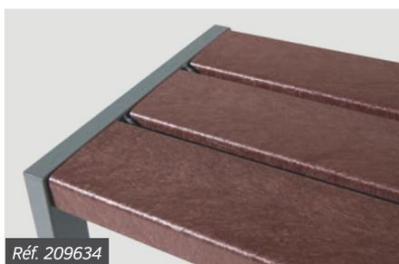
	Acier et bois	Tout acier	Acier et plastique recyclé
Long, 1200 mm	209631	-	-
Long, 1800 mm	209632	209636	209634



Prêt à monter



Le mobilier Silaos® est proposé en plastique recyclé, un matériau résistant et qui ne nécessite aucun entretien. Le plastique recyclé que nous utilisons est issu du recyclage de déchets plastiques de faible valeur (film, sac etc...).



Réf. 209636 + 594156

LIGNE SILAOS®
BANC TOUR D'ARBRE SILAOS®

Ce banc élégant et discret s'adapte parfaitement à son environnement et vous propose une assise confortable autour d'arbres de petites ou de grandes tailles, dans l'esprit de la ligne Silaos®.

Deux dimensions de banc tour d'arbre hexagonal :

• ø intérieur 1000 mm, dimensions extérieures : 2212 x 1929 mm.

• ø intérieur 2000 mm, dimensions extérieures : 3368 x 2930 mm.

Hauteur hors tout : 821 mm.

Hauteur d'assise : 450 mm.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Assise et dossier : en chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Fixation : sur platines.

Banc tour d'arbre - ø int. 1000 mm 209648

Banc tour d'arbre - ø int. 2000 mm 209649



La gamme Silaos® est fabriquée avec du chêne certifié PEFC (forêts gérées durablement et de sources contrôlées).



■ Réf. 209648



■ Réf. 209649

LIGNE SILAOS®
CHAISE LONGUE SILAOS®

Le confort individuel dans les lieux publics.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

3 longueurs : 600 mm, 1200 mm ou 1800 mm.

Accoudoir : avec ou sans accoudoir, épaisseur 8 mm.

Fixation : sur platines.

3 matériaux au choix :

• version acier et bois, chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

• version acier, tôle pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).

• version plastique recyclé, lames épaisseur 40 mm, renforcées avec armature en acier galvanisé (sauf dossier).

	Sans accoudoir	Avec accoudoirs
Acier et bois		
Long. 600 mm - 1 place	209640	209642
Long. 1200 mm - 2 places	209641	209643
Long. 1800 mm - 3 places	209660	209661
Tout acier		
Long. 1800 mm - 3 places	209662	209663
Acier et plastique recyclé		
Long. 1800 mm - 3 places	209664	209665



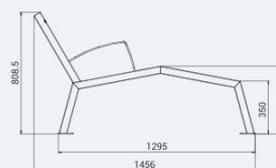
■ Réf. 209641



■ Réf. 209662



■ Réf. 209665



Prêt à monter



LIGNE SILAOS®

BANC ET FAUTEUIL SILAOS® SPÉCIAL SENIOR

Spécialement conçus pour le confort de nos aînés. Grâce à leur rehausse de 10 cm, leur repose-pieds et leurs accoudoirs adaptés, ils offrent une aide appréciée par les seniors.

Hauteur d'assise : 540 mm.

Structure : en tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10). Repose-pieds 50 x 30 mm. Accoudoirs, épaisseur 8 mm.

Fixation : sur platines.

3 matériaux au choix :

- version acier et bois, chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.
- version acier, tôle pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).
- version plastique recyclé, lames épaisseur 40 mm, renforcées avec armature en acier galvanisé (sauf dossier).

En option, accoudoir central pour banc : largeur 60 x épaisseur 8 mm (recommandations : un accoudoir pour un banc de 1200 mm et deux accoudoirs pour un banc de 1800 mm).

Non disponible pour les versions acier et plastique recyclé.

	Acier et bois	Tout acier	Acier et plastique recyclé
Fauteuil - long. 600 mm	209620	-	-
Banc - long. 1200 mm	209621	-	-
Banc - long. 1800 mm	209622	209626	209624

Option

Accoudoir central	209629
-------------------	--------



Mobilier urbain



Nos bancs et fauteuils Senior sont rehaussés de 10 cm pour un meilleur confort d'utilisation. Les accessoires proposés en option répondent parfaitement aux besoins des seniors.



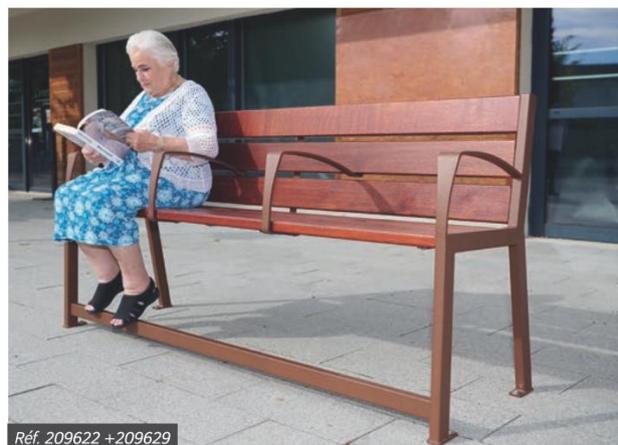
Le mobilier Silaos® est proposé en plastique recyclé, un matériau résistant et qui ne nécessite aucun entretien. Le plastique recyclé que nous utilisons est issu du recyclage de déchets plastiques de faible valeur (film, sac etc...).



Réf. 209622 + 209629



Réf. 209622 + 209629



Réf. 209622 + 209629

LIGNE KUB.

**ESPACE DE REPOS
KUB.**

Une ligne pure et un choix de combinaison infinie pour une parfaite intégration à votre environnement. Tous les éléments Kub s'associent pour créer des lieux de vie et d'échange adaptés à vos espaces.

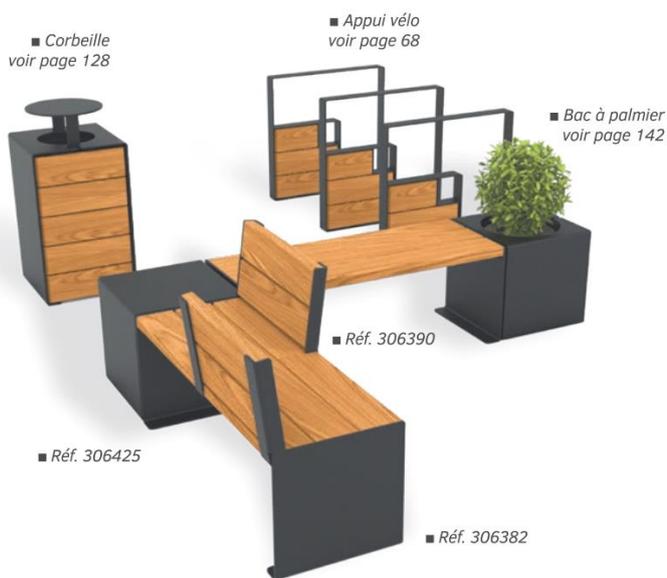
Trois longueurs : 450, 1200 ou 1800 mm selon élément.
Hauteur d'assise : 450 mm.

Piètement : 450 x 450 mm, acier épaisseur 8 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

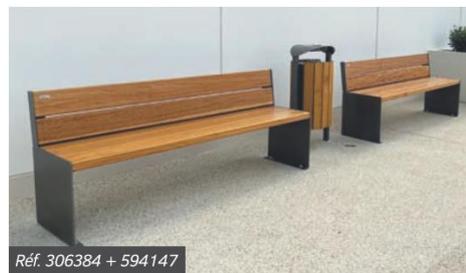
Version acier et bois : assise et dossier en bois exotique, lasuré chêne clair ou acajou.

Version tout acier : assise et dossier en acier peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

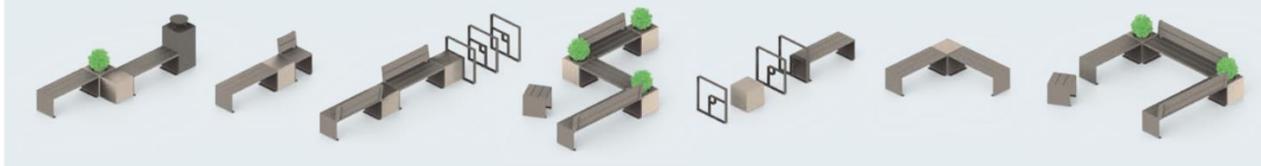
Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).



	Banc	Banc face à face	Banquette
Acier et bois			
Long. 450 mm	306394	-	306397
Long. 1200 mm	306380	306382	306390
Long. 1800 mm	306384	-	306392
Tout acier			
Long. 1800 mm	306604	-	306393
Cube 450x450 mm	306425	-	-



EXEMPLES DE COMBINAISONS



BANC RIGA

Un banc aéré et cossu à la fois, qui s'adapte à tous les environnements. Il est disponible en bois exotique, en plastique recyclé ou en résineux pour sa version économique.

Deux longueurs : 1800 ou 2000 mm selon l'essence de bois et la matière.

Structure : acier largeur 80 mm, épaisseur 8 mm, peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Version bois exotique : assise et dossier en bois exotique épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Version résineux : assise et dossier en bois en résineux, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Version en plastique recyclé : assise et dossier en plastique recyclé marron, renforcés par la présence d'un berceau. Lames épaisseur 40 mm, renforcées avec une armature en acier galvanisé (sauf dossier).

Fixation : sur platines.

Long. 2000 mm - bois exotique	209415
-------------------------------	--------

Long. 1800 mm - bois résineux	209410
-------------------------------	--------

Long. 1800 mm - plastique recyclé	209685
-----------------------------------	--------



■ Réf. 209415



■ Réf. 209685



Réf. 209415



Réf. 209415



Réf. 209186

BANQUETTE RIGA

Un design épuré et robuste tout confort.

Deux longueurs : 1800 ou 2000 mm selon l'essence de bois et la matière.

Structure : acier largeur 80 mm, épaisseur 8 mm, peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Version bois exotique : assise en bois exotique épaisseur 36 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Version résineux : assise en résineux, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Version en plastique recyclé : assise en plastique recyclé marron, renforcée par la présence d'un berceau. Lames épaisseur 40 mm, renforcées avec une armature en acier galvanisé.

Fixation : sur platines.

Long. 2000 mm - bois exotique	209186
-------------------------------	--------

Long. 1800 mm - bois résineux	209199
-------------------------------	--------

Long. 1800 mm - plastique recyclé	209686
-----------------------------------	--------



■ Réf. 209186



■ Réf. 209686



BANC MORA

Avec sa fonderie discrète et ses 5 lames de bois, le banc Mora offre un confort reconnu. Il est disponible en exotique, en plastique recyclé ou en résineux pour sa version économique.

Deux longueurs : 2000 ou 1800 mm selon l'essence de bois et la matière.

Structure : fonderie de haute qualité, finition gris métallisé ou noir.

Version exotique : lames de bois exotique, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Version résineux : lames de bois en résineux, finition lasurée acajou ou chêne clair.

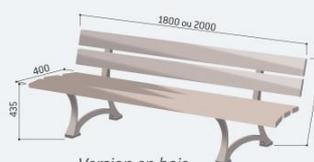
Version en plastique recyclé : assise et dossier en plastique recyclé marron, renforcés par la présence d'un berceau. Lames épaisseur 40 mm, renforcées avec une armature en acier galvanisé (sauf dossier).

Fixation : sur platines.

Long. 2000 mm - bois exotique	209480
Long. 1800 mm - bois résineux	209482
Long. 1800 mm - plastique recyclé	209680



■ Réf. 209680



Version en bois
prêt à monter



Le mobilier Riga et Mora est désormais proposé en plastique recyclé, un matériau résistant et qui ne nécessite aucun entretien. Le plastique recyclé que nous utilisons est issu du recyclage de déchets plastiques de faible valeur (film, sac etc...).



Réf. 209480



Réf. 209484

BANC LUBLIN

Un banc robuste et élégant qui, grâce à ses 10 lames de bois exotique, offre un confort d'assise parfait. La référence des parcs et jardins !

Longueur : 2000 mm.

Structure : fonte d'acier peint sur zinc, finition gris métallisé ou noir pour plus d'élégance, autres RAL nous consulter.

Assise et dossier : bois exotique épaisseur 40 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Fixation : sur platines. Équerrage assuré par 3 tiges en inox à l'arrière du banc.

Référence	209484
-----------	--------



Livré monté

LIGNE SILAOS®

ENSEMBLE DE PIQUE-NIQUE SILAOS®

Ensemble comprenant une table et deux banquettes pour constituer des espaces de pique-nique conviviaux.

TABLE

Dimensions : long. 1820 x larg. 798 x haut. 750 mm
Structure : tube acier 40 x 60 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : sur platines.

BANQUETTE

Dimensions : long. 1800 x larg. 440 x haut. 450 mm
Profondeur d'assise : 393 mm
Structure : acier 30 x 50 mm peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).
Fixation : sur platines.

Version acier et bois : assises et plateau de table en lames en chêne certifié PEFC épaisseur 36 mm, finition lasurée chêne clair ou acajou.
Version tout acier : assises et plateau de table en tôle acier pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).
Version acier et plastique recyclé : assises et plateau de table en plastique recyclé marron. Lames épaisseur 40 mm, renforcées avec une armature en acier galvanisé.



■ Réf. 209650



■ Réf. 209656

	Acier et bois	Tout acier	Acier et plastique recyclé
Table + 2 banquettes			
Références	209650	209656	209654
Table seule			
Références	209651	209653	209652



La gamme Silaos® est fabriquée avec du chêne certifié PEFC (forêts gérées durablement et de sources contrôlées).



Le mobilier Silaos® est proposé en plastique recyclé, un matériau résistant et qui ne nécessite aucun entretien. Le plastique recyclé que nous utilisons est issu du recyclage de déchets plastiques de faible valeur (film, sac etc...).



Réf. 209654

TABLE DE PIQUE-NIQUE RIGA

Disponible en version adaptée aux personnes à mobilité réduite (plateau rallonge permettant l'accès d'un fauteuil roulant).

Deux versions : standard et PMR*.

Dimensions standard : longueur 1500 x largeur 1300 x hauteur 750 mm.

Dimensions PMR : longueur 2000 x largeur 1300 x hauteur 750 mm.

Structure : tubes acier peints sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Assises et plateau de table : compact stratifié épaisseur 18 mm, finition acajou.

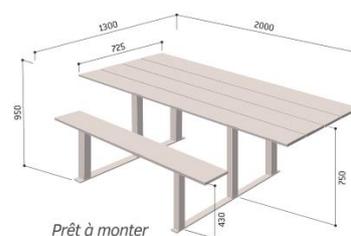
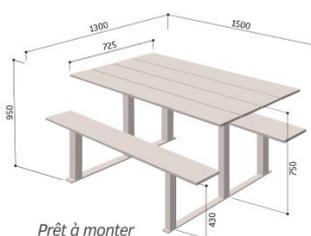
Fixation : sur platines.

Table Riga standard	209472
Table Riga PMR*	209473

*Personne à Mobilité Réduite



■ Réf. 209473



Les produits sont livrés prêts à monter.

LES PRODUITS

Une table de pique-nique qualitative et stable, proposant une version adaptée aux personnes à mobilité réduite.



TABLE DE PIQUE-NIQUE SÉVILLE

Une table de pique-nique disponible en version adaptée aux personnes à mobilité réduite (piètement décalé permettant l'accès d'un fauteuil roulant), elle constitue une solution alternative de grande qualité aux tables en pin.

Deux versions : standard et PMR*.

Dimensions : longueur 2000 x largeur 1310 x hauteur 720 mm.

Structure : fonte d'acier peinte sur zinc RAL 9005.

Assises et plateau de table : lames de bois exotique épaisseur 36 mm, finition lasurée chêne clair ou acajou.

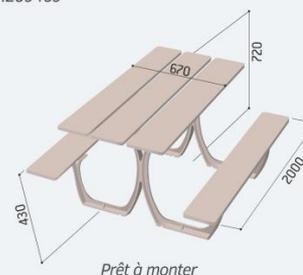
Fixation : sur platines.

Table Séville standard	209468
Table Séville PMR*	209469

*Personne à Mobilité Réduite



■ Réf. 209469



LIGNE ENFANTS
**TABLE DE PIQUE-NIQUE
SILAOS® JUNIOR**

Un mobilier parfaitement adapté au gabarit de nos enfants : la solution détente idéale.

Deux versions : maternelle ou primaire.

Dimensions de la table : 950 x 950 mm.

Dimensions totales - version maternelle : 1500 x 1500 mm.

Dimensions totales - version primaire : 1630 x 1630 mm.

Structure : en acier peint sur zinc, RAL 5010.

Assise et table : lames de bois exotique épaisseur 22 mm, finition laquée multicolore (RAL rouge 3020, jaune 1023, vert 6018, bleu 5010).

Fixation : sur platines.

Version maternelle - haut. d'assise 290 mm	208080
Version primaire - haut. d'assise 390 mm	208085



■ Réf. 208085



■ Réf. 208080



Réf. 208085



PROCITY® propose une ligne enfants spécialement conçue pour l'usage des plus jeunes : couleurs, fonctionnalités et dimensions adaptées.

LIGNE ENFANTS
**BANC TOUR D'ARBRE
SILAOS® JUNIOR**
NOUVEAUTÉ

Ce banc octogonal a été spécialement conçu pour trouver sa place autour des arbres dans des espaces dédiés aux enfants. Un maximum de place pour un maximum de convivialité !

Deux versions : maternelle ou primaire.

Diamètre extérieur : 2000 mm.

Diamètre intérieur - version maternelle : 1240 mm.

Diamètre intérieur - version primaire : 915 mm.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc, RAL 5010.

Assise et dossier : lames de bois exotique, finition laquée multicolore (RAL rouge 3020, jaune 1023, vert 6018, bleu 5010).

Fixation : sur platines.

Version maternelle - haut. d'assise 270 mm	299034
Version primaire - haut. d'assise 390 mm	299035



■ Réf. 299035

LIGNE ENFANTS

BANC ET BANQUETTE SILAOS® JUNIOR

NOUVEAUTÉ

Ces assises colorées et solides sont adaptées aussi bien au confort des enfants de maternelle qu'aux enfants du primaire dont elles feront le plus grand bonheur !

Longueur : 1500 mm.

Structure : tube acier 30 x 50 mm peint sur zinc, RAL 5010.

Assise et dossier : lames de bois exotique, finition laquée multicolore (RAL rouge 3020, jaune 1023, vert 6018, bleu 5010).

Fixation : sur platines.

Version maternelle - haut. d'assise 270 mm

Banc 299006

Banquette 299016

Version primaire - haut. d'assise 390 mm

Banc 299007

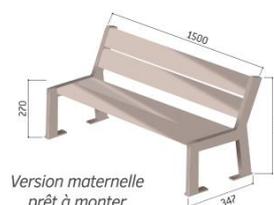
Banquette 299017



■ Réf. 299007



■ Réf. 299016



Version maternelle
prêt à monter



Réf. 299006



Réf. 299006



Réf. 299010

LIGNE ENFANTS

BANC MORA JUNIOR

Un banc coloré et solide pour le plus grand bonheur des enfants de maternelle.

Longueur : 1500 mm.

Hauteur d'assise : 270 mm.

Structure : fonte d'acier peinte sur zinc, RAL 5010.

Assise et dossier : lames de bois exotique, finition laquée multicolore (RAL rouge 3020, jaune 1023, vert 6018, bleu 5010).

Fixation : sur platines.

Référence 299010



Prêt à monter



LIGNE SILAOS®

CORBEILLE SILAOS® 50 LITRES

Une corbeille aux lignes modernes, qui s'intègre subtilement dans nos villes, tout en harmonie avec les bancs Silaos®. Disponible avec ou sans cendrier.

Dimensions : longueur 502 x largeur 344 x hauteur 953 mm.
Contenance : reçoit des sacs de 50 litres (non fournis).
Système d'ouverture : corbeille basculante, verrouillage par clé triangle.
Modèle avec cendrier : cendrier à tiroir, contenance 0,7 litres, verrouillage par clé triangle.
Fixation : scellement direct ou sur platines.

VERSION ACIER ET BOIS

Structure : acier et chêne certifié PEFC épaisseur 22 mm.
Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) et bois lasuré, finition chêne clair ou acajou.

VERSION TOUT ACIER

Structure : acier et tôle découpée.
Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

VERSION ACIER ET PLASTIQUE RECYCLÉ

Structure : plastique recyclé marron, épaisseur 25 mm.
Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).



■ Réf. 594156



■ Réf. 594149



■ Réf. 594145

NOUVEAUTÉ

	Scellement direct	Sur platines
Acier et bois		
Avec cendrier NOUVEAUTÉ	594147	594157
Sans cendrier	594145	594155
Tout acier		
Avec cendrier NOUVEAUTÉ	594148	594158
Sans cendrier	594146	594156
Acier et plastique recyclé NOUVEAUTÉ		
Avec cendrier	594149	594159
Sans cendrier	594143	594153



Réf. 594148



Réf. 594145



Réf. 594156

LIGNE KUB.

CORBEILLE KUB. 120 LITRES

La corbeille Kub[®] offre une grande capacité. Elle est constituée d'une porte frontale pour faciliter la pose et le retrait des sacs. Tous les éléments Kub[®] s'associent pour créer des lieux de vie et d'échange adaptés à vos espaces.

Deux dimensions

• Version sans couvercle : long. 450 x larg. 450 x haut. 750 mm.

• Version avec couvercle : long. 450 x larg. 450 x haut. 950 mm.

Contenance : porte sac recevant des sacs de 120 litres (sac non fournis).

Couvercle : acier massif, épaisseur 6 mm.

Système d'ouverture : porte frontale, verrouillage par clé triangle.

Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).

Option : écrase cigarette en inox à coller.

VERSION ACIER ET BOIS

Structure : acier et deux faces en bois exotique épaisseur 22 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10)

et bois lasuré, finition chêne clair ou acajou.

VERSION TOUT ACIER

Structure : acier.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris en monochrome ou bicolore. (voir page 10).

	Acier et bois	Tout acier
Corbeille sans couvercle	306489	306485
Corbeille avec couvercle	306488	306483
Option écrase cigarette		208181



■ Réf. 306485



■ Réf. 306485



■ Réf. 306489



Réf. 306488



Réf. 306488

CORBEILLE LOFOTEN 80 LITRES

Un design d'une rare élégance pour cette corbeille proposée en tôle d'acier ou en bois exotique.

Dimensions : ø 495 x hauteur 855 mm.

Contenance : reçoit des sacs de 80 litres (non fournis).

Couvercle : acier avec serrure (clé triangle).

Seau intérieur : disponible sans seau, avec seau galva ou avec seau peint sur galva.

Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).

Option : écrase cigarette en inox à coller.

VERSION ACIER

Structure : acier.

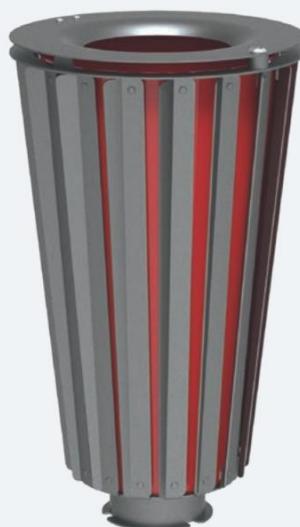
Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

VERSION BOIS

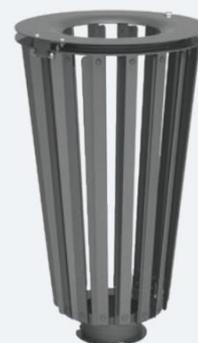
Structure : bois exotique épaisseur 22 mm.

Finition : bois lasuré chêne clair ou acajou.

	Sans seau	Avec seau galva	Avec seau peint/galva
Version tout acier	208171	208172	208175
Version acier et bois	208174	208173	208176
Option écrase cigarette		208181	



■ Réf. 208175



■ Réf. 208171



Réf. 208171 + 208181



Réf. 208173



Réf. 208099

CORBEILLE LOFOTEN VIGIPIRATE 100 LITRES

Une corbeille Vigipirate moderne et conforme aux dispositions réglementaires en vigueur. Son ouverture latérale permet une libération du sac sans effort.

Dimensions : ø 495 x hauteur 855 mm.

Contenance : reçoit des sacs de 100 litres (non fournis).

Structure : corbeille en acier.

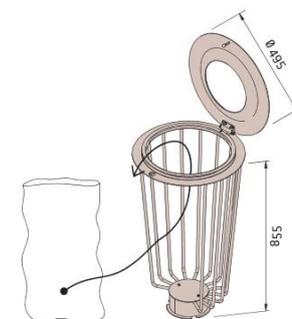
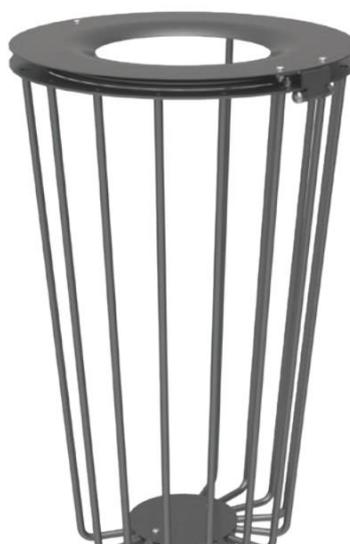
Couvercle : acier avec système de blocage sans serrure.

Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).

Finition : acier peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Option : écrase cigarette en inox à coller.

Référence	208099
Option écrase cigarette	208181



Sac non fourni

LIGNE CONVIVIALE®

CORBEILLE CONVIVIALE® 50 LITRES

Les tubes d'acier 40 x 40 mm et leur cintrage confèrent à cette corbeille une identité propre que l'on retrouvera dans l'ensemble de la ligne Conviviale® (barrières de ville, bancs...).

VERSION STANDARD

Dimensions : largeur 490 x hauteur hors-sol 1100 mm.

Contenance : reçoit des sacs de 50 litres (non fournis).

Structure : corbeille tôle d'acier galvanisé épaisseur 1 mm.

Couvercle : anti-pluie, tôle aluminium laquée épaisseur 3 mm.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : scellement direct.

VERSION VIGIPIRATE

Conformément aux dispositions réglementaires en vigueur : mêmes caractéristiques que ci-dessus, sans le corps de la corbeille en tôle pour une parfaite visibilité du contenu du sac.

Corbeille standard	208050
Corbeille Vigipirate	208155



Réf. 208155



Réf. 208000 + 208019



■ Réf. 208050



CORBEILLE MORVAN 40 OU 90 LITRES

Une corbeille réalisée en polyéthylène indéformable traité anti-UV, pour une bonne tenue à l'extérieur.

Dimensions : ø 445 x hauteur 980 mm pour corbeille 90 litres, ø 385 x hauteur 720 mm pour corbeille 40 litres.

Structure : polyéthylène indéformable traité anti-UV.

Seau intérieur : acier galvanisé équipé de poignées.

Verrouillage : ouverture par clé triangle, remise en place par blocage automatique du couvercle.

Fixation pour modèle 40 litres : murale ou sur poteau, hauteur 1250 mm (en option).

Fixation pour modèle 90 litres : fixation au sol par 3 chevilles fournies.

Coloris : noir ou vert foncé.

Corbeille Morvan 90 litres - haut. 980 mm	208001
Corbeille Morvan 40 litres - haut. 720 mm	208000
Poteau pour corbeille 40 litres - haut. 1250 mm	208019



■ Réf. 208001

CORBEILLE CÉVENNES 60 LITRES

Le pied cylindrique indépendant du corps de la corbeille donne à celle-ci une présence et une plus grande visibilité.

Structure : seau en tôle électrozinguée 8/10°, muni de deux anses latérales en fil de ø 5 mm, avec blocage par serrure à clé triangle.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Pictogramme : adhésif transfert à poser (fourni).

Référence	208201
-----------	--------



■ Réf. 208201



Réf. 208201



Réf. 208201



Réf. 208203

CORBEILLE VANOISE 40 LITRES

Corbeille en acier avec pied latéral à scellement direct.

Structure : seau en tôle électrozinguée 8/10°, muni de deux anses latérales en fil de ø 5 mm, avec blocage par serrure à clé triangle.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Pictogramme : adhésif transfert à poser (fourni).

Référence	208203
-----------	--------



■ Réf. 208203

LIGNE VENISE
**CORBEILLE VENISE TRI SÉLECTIF
2 X 60 LITRES**

Une corbeille à double compartiments pour assurer l'efficacité du tri sélectif tout en conservant l'esthétisme de la ligne Venise.

Dimensions : larg. 590 x prof. 435 x haut. 845 mm.

Contenance : reçoit deux sacs de 60 litres (sacs non fournis).

Structure : acier et tôle découpée.

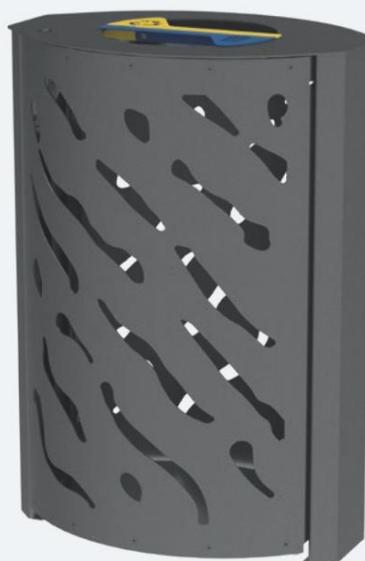
Couvercle : équipé d'une serrure à clé triangle.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).

Option : écrase cigarette en inox à coller.

Corbeille standard	208128
Option écrase cigarette	208181



■ Réf. 208128



Réf. 208128



La corbeille de tri sélectif Venise est très pratique d'utilisation : ses deux arceaux individuels pivotants permettent de gérer les deux sacs de manière indépendante, aisément remplaçables en ouvrant la grande porte latérale.

LIGNE PROVINCE
**CORBEILLE GUYENNE POUR TRI SÉLECTIF
40 LITRES**

Constituez votre ensemble de tri sélectif en assemblant 2 ou 3 corbeilles Guyenne autour d'un pied central. Faites varier les couleurs de finition des couvercles pour faciliter le repérage.

Votre ensemble de tri sélectif sera constitué :

- d'une corbeille initiale Guyenne avec seau sur pied latéral,
- d'une ou de deux corbeilles complémentaires Guyenne avec seau et pièces de liaison.

Structure : seau en acier électrozingué 8/10^e avec poignées de manutention.

Verrouillage : ouverture par clé triangle, fermeture autocentrante et verrouillage par pêne.

Finition : corps et couvercle peints sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Option : kit de 3 autocollants pour tri sélectif (hauteur 185 x largeur 160 mm chacun).

	 City	 Agora	 Boule	 Inox broissé
Corbeille initiale	208135	208136	208137	208133
Corbeille complémentaire	208130			
Option kit autocollant	208134			



■ Réf. 208135 + 208130 + 208134



■ Réf. 208134

LIGNE PROVINCE
**CORBEILLE SAINTONGE
40 LITRES**

Une corbeille munie d'un couvercle et de 2 tubes acier \varnothing 76 mm pouvant être personnalisés grâce à un choix de 4 pommeaux décoratifs.

Contenance : reçoit des sacs de 40 litres (non fournis).

Structure : corps maintenu en partie supérieure par 2 demi-arceaux horizontaux en acier plat dont l'un se lève pour permettre le basculement du corps de la poubelle à 45°.

Seau intérieur : en tôle électrozinguée 8/10° muni de deux anses latérales en fil \varnothing 5 mm.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Pictogramme : adhésif transfert à poser (fourni).

Fixation : scellement direct.

Option : blocage par serrure à clé triangle (à mentionner lors de la commande).



Corbeille avec seau	208225	208226	208227	208233
---------------------	--------	--------	--------	--------



■ Réf. 208227



Réf. 208226



Réf. 208211



Réf. 208211

**CORBEILLE VERCORS
40 LITRES**

Des courbes élégantes pour cette corbeille intemporelle.

Contenance : reçoit des sacs de 40 litres (non fournis).

Structure : corps maintenu en partie supérieure par 2 demi-arceaux horizontaux en acier plat dont l'un se lève pour permettre le basculement du corps de la poubelle à 45°.

Seau intérieur : en tôle électrozinguée 8/10° muni de deux anses latérales en fil \varnothing 5 mm.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Pictogramme : adhésif transfert à poser (fourni).

Fixation : scellement direct.

Option : blocage par serrure à clé triangle (à mentionner lors de la commande).

Tube acier : \varnothing 60 mm.

Corbeille avec seau	208211
---------------------	--------



■ Réf. 208211

LIGNE PROVINCE

BAC À PALMIER PROVINCE

Un bac à palmier aux lignes classiques, proposé en deux finitions (100% acier ou acier & bois) et la possibilité de personnaliser l'ensemble par le choix d'un pommeau décoratif.

TOUT ACIER

Châssis : tube acier galvanisé ø 76 mm.

4 pommeaux au choix : City, Agora, Boule ou Inox brossé.

Habillage : tôle d'acier galvanisé peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Disponible en 2 finitions intérieures : revêtement tôle d'acier galvanisé ou bac acier amovible avec anneaux inclus.

Fixation : sur pieds réglables.

Livré monté.

Option : réserve d'eau comprenant géotextile, billes d'argile et tube de remplissage (incompatible avec intérieurs tôle galva).



Dimensions larg. 800 x long. 800 x haut. 750 mm

Intérieur tôle galva	201260	201250	201251	201262
Bac acier amovible avec anneaux inclus	201520	201522	201524	201528

Dimensions larg. 1000 x long. 1000 x haut. 900 mm

Intérieur tôle galva	201700	201701	201702	201704
Bac acier amovible avec anneaux inclus	201710	201711	201712	201714

Options

Réserve d'eau pour bac 800 x 800 mm	201601
Réserve d'eau pour bac 1000 x 1000 mm	201602

ACIER & BOIS

Mêmes caractéristiques que la version tout acier sauf l'habillage en bois exotique épaisseur 22 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.



Dimensions larg. 800 x long. 800 x haut. 750 mm

Intérieur tôle galva	201550	201551	201552	201559
Bac acier amovible avec anneaux inclus	201560	201561	201562	201569

Option

Réserve d'eau	201601
---------------	--------



LIGNE SILAOS® BAC À PALMIER SILAOS®

NOUVEAUTÉ

L'esprit du design Silaos® dans un bac acier, acier et bois ou plastique recyclé pour harmoniser l'aménagement de vos espaces verts.

Châssis : acier galvanisé, peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Disponible en 2 finitions intérieures : revêtement tôle d'acier galvanisé ou bac acier amovible avec anneaux inclus.

Fixation : sur pieds réglables.

Livré monté.

Option : réserve d'eau comprenant géotextile, billes d'argile et tube de remplissage (incompatible avec intérieurs tôle galva).

VERSION ACIER ET BOIS

Habillage : panneaux en chêne certifié PEFC épaisseur 22 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

VERSION TOUT ACIER

Habillage : tôle acier pliée épaisseur 2 mm, peint sur galva en monochrome ou bicolore selon nos coloris (voir page 10).

VERSION ACIER ET PLASTIQUE RECYCLÉ

Habillage : plastique recyclé marron, épaisseur 25 mm.



■ Réf. 201736



■ Réf. 201733

Dimensions : larg. x long x haut.	Bac intérieur		Option
	Intérieur tôle galva	Bac acier amovible avec anneaux inclus	Réserve d'eau
Acier et bois			
800 x 800 x 700 mm	201730	201731	201601
1000 x 1000 x 800 mm	201732	201733	201602
Tout acier			
800 x 800 x 700 mm	201740	201741	201601
1000 x 1000 x 800 mm	201742	201743	201602
Acier et plastique recyclé			
800 x 800 x 700 mm	201735	201736	201601
1000 x 1000 x 800 mm	201737	201738	201602



Les bacs à palmier Silaos® sont fabriqués avec du chêne certifié PEFC (forêts gérées durablement et de sources contrôlées).



■ Réf. 201742

BAC À PALMIER SARLAT



L'alliance parfaite entre deux matériaux pleins de noblesse apporte le raffinement que méritent vos lieux publics.

Châssis : tube acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Habillage : panneaux de chêne certifié PEFC épaisseur 22 mm, finition lasurée acajou ou chêne clair.

Disponible en 2 finitions intérieures : revêtement tôle d'acier galvanisé ou bac acier amovible avec anneaux inclus.

Fixation : sur pieds réglables.

Livré monté.

Option : réserve d'eau comprenant géotextile, billes d'argile et tube de remplissage (incompatible avec intérieurs tôle galva).

Dimensions : larg. x long. x haut.	Bac intérieur		Option
	Intérieur tôle galva	Bac acier amovible avec anneaux inclus	Réserve d'eau
880 x 880 x 855 mm	201277	201175	201601
1060 x 1060 x 960 mm	201278	201176	201602
1230 x 1230 x 1085 mm	201279	201177	201603



■ Réf. 201175



Réf. 201173



Réf. 306420 + 306384 + 306390

LIGNE KUB.

BAC À PALMIER KUB.

Le bac à palmier Kub se décline sous plusieurs finitions : tout acier (monochrome ou bicolore), acier et bois (lasuré chêne clair ou acajou). Seul ou associé aux éléments de la ligne Kub, il s'intégrera parfaitement à tous vos espaces intérieurs ou extérieurs.

Dimensions : larg. 450 x long. 450 x haut. 450 mm.

Finition intérieure : bac acier.

Fixation : par tiges d'ancrage (non fournies).

VERSION ACIER ET BOIS

Habillage : acier massif épaisseur 6 mm et deux faces en bois exotique épaisseur 22 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) et bois lasuré chêne clair ou acajou.

VERSION TOUT ACIER

Habillage : acier massif épaisseur 6 mm et deux inserts en tôle épaisseur 2 mm.

Finition : acier peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) en monochrome ou bicolore.

Acier et bois	306422
Tout acier	306420



■ Réf. 306422

BAC À PALMIER OLBIA

Un bac au design épuré s'adaptant parfaitement aux univers classiques et contemporains.

Châssis : tube d'acier galvanisé.

Habillage : tôle d'acier galvanisé, épaisseur 2 mm pour les 785 x 785 mm et 995 x 995 mm, épaisseur 2,5 mm pour le 1170 x 1170 mm, finition peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Disponible en 2 finitions intérieures : revêtement tôle d'acier galvanisé ou bac acier amovible avec anneaux inclus.

Fixation : sur pieds réglables.

Livré monté.

Option : réserve d'eau comprenant géotextile, billes d'argile et tube de remplissage (incompatible avec intérieurs tôle galva).



■ Réf. 201543

Dimensions : larg. x long. x haut.	Bac intérieur		Option
	Intérieur tôle galva	Bac acier amovible avec anneaux inclus	Réserve d'eau
785 x 785 x 760 mm	201275	201543	201601
995 x 995 x 870 mm	201288	201544	201602
1170 x 1170 x 975 mm	201289	201545	201603



■ Réf. 201545



■ Réf. 201726

LIGNE VENISE

BAC À PALMIER VENISE

Un bac au design contemporain très affirmé pour donner une identité moderne à vos espaces publics.

Châssis : tube d'acier galvanisé.

Habillage extérieur : tôle d'acier galvanisé épaisseur 2 mm, finition peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Habillage intérieur : tôle d'acier galvanisé ou peint sur galva.

Disponible en 2 finitions intérieures : revêtement tôle d'acier galvanisé ou bac acier amovible avec anneaux inclus.

Fixation : sur pieds réglables.

Livré monté.

Option : réserve d'eau comprenant géotextile, billes d'argile et tube de remplissage (incompatible avec intérieurs tôle galva).



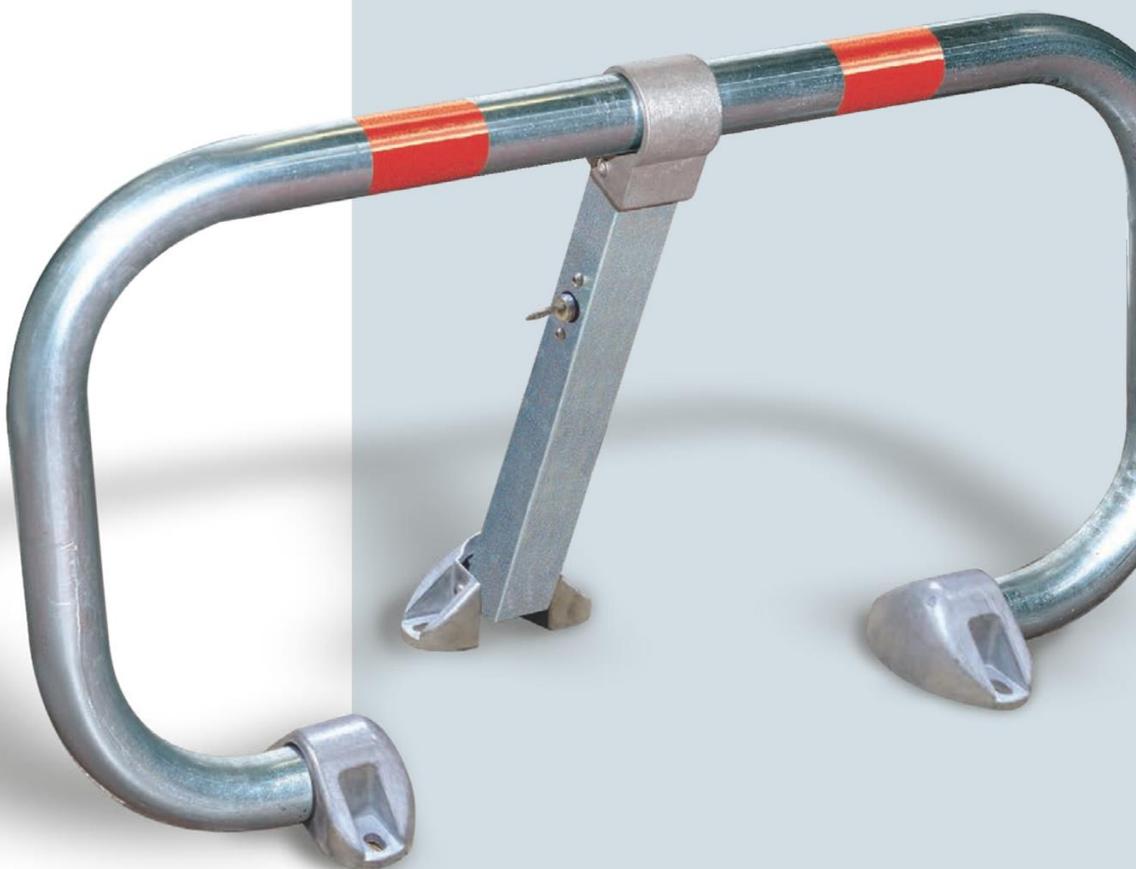
■ Réf. 201490

Dimensions : larg. x long. x haut.	Bac à palmier monochrome		Bac à palmier bicolore		Option
	Intérieur tôle galva	Bac acier amovible avec anneaux inclus	Intérieur tôle galva	Bac acier amovible avec anneaux inclus	Réserve d'eau
790 x 790 x 760 mm	201485	201487	201720	201722	201601
990 x 990 x 870 mm	201490	201492	201723	201725	201602
1145 x 1145 x 960 mm	201493	201495	201726	201728	201603

MAÎTRISE D'ACC & PARKING

CONTRÔLE
& GESTION
DES FLUX

Mobilier urbain



BLOC PARKING BPE

Un modèle optimisé pour garantir une utilisation simplifiée et intuitive.

Structure : tube acier galvanisé Sendzimir avec bandes réflectos à coller. Pied télescopique, sabots en zamack moulé.

Modèle : disponible également en version Amortichoc® pour absorber la poussée d'un véhicule manœuvrant.

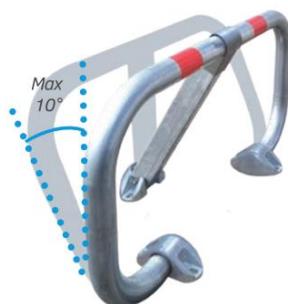
3 systèmes d'ouverture au choix :

- Serrure poussoir avec clés différentes (3 clés fournies) ou clés identiques (3 clés fournies).
- Serrure clé triangle de 8 (1 clé triangle fournie).
- Cadenas amovible.

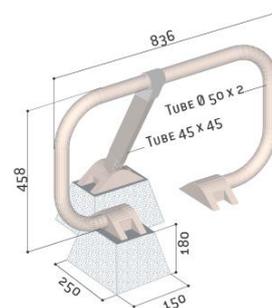


■ Réf. 204800

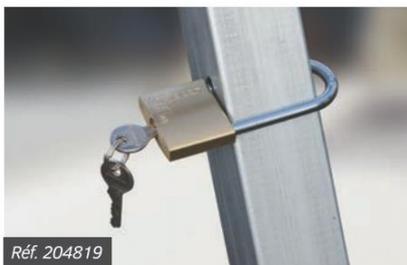
	BPE	BPE Amortichoc®
Serrure poussoir		
Ouverture par clés différentes	204800	204810
Ouverture par clés identiques	204801	204811
Serrure clé triangle		
Ouverture par clé triangle	204802	-
Cadenas		
Ouverture par cadenas	204819	-



■ Réf. 204810



Réf. 204800



Réf. 204819



Réf. 204813

BLOC PARKING CLASSIQUE

Un modèle universel, simple d'utilisation, qui s'intègre efficacement.

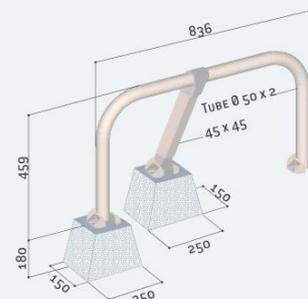
Structure : tube acier galvanisé Sendzimir avec bandes réflectos à coller. Pied télescopique, sabots en aluminium moulé.

Système d'ouverture : serrure poussoir avec clés différentes (3 clés fournies) ou clés identiques (3 clés fournies).

Ouverture par clés différentes	204813
Ouverture par clés identiques	204814



■ Réf. 204813



ABRI CHARIOTS MODULO

NOUVEAUTÉ

Ce nouvel abri vient compléter notre offre et ainsi répondre aux besoins de rangement de chariots sur les parkings des zones commerciales.

Dimensions : largeur 2500 x hauteur 2400 x profondeur 4800 mm.

Structure : poteaux en tube acier 70 x 70 mm.

Toiture : profilés en aluminium anodisés, traverses en tube acier 40 x 40 mm et panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Bardages de fond et latéraux : verre sécurisé épaisseur 5 mm.

Protection : traverses en tube acier, finition galvanisé.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : pose par scellement direct.

Référence 529777



■ Réf. 529777



Un encombrement idéal qui correspond à une place de parking.

ABRI CAISSE VOÛTE

Un classique pour la protection des usagers.

Dimensions : largeur 1560 x hauteur 2500 x profondeur 1560 mm.

Poteaux : tube acier 80 x 80 mm sur platines.

Toiture : Voûte en polycarbonate alvéolaire épaisseur 6 mm traité anti-UV.

Bardages : en verre sécurisé épaisseur 8 mm.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Pose : sur platines.

Référence 529200



ABRI CAISSE MODULO

NOUVEAUTÉ

Un design épuré et fonctionnel.

Deux longueurs : 1300 et 2500 mm.

Dimensions : hauteur 2100 x profondeur 1500 mm.

Poteaux : tube acier 70 x 70 mm.

Toiture : profilés en aluminium anodisés, traverses en tube acier 40 x 40 mm et panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Bardages : en verre sécurisé épaisseur 5 mm.

Finition : peint selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : pose par scellement direct.

Long. 1300 mm 529770

Long. 2500 mm 529771



■ Réf. 529770

PORTIQUE UNIVERSEL TOURNANT

Le portique tournant sélectif permet de gérer l'accès des poids lourds, caravanes, etc., sur les aires de stationnement.

Il est monté sur un fût cylindrique avec poignées de rotation, butées de blocage et goupille traversante pour le maintien en position fermée ou ouverte à 90°. Nous vous proposons un kit de pose indépendant du portique afin de préparer vos massifs de scellement de façon anticipée.

Hauteur d'accès : de 1,9 à 4 m.

Largeur : de 5 à 12 m.

Structure : tubes acier 120 x 120 et 80 x 80 mm, portique équipé de simple ou double tirant.

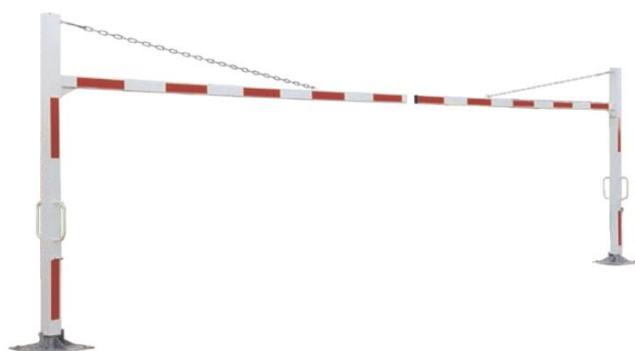
Fermeture du portique : par goupilles traversantes. Blocage de la goupille par cadenas fourni ou, en option, serrure clé triangle de 11.

Finition : laquée blanc sur galva avec bandes rouges rétroréfléchissantes (autres couleurs, nous consulter).

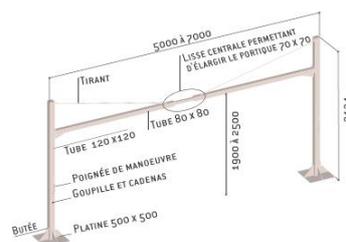
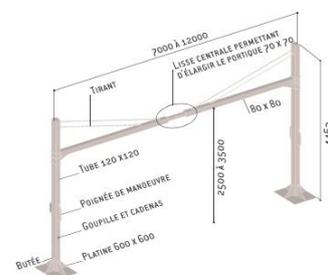
Fixation : sur platines avec crosses de scellement fournies dans le kit de pose.

Réglage de l'aplomb : par contre-écrous situés sous les platines.

Option : bavette limiteur de hauteur (voir p.148).



■ Réf. 202517



	Portique	Kit de pose
Larg. réglable de 5 à 7 m		
Haut. réglable de 1,9 à 2,5 m	202511	202611
Haut. réglable de 2,5 à 3,5 m	202517	202615
Haut. réglable de 3,5 à 4 m	202518	202622
Larg. réglable de 7 à 12 m		
Haut. réglable de 1,9 à 2,5 m	202514	202615
Haut. réglable de 2,5 à 3,5 m	202515	202622
Haut. réglable de 3,5 à 3,7 m	202519	202622



Réf. 202517



Réf. 202511



Réf. 202517

PORTIQUE ÉCO TOURNANT

Portique pivotant en acier avec traverse haute horizontale pivotante sur l'un des deux poteaux verticaux.

Hauteur hors sol : 2200 mm.

Largeur : 5000 mm.

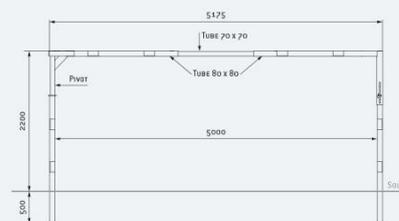
Structure : tubes acier 80 x 80 mm.

Fermeture : par cadenas (fourni).

Finition : acier galvanisé avec 8 bandes rétro réfléchissantes rouges à coller.

Fixation : par scellement direct.

Référence 202306



BAVETTE LIMITEUR DE HAUTEUR

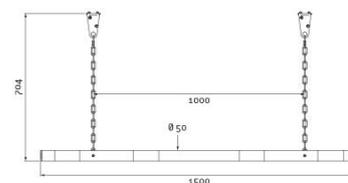
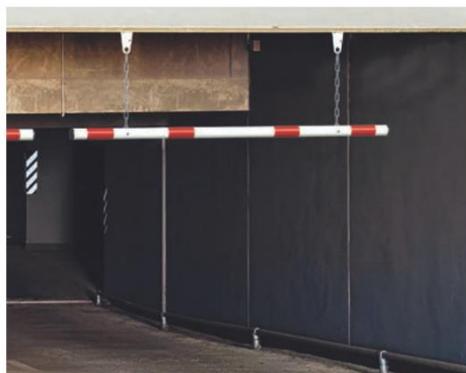
Longueur : 1500 mm.

Structure : tube acier \varnothing 50 mm.

Finition : laquée blanc sur galva avec bandes rouges réfléchissantes.

Fixation : par chaîne de longueur 500 mm et anneaux, compatible portique.

Référence 202601



PORTIQUE UNIVERSEL FIXE

La traverse centrale coulisse entre les deux barres horizontales pour adapter la largeur du portique au lieu de pose, au centimètre près. Une version réglable en hauteur vous permet, en outre, un réglage complémentaire parfait. Nous vous proposons un kit de pose indépendant du portique, afin de préparer vos massifs de scellement de façon anticipée.

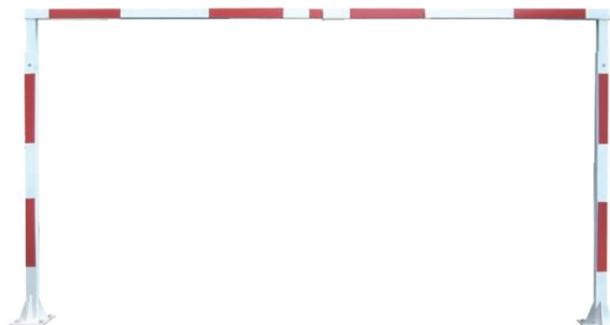
Hauteur hors sol : de 2,2 à 4,5 m.

Structure : tubes acier 80 x 80 mm ou 120 x 120 mm.

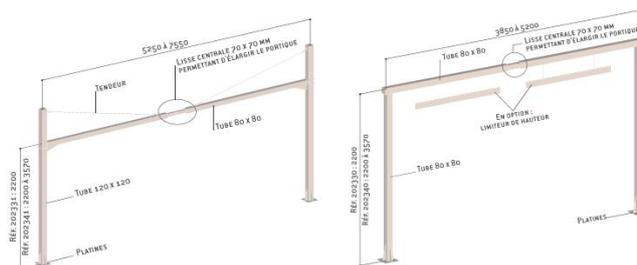
Finition : laquée blanc sur galva avec bandes rouges rétro réfléchissantes (autres couleurs, nous consulter).

Fixation : sur platines avec crosses de scellement fournies dans le kit de pose.

Option : bavette limiteur de hauteur (voir p.148).



■ Réf. 202330



	Portique	Kit de pose
Portique fixe, haut. fixe 2200 mm		
Larg. de 3850 à 5200 mm (sans tirant)	202330	202610
Larg. de 5250 à 7550 mm (avec tirants)	202331	202612
Portique fixe, haut. réglable de 2200 mm à 3570 mm		
Larg. de 3850 à 5200 mm (sans tirant)	202340	202610
Larg. de 5250 à 7550 mm (avec tirants)	202341	202615
Portique fixe, haut. fixe 4500 mm		
Larg. de 3850 à 5200 mm (sans tirant)	202332	202615
Larg. de 5250 à 7550 mm (avec tirants)	202342	202615





LES
PRODUITS

Des portiques universels qui s'adaptent à la largeur de vos voies d'accès, et proposent une hauteur ajustable à vos besoins. Produits disponibles sur stock.



BARRIÈRE UNIVERSELLE TOURNANTE

La barrière télescopique s'adapte à toutes les largeurs de voies, de 3 à 4,75 mètres. Nous vous proposons un kit de pose indépendant de la barrière, afin de préparer vos massifs de scellement de façon anticipée.

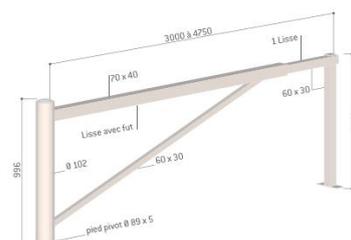
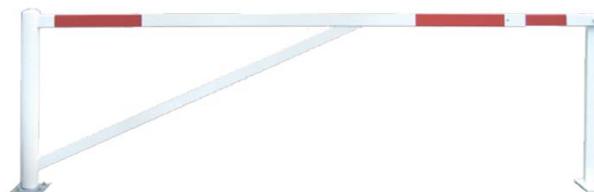
Structure : tubes acier 70 x 40 et 60 x 30 mm.

Largeur : modulable de 3000 à 4750 mm, blocage par boulon traversant.

Fermeture : par cadenas fourni. Second poteau de réception pour verrouillage en position « ouverte » fourni.

Finition : laquée blanc sur galva avec bandes rouges rétroréfléchissantes.

Fixation : sur platines avec crosses de scellement (non fournies).



Barrière universelle tournante	203192
Kit de pose	202613



BARRIÈRE TOURNANTE TRÈS GRANDE LONGUEUR

Cette barrière de longueur exceptionnelle est équipée d'un support roulette qui limite le porte-à-faux et facilite la manipulation.

Structure : tubes acier galvanisé.

Largeur : 6,7 ou 8 m.

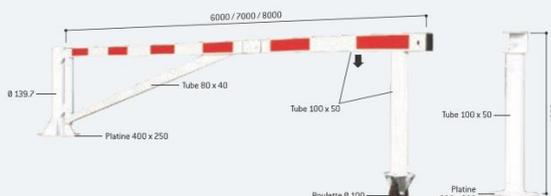
Fermeture : par goupille et cadenas sur le support de repos.

Finition : laquée blanc sur galva avec bandes réfléchies rouges.

	Barrière
6 m	203160
7 m	203170
8 m	203180

Options

Poteau de réception en position ouverte	203176
Kit de pose	202614



BARRIÈRE UNIVERSELLE TOURNANTE "XL"

Une barrière tournante extra longue avec tirants en partie supérieure pour les emplacements les plus contraignants.

Structure : tubes acier 120 x 120 mm et 80 x 80 mm prolongée par une lisse alu 70 x 70 mm.

Largeur : modulable de 6050 à 10000 m (distance entre l'axe de rotation et l'extrémité de la barrière).

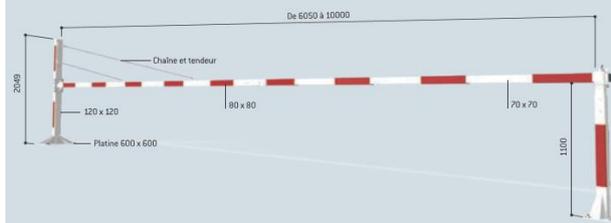
Hauteur : 1,1 m.

Fermeture : par goupille et cadenas fournis. Second poteau de réception pour verrouillage en position « ouverte » fourni.

Finition : laquée blanc sur galva avec bandes rouges rétroréfléchissantes.

Fixation : sur platines avec crosses de scellement (non fournies). Kit de pose fourni.

Référence	602992
-----------	--------



BARRIÈRE UNIVERSELLE LISSE ALU LEVANTE

Indispensable pour le filtrage des véhicules, la barrière télescopique s'adapte à toutes les largeurs de voies (de 3,05 à 6,40 m) au centimètre près.

Structure : lisse alu 80 x 80 mm prolongée par une lisse alu 70 x 70 mm.

Largeur : modulable de 3200 à 6500 mm (distance entre l'axe de rotation et l'extrémité de la barrière) pour une largeur entre poteaux de 3050 à 6400 mm.

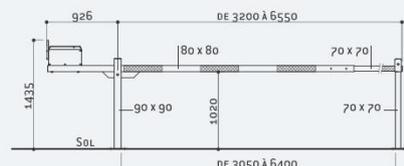
Système d'ouverture : rotation sur un axe inox monté sur roulement à billes. Contrepoids à intégrer dans un coffret fixe sur la lisse.

Fermeture : en position levée (sur le pied pivot) ou baissée (sur le pied de réception) par goupille et cadenas fournis.

Livrée avec poteau de réception en acier.

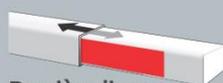
Finition : peint en blanc avec bandes rétro réfléchissantes rouges.

Fixation : sur platines avec éléments de scellement fournis.



Référence 202170

LES
PRODUITS



Barrière lisse universelle : la traverse coulisse pour adapter la barrière au lieu de pose.



Réf. 202170



Réf. 202171

BARRIÈRE UNIVERSELLE LEVANTE À VÉRIN

Son système à vérin simplifie son usage et lui permet, libérée de tout contrepoids, de se positionner au plus près d'un mur. De plus, son pied autoporté limite son emprise au sol et facilite sa pose.

Structure : lisse alu 80 x 80 mm prolongée par une lisse alu 70 x 70 mm.

Largeur : modulable de 3000 à 4000 mm (distance entre l'axe de rotation et l'extrémité de la barrière).

Système d'ouverture : vérin intégré permettant de compenser le poids de la lisse et d'en faciliter son usage. Rotation sur un axe en inox. Verrouillage automatique.

Fermeture : par clé. Pied de réception intégré à la lisse et réglable en hauteur (+/- 100 mm).

Finition : peint en blanc avec bandes rétro réfléchissantes rouges. Pied pivot et rabattable peint en RAL 3020.

Fixation : sur platines avec éléments de scellement fournis.

Option : jeu de clés différentes, cadenas à clé ou cadenas à clé triangle.

Fermeture en option : cadenas à clé ou cadenas à clé triangle.

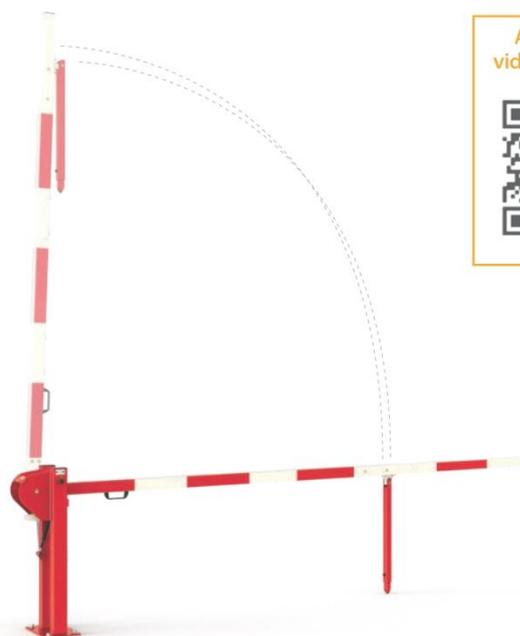
Référence 202171

Options

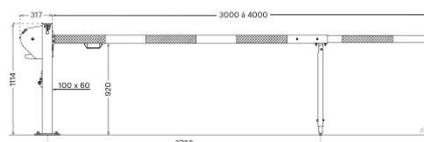
Clé différente 202172

Cadenas à clé 202173

Cadenas à clé triangle (pompiers) 202174



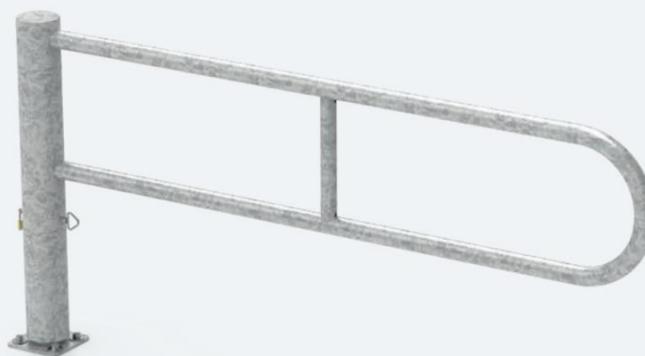
Accédez à la vidéo du produit



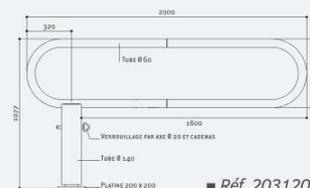
BARRIÈRE TOURNANTE

Une barrière de maîtrise d'accès disponible en version 2000 ou 2300 mm. Ce dernier modèle est équipé d'un tube vertical permettant l'installation d'un panneau de signalisation.

- Deux longueurs :** 2000 ou 2300 mm.
- Passage utile :** 1600 ou 2150 mm.
- Structure :** tube acier \varnothing 60 mm.
- Système d'ouverture :** fût monté sur pivot.
- Fermeture :** par goupille \varnothing 20 mm et cadenas (fournis). Blocage possible à 90° en position ouverte.
- Fermeture en option :** clé triangle de 14 prisonnière.
- Finition :** acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).
- Fixation :** sur platine 200 x 200 mm par tiges d'ancrage à sceller (fournies).



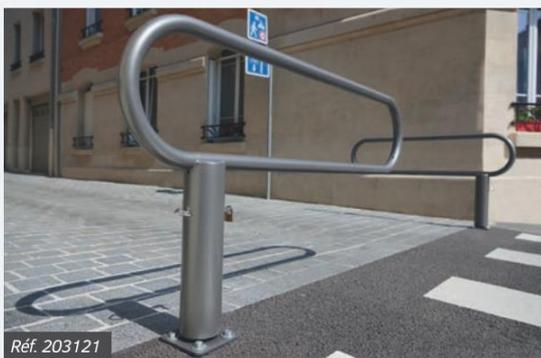
■ Réf. 203132



■ Réf. 203120

	Galva	Peint/galva
Long. 2000 mm	203120	203121
Long. 2300 mm	203132	203133

NOUVEAUTÉ



Réf. 203121



Réf. 203121



Réf. 203128

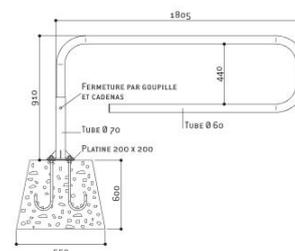
BARRIÈRE TOURNANTE TROMBONE

- Structure :** tube acier \varnothing 60 mm avec bouchon noir.
- Longueur :** 1800 mm.
- Système d'ouverture :** pivot assuré dans le tube extérieur.
- Fermeture :** par goupille \varnothing 16 mm et cadenas fourni. Blocage possible à 90° en position ouverte.
- Finition :** acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).
- Fixation :** sur platine avec goussets de renfort. Tiges d'ancrage à sceller fournies.



■ Réf. 203125

	Galva	Peint/galva
Références	203125	203128



BARRIÈRE TOURNANTE DÉCORATIVE

Une barrière décorative de maîtrise d'accès qui trouvera sa place seule ou dans la continuité de barrière de ville à croix de Saint-André. Un élément esthétique et efficace pour gérer les flux de circulation.

Longueur : 2010 mm.

Structure : tube acier 50 x 50 mm et 30 x 30 mm.

Système d'ouverture : fût monté sur pivot.

Fermeture : par goupille \varnothing 20 mm et cadenas (fournis).

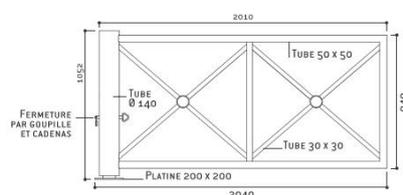
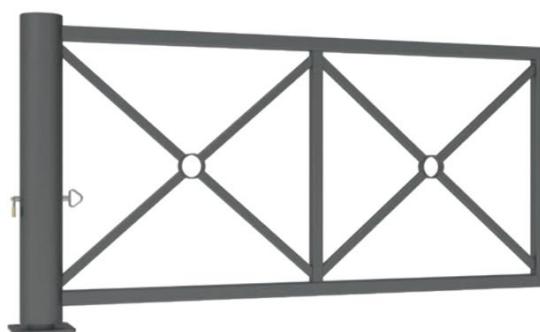
Blocage possible à 90° en position ouverte.

Fermeture en option : clé triangle de 11 ou clé triangle de 14 prisonnière.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : sur platine 200 x 200 mm par tiges d'ancrage à sceller (fournies).

Référence 203129



Réf. 203129



Réf. 203265

BARRIÈRE SÉLECTIVE

Interdit l'accès des véhicules motorisés aux parcs publics mais accepte le passage de tout type de fauteuils roulants, en conformité avec les réglementations en vigueur.

Structure : tubes acier \varnothing 50 mm comprenant un élément rotatif et un élément fixe.

Système d'ouverture : pivot assuré par un tube intérieur \varnothing 89 mm avec butée de limitation de rotation et tube supérieur 100 x 100 mm muni de 2 orifices de graissage.

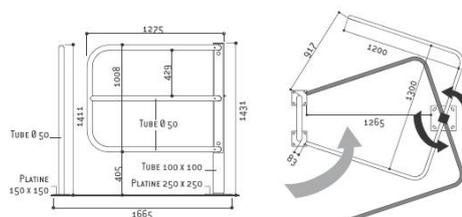
Finition : acier galvanisé ou peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : sur platines (crosses de scellement fournies).

Montage facile : "bras" de l'élément rotatif à visser sur le pivot.



■ Réf. 203265



	Galva	Peint/galva
Références	203215	203265





SOLUTIONS FUMEURS

ESPACES
DÉDIÉS
& PROPRETÉ

Mobilier urbain



LIGNE PROVINCE

POTELET - CENDRIER

Un potelet-cendrier pratique et idéal pour conserver l'harmonie du mobilier urbain.

Contenance : 1500 mégots environ.

Vidage : propre, facile et rapide par déverrouillage (serrure clé triangle située sur le haut du potelet) et bouchon au bas du cendrier.

Structure : tube acier extérieur ø 76 mm et intérieur ø 60 mm.

5 pommeaux au choix : City, Agora, Boule, Agglo ou Inox brossé.

Hauteur hors tout : 1200 mm hors pommeaux.

Grille d'écrasement : empêche les débris volumineux.

Finition : peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Sérigraphie : fournie.

Fixation : par scellement direct.

	City	Agora	Boule	Agglo	Inox brossé
Références	206770	206771	206772	206774	206773

NOUVEAUTÉ



■ Réf. 206773



Réf. 206770



Réf. 206580



Réf. 206770

POTELET - CIGARETTE

Une solution innovante pour lutter contre l'éparpillement des mégots tout en protégeant les piétons, avec la même efficacité que les autres potelets de trottoir.

Contenance : 3000 mégots environ.

Vidage : propre, facile et rapide par le bas du tube.

Structure : tube acier ø 76 mm et tête en aluminium moulé.

Plateau d'écrasement : empêche les débris volumineux.

Deux modèles disponibles :

- Sur fourreau à sceller, verrouillable par clé triangle.
- Sur fourreau platine à poser ou fixer au sol, verrouillable par cadenas.

Finition : peint sur galva « couleurs cigarette » ou monochrome.

Sérigraphie : fournie.

Modèle sur fourreau à sceller - haut. 1210 mm	206580
Modèle sur fourreau platine - haut. 1450 mm	206581



■ Réf. 206580



Réf. 206581



Réf. 206580

CENDRIER - CIGARETTE

L'alter ego du potelet cigarette à poser sur les poteaux de tous vos abris ou sur mur grâce à l'option platines murales.

Vidage : propre, facile et rapide par le bas du tube. Verrouillable par clé triangle.

Tube : acier ø 76 mm et tête en aluminium moulé.

Plateau d'écrasement : empêche les débris volumineux.

Hauteur : 600 mm.

Finition : peint sur zinc « couleurs cigarette » ou monochrome.

Option : platines murales.

Référence	206776
-----------	--------

Option platines murales (la paire)	206578
------------------------------------	--------



ABRI FUMEURS MODULO

NOUVEAUTÉ

Cet abri fumeurs saura s'intégrer à tout type d'environnement grâce à son style simple et élégant.

Longueur : 2500 ou 5000 mm.

Profondeur : 1990 mm.

Hauteur sous toiture : mini 1942 mm, maxi 2100 mm.

Poteaux carrés : tube acier 70 x 70 mm.

Toiture : profilés en aluminium anodisés, traverses en tube acier 40 x 40 mm et panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traité anti-UV.

Bardages de façade, de côtés et de fond : verre sécurisé épaisseur 5 mm avec signalétique de sécurité.

Fixation bardage : système de pincement pour un remplacement aisé en cas de vandalisme.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Fixation : pose par scellement direct.

Solutions cendriers : voir page 172.

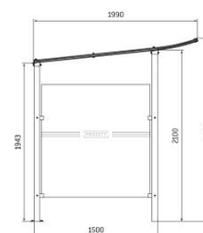
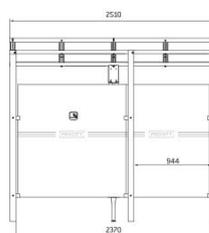
	Avec bardage de retour avant	Sans bardage de retour avant
Long. 2500 mm	529570	529572
Long. 5000 mm	529571	529573

Options

Coupe-vent latéraux (la paire)	529679
Assis-débout	209147
Autocollant du symbole "cigarette" (la paire)	529401



■ Réf. 529570 + 529679 + 529401





Un abri esthétique présentant un excellent rapport qualité/prix. Il peut également être vendu avec ou sans bardage avant.



Mobiliers urbains

ABRI FUMEURS VOÛTE "M"

Un abri fumeurs fonctionnel qui crée un espace spacieux protégeant les fumeurs des intempéries.

Deux longueurs : 2500 ou 5000 mm (accès largeur 1000 mm).

Profondeur : 1560 mm.

Hauteur : 2540 mm.

Poteaux carrés : tube acier 80 x 80 mm sur platines.

Cadre de toiture : traverses en tube aluminium 40 x 60 mm et gouttières en profilé aluminium. Arceaux en profilés aluminium cintrés.

Toiture : voûte en polycarbonate alvéolaire translucide épaisseur 6 mm, traité anti-UV.

Bardages de façade, de côtés et de fond : en verre sécurisé épaisseur 8 mm avec signalétique de sécurité.

Fixation bardage : système de pincement pour un remplacement aisé en cas de vandalisme.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Solutions cendriers : voir page 172.

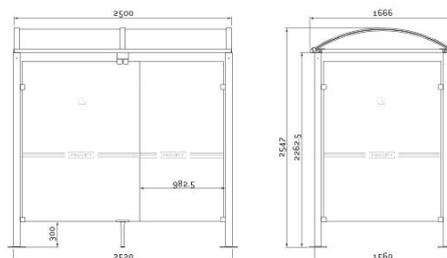


■ Réf. 529370 + 209116

Long. 2500 mm	529370
Long. 5000 mm	529371

Options

Coupe-vent de toiture (la paire)	529054
Éclairage LED, 220V	509041
Assis-débout	209147
Banc/tablette	209116



Réf. 529371

ABRI FUMEURS VOÛTE "L"

NOUVEAUTÉ

L'abri fumeurs Voûte "Large" dispose d'une profondeur proche des 3 mètres permettant ainsi d'accueillir plus de fumeurs tout respectant les distanciations sociales.

Deux longueurs : 2500 ou 5000 mm (accès largeur 1000 mm).

Profondeur : 2692 mm.

Hauteur : 2768 mm.

Poteaux carrés : tube acier 80 x 80 mm sur platines.

Cadre de toiture : traverses en tube acier 40 x 60 mm et gouttières en profilé aluminium. Arceaux en profilés aluminium cintrés.

Toiture : voûte en polycarbonate alvéolaire translucide épaisseur 6 mm, traité anti-UV.

Bardages de façade, de côtés et de fond : en verre sécurisé épaisseur 8 mm avec signalétique de sécurité.

Fixation bardage : système de pincement pour un remplacement aisé en cas de vandalisme.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Solutions cendriers : voir page 172.



■ Réf. 529520 + 208510

Long. 2500 mm	529520
Long. 5000 mm	529521

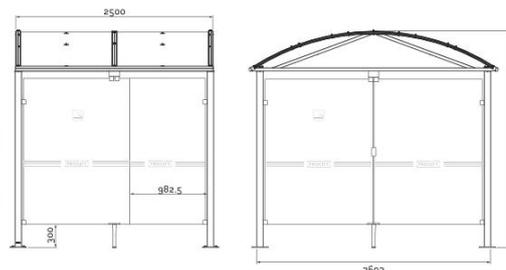
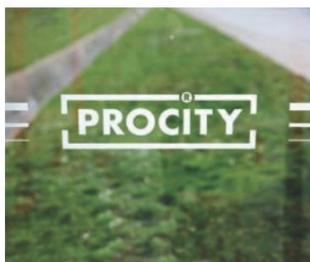
Options

Éclairage LED, 220V	509041
Option assis-debout Parasol	208510

Mobilier urbain



Cet abri offre la plus grande capacité d'accueil de tous nos abris fumeurs.



Réf. 529520 + 208126

ABRI FUMEURS MILAN

Un abri fumeurs design et facilement identifiable grâce à son coupe-vent signalétique en option.

Longueur : 2500 ou 5000 mm (accès largeur 1000 mm).

Profondeur : 1560 mm.

Hauteur : 2600 mm.

Poteaux carrés : tube acier 80 x 80 mm sur platines.

Cadre de toiture : deux traverses en tube acier 60 x 60 mm.

Toiture : panneau en polycarbonate alvéolaire translucide épaisseur 10 mm, traité anti-UV.

Bardages de façade, de côtés et de fond : en verre sécurisé épaisseur 8 mm avec signalétique de sécurité.

Fixation bardage : système de pincement pour un remplacement aisé en cas de vandalisme.

Finition : peint sur galva selon nos coloris (voir page 10).

Solutions cendriers : voir page 172.

Long. 2500 mm	529405
Long. 5000 mm	529406

Options

Coupe-vent latéraux (la paire)	529407
Coupe-vent face avant - long. 2500 mm	529408
Coupe-vent face avant - long. 5000 mm	529409
Assis-débout	209147
Banc/tablette	209116
Autocollant du symbole "cigarette" (la paire)	529401
Autocollant du texte "ESPACE FUMEURS"	529402



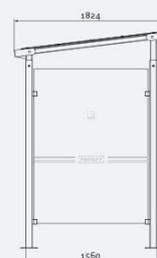
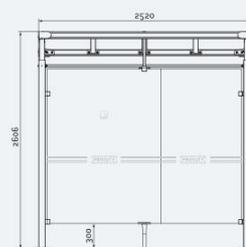
■ Réf. 529405 + 529407 + 529408 + 209147
+ 529401 + 529402



Réf. 529406

LES PRODUITS

L'abri fumeurs Milan peut être proposé en monochrome ou en bicolore.



Réf. 529406

ABRI FUMEURS ÉCO

Un abri fumeurs à la fois simple, solide et très économique. Il permet d'offrir aux fumeurs un espace couvert, à l'abri du vent et de la pluie.

Longueur : 2459 mm.

Profondeur : 1861 mm.

Structure : tubes en aluminium anodisé \varnothing 50 mm sur platines à assembler avec des raccords en aluminium moulé bloqués par vis inox.

Toiture et bardages : panneaux en polycarbonate alvéolaire épaisseur 10 mm traités anti-UV.

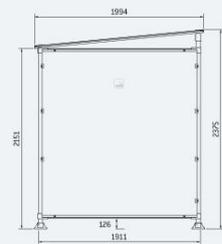
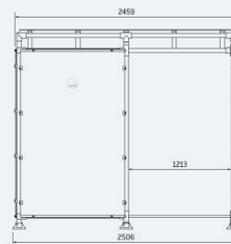
Solutions cendriers : voir page 172.

Référence 529380

Retrouvez tous nos assis-débout page 61.



Mobilier urbain



INDUSTRIE ET TP

DES ZONES
DÉFINIES
& SÉCURISÉES

Mobilier urbain



ARCEAU Ø 60 MM

Arceau simple ou renforcé, à la présence discrète mais efficace. Spécialement conçu pour la protection des personnes et des machines à l'intérieur des ateliers.

Trois longueurs : 1000, 1500 ou 2000 mm.

Deux hauteurs : 300 ou 1000 mm.

Tube acier : Ø 60 mm, épaisseur 2 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10).

Bandes noires ou rouges : déjà collées.

Fixation : sur platines.

Option : fixation scellement direct (nous consulter).

	Galva	RAL standard	RAL 1021 + bandes noires collées	RAL 9010 + bandes rouges collées
Arceau bas - Haut. 300 mm				
Long. 1000 mm	294100	294106	294103	-
Long. 1500 mm	294101	294107	294104	-
Long. 2000 mm	294102	294108	294105	-
Arceau simple - Haut. 1000 mm				
Long. 1000 mm	294006	294020	294043	294030
Long. 1500 mm	294007	294021	294044	294031
Long. 2000 mm	294008	294022	294045	294032
Arceau renforcé - Haut. 1000 mm				
Long. 1000 mm	294206	294220	294243	294230
Long. 1500 mm	294207	294221	294244	294231
Long. 2000 mm	294208	294222	294245	294232



ARCEAU Ø 50 MM

Arceau modulaire qui permet de s'adapter à tous les besoins grâce à ses options.

Longueur : 1250 mm.

Hauteur : 1000 mm.

Tube acier : Ø 50 mm.

Finition : peint sur phosphatation RAL 1021 et bandes noires à coller.

Modèle standard : arceau simple.

Fixation : sur platines.

Options : barre de renfort et tôle de protection.

	RAL 1021 + bandes noires à coller
Référence	204040

Options	
Barre de renfort + raccords	204044
Tôle de protection	204043



ÉPINGLE ET POTELET Ø 50 MM

Hauteur : 1000 mm.

Réalisés : en tube d'acier Ø 50 mm.

Finition : peint sur phosphatation RAL 1021 et bandes noires à coller.

Fixation : sur platines.

	RAL 1021 + bandes noires à coller
Épingle	204045
Potelet	204324



ARCEAU D'ANGLE RENFORCÉ À 2 PIEDS

Pour protéger les angles des bâtiments ou les machines des mauvaises manœuvres des véhicules.

Deux dimensions : longueur 580 x largeur 580 x hauteur 430 mm ou longueur 800 x largeur 800 x hauteur 1000 mm.

Tube acier : ø 60 mm, épaisseur 2 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva RAL 1021 et bandes noires collées.

Fixation : sur platines ou scellement direct.

	Sur platines		Scellement direct	
	Galva	RAL 1021 + bandes noires collées	Galva	RAL 1021 + bandes noires collées
Haut. 430 mm	294415	294562	204415	204562
Haut. 1000 mm	294506	294560	204506	204560



Réf. 294560



Réf. 213011

ARCEAU D'ANGLE À 3 PIEDS

Idéal pour protéger angles, équipements sensibles ou coins de rayonnages. Le 3^{ème} pied accroît la sécurité et augmente la visibilité de l'obstacle.

Dimensions : longueur 600 x largeur 600 mm.

Deux hauteurs : 600 ou 1200 mm.

Tube acier : ø 76 mm, épaisseur 3 mm.

Finition : peint sur zinc RAL 1021 et bandes noires collées.

Fixation : sur platines.

Haut. 600 mm	213010
Haut. 1200 mm	213011



Réf. 213011

ANGLE DE PROTECTION EN TÔLE

Installé en intérieur, ce dispositif permet de protéger les rayonnages ou les machines sensibles des coups de chariots élévateurs lors des manœuvres. Sa hauteur et sa signalisation améliorent la visibilité et préviennent la détérioration des installations fixes.

Dimensions : longueur 160 x largeur 160 mm.

Trois hauteurs : 400, 800 ou 1200 mm.

Structure : tôle d'acier épaisseur 6 mm (5 mm pour la hauteur 400 mm).

Finition : peint sur zinc RAL 1021 et bandes noires collées.

Fixation : sur platines.

Haut. 400 mm	213202
Haut. 800 mm	213206
Haut. 1200 mm	213210



■ Réf. 213210



BUTÉE DE QUAÏ

Un élément massif noir en caoutchouc recyclé pour matérialiser les espaces logistiques et prévenir les dégradations des véhicules.

Dimensions : longueur 500 x largeur 150 x hauteur 100 mm.

Finition : ensemble unique teinté noir dans la masse.

Fixation : par 4 boulons (non fournis), à la verticale ou à l'horizontale selon vos besoins.

Butée de quai (vendue par lot de 10 pièces) 111812

Option boulons à expansion (lot de 20 pièces) 111566



POTEAU DE PROTECTION

La solution robuste pour protéger n'importe quelle installation ou identifier des espaces piétons.

Trois diamètres : 90, 114 ou 168 mm.

Hauteur : 1000 mm.

Tube acier : épaisseur 3 mm avec un bouchon bombé soudé.

Finition : acier galvanisé ou peint sur zinc selon nos coloris (voir page 10) ou RAL 1021 et bandes noires collées.

Fixation : sur platine.

Option : fixation scellement direct (nous consulter).

	Galva	RAL standard	RAL 1021 + bandes noires collées
ø 90 mm	294350	294662	294352
ø 114 mm	294391	294663	294396
ø 168 mm	294677	294676	294679



■ Réf. 294676

■ Réf. 294396

■ Réf. 294350



Réf. 294396

LISSE DE PROTECTION AU SOL

NOUVEAUTÉ

Placée dans les allées de rayonnages, cette lisse protège les installations et les piétons. Son diamètre de 76 mm garantit sa bonne visibilité.

Longueur : 1800 mm.

Hauteur : 84 mm.

Tube acier : ø 76 mm, épaisseur 3 mm.

Finition : acier galvanisé ou peint sur galva RAL 1021 et bandes noires collées.

Fixation : sur platines, ancrage fourni.

	Galva	RAL 1021 + bandes noires collées
Références	207909	213910



■ Réf. 213910



PAVOISEMENT & MATÉRIEL ÉLECTORAL

DES
ÉQUIPEMENTS
RÉGLEMENTAIRES
& INSTITUTIONNELS



MÂT DE PAVOISEMENT EN ALUMINIUM

Mât cylindrique : ø 76 mm en aluminium extrudé laqué blanc, réalisé en une ou deux parties avec manchon de raccordement en aluminium moulé cannelé ø 69 mm.

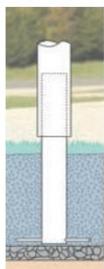
Fourniture standard : un pommeau décoratif blanc ø159 mm, un taquet blanc, une drisse, un cache scellement décoratif en aluminium moulé.

Fixation : embase classique sortante à sceller ou embase fourreau (en option).

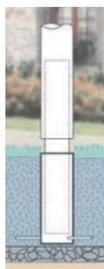
Antivol : le mât existe en version antivol, composé d'un boîtier plastique avec 2 clés, taquet coinceur, contrepoids et poulie.

	Mât avec taquet externe	Mât avec système antivol interne	Dimensions de pavillon recommandées
Haut. 4 m (1 section)	528500	528501	De 60 x 90 à 80 x 120 cm
Haut. 6 m (1 section)	528510	528511	De 80 x 120 à 100 x 150 cm
Haut. 8 m (2 sections)	528520	528521	De 120 x 180 à 150 x 225 cm
Haut. 10 m (2 sections)	528530	528533	De 150 x 225 à 200 x 300 cm
Option fourreau pour ø 76		528550	

Embase classique



Embase classique avec option fourreau



Mobilier urbain

■ Réf. 528500
(pavillon non fourni)

PANNEAU ÉLECTORAL CLASSIQUE

Un modèle robuste qui a fait ses preuves et qui offre une surface d'affichage optimisée. Son système d'accroche permet une installation en ligne ou en kiosque.

Hauteur totale : 2300 mm.

Installation : mise en place par accrochage en ligne ou en kiosque.

Deux dimensions d'affichage :

- Pour un candidat, hauteur 1700 x largeur 1000 mm (une plaque de numérotation).
- Pour deux candidats, hauteur 1700 x largeur 1500 mm (deux plaques de numérotation).

Structure :

- Tube rond acier \varnothing 35 mm.
- Tôle 12/10^e galvanisée à chaud.

Options :

- Pieds amovibles.
- Fourreaux à sceller (hauteur 180 mm) avec bouchon obturateur pour éviter l'accumulation des sables ou des poussières après le retrait de vos panneaux.
- Plots béton.



■ Réf. 205010

■ Réf. 205000 + 205020

Panneau Classique - 1 candidat	205000
Panneau Classique - 2 candidats	205010
Options	
Pieds amovibles pour tube \varnothing 35 mm	205020
Fourreau pour tube \varnothing 35 mm	204287
Plot béton	205029



Réf. 205010

Code électoral L51 & art. R39 : nos panneaux électoraux optimisent l'affichage dans le respect des formats autorisés des affiches électorales.

PANNEAU ÉLECTORAL ÉCO

Ce modèle économique offre un excellent rapport qualité prix tout en respectant les modalités d'affichage du code électoral.

Hauteur totale : 2100 mm.

Deux dimensions d'affichage :

- Pour un candidat, hauteur 1250 x largeur 700 mm (une plaque de numérotation).
- Pour deux candidats, hauteur 1250 x largeur 1400 mm (deux plaques de numérotation).

Structure :

- Tube carré Sendzimir 30 x 30 mm.
- Tôle 10/10^{ème} galvanisée à chaud.

Options :

- Système d'accroche (kit de 2 crochets).
- Pieds amovibles.
- Fourreaux à sceller (hauteur 180 mm) avec bouchon obturateur pour éviter l'accumulation des sables ou des poussières après le retrait de vos panneaux.
- Plots béton.



■ Réf. 205013 + 205021

■ Réf. 205012 + 205021

Panneau Éco - 1 candidat	205012
Panneau Éco - 2 candidats	205013
Options	
Système d'accroche (kit de 2 crochets)	205014
Pieds amovibles pour tube 30 x 30 mm	205021
Fourreau pour tube 30 x 30 mm	204286
Plot béton	205029

NOUVEAUTÉ



Système d'accroche

ISOLOIR ÉLECTORAL STANDARD

Dimensions : 800 x 800 mm.

Structure : acier 20 x 20 mm laqué marron et panneaux latéraux en tôle laquée beige.

Rideaux : en coton écru opaque ; classement au Feu M1 «non inflammables».

Isoloirs complémentaires : possibilité de raccorder à l'isoloir initial un ou plusieurs isoloirs complémentaires.

Tablette : à hauteur adaptée située de face.

Stockage : à plat en demi hauteur dans la caisse carton d'origine.

Accessibilité : pas de barre de seuil pour plus de sécurité.

Isoloir initial	205101
Isoloir complémentaire	205111



■ Réf. 205101+205111

loi handicap mettons-la en place pour que chacun trouve sa place

Art. D. 56-2 du Code électoral : les bureaux de vote doivent être équipés d'au moins un isoloir permettant l'accès des personnes en fauteuils roulants.

LES PRODUITS

Montage et démontage simples et rapides, 5 min suffisent !

ISOLOIR ÉLECTORAL POUR PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

Dimensions spécifiques : largeur 1000 x profondeur 1300 mm.

Structure : acier 20 x 20 mm laqué marron et panneaux latéraux en tôle laquée beige.

Rideaux : coton écru opaque ; classement au Feu M1 «non inflammables».

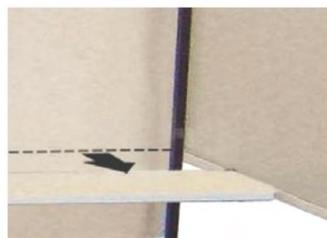
Tablette : ajustable à hauteur adaptée située de face.

Stockage : à plat en demi hauteur dans la caisse carton d'origine.

Accessibilité : pas de barre de seuil pour une accessibilité très aisée.

Signalétique PMR : fournie.

Référence	205122
-----------	--------



Tablette ajustable



URNE ÉLECTORALE RÉGLEMENTAIRE

Les urnes PROCITY® sont totalement transparentes et possèdent deux serrures dissemblables (Code électoral art. L63).

Structure : aluminium anodisé, faces transparentes en PMMA.

Capacités :

- Jusqu'à 800 bulletins ; longueur 400 x largeur 400 x hauteur 320 mm.
- Jusqu'à 1200 bulletins ; longueur 400 x largeur 400 x hauteur 420 mm.
- Jusqu'à 1600 bulletins ; longueur 400 x largeur 400 x hauteur 520 mm.

Sécurité du scrutin :

- Compteur mécanique avec volet de sécurité.
- Molette de remise à zéro à l'intérieur du capot.
- Fermeture par deux serrures à clés différentes, incorporées au couvercle pour éviter de disgracieux cadenas.

Facilité de manipulation :

- Poignées latérales.
- Couvercle entièrement amovible : vider l'urne est grandement facilité au moment du dépouillement.

Stockage et protection anti-poussière : entreposage rapide et stable dans leur emballage d'origine ergonomique (poignées de manutention).

Jusqu'à 800 bulletins	527100
Jusqu'à 1200 bulletins	527110
Jusqu'à 1600 bulletins	527112



■ Réf. 527100

■ Réf. 527110

■ Réf. 527112

Code électoral art. L63 :
 « L'urne électorale est transparente [...] n'ayant qu'une ouverture destinée à laisser passer l'enveloppe, [...] fermée à deux serrures dissemblables. »



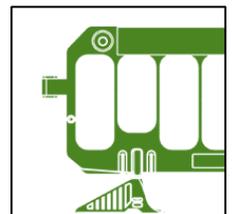
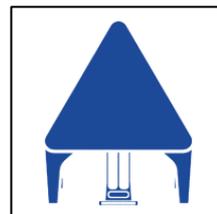
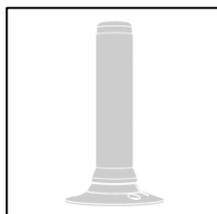
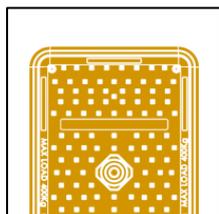
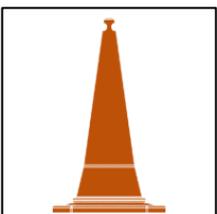
Réf. 205101 + 205111



Réf. 527110

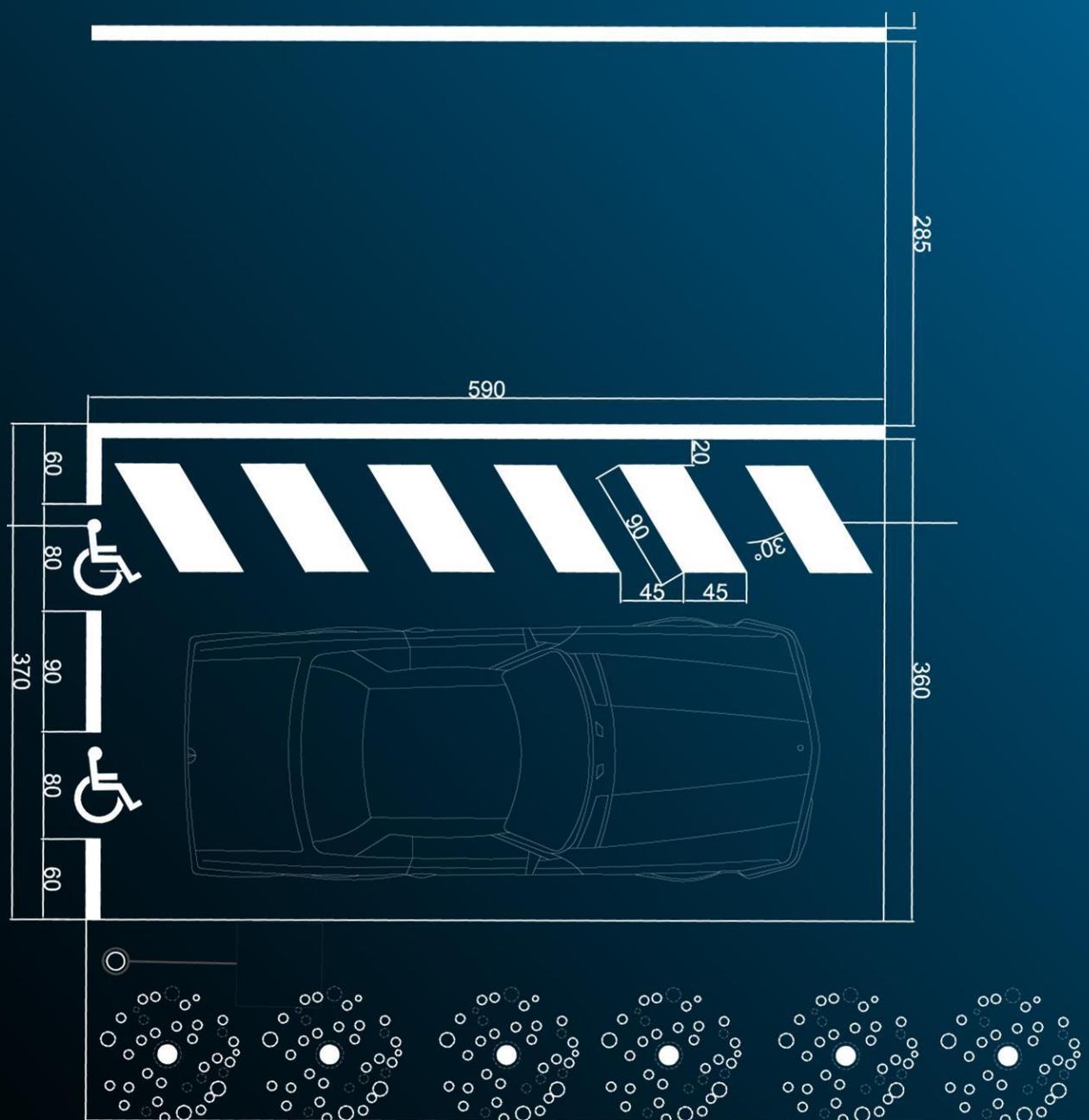


Marquage au sol

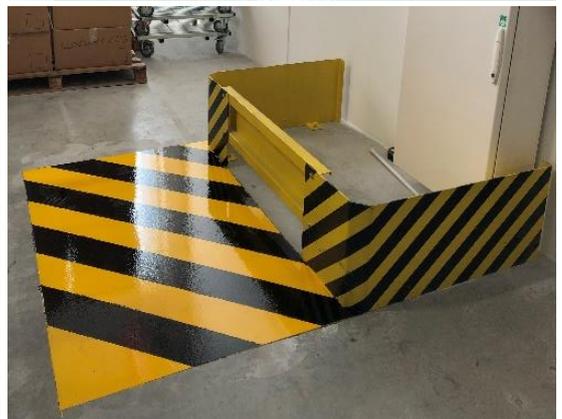
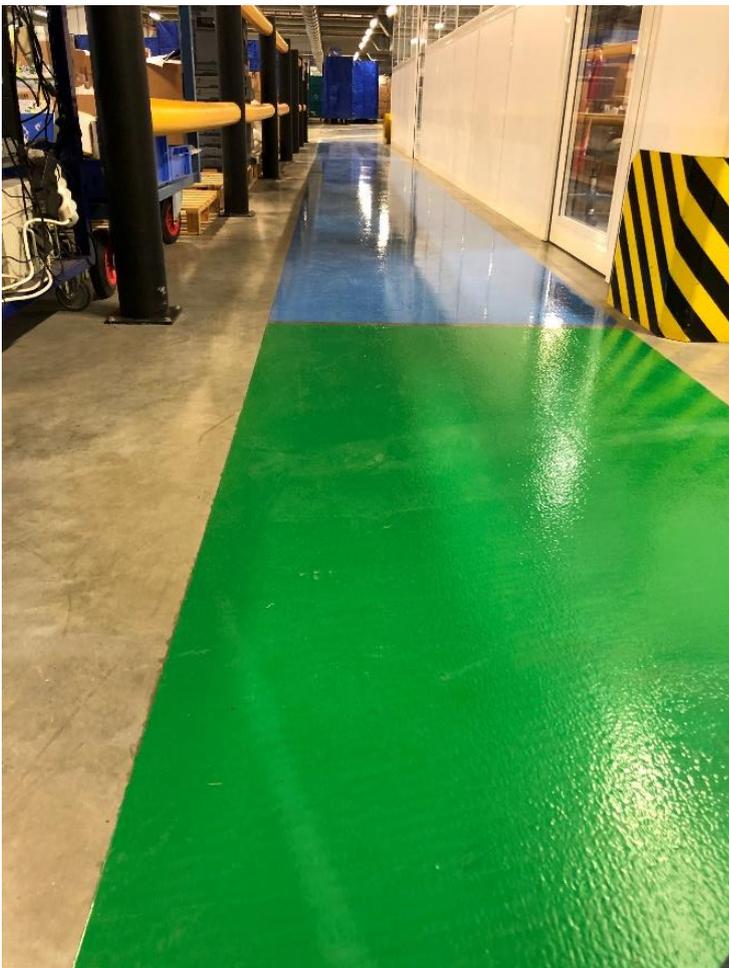
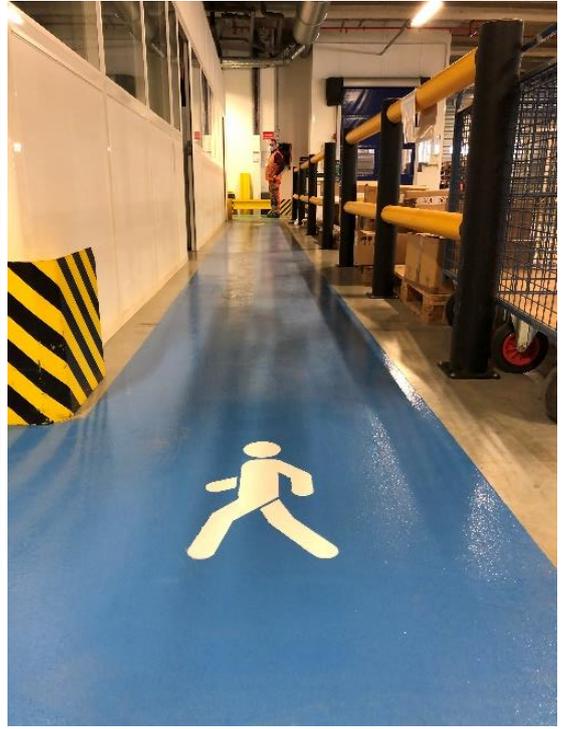
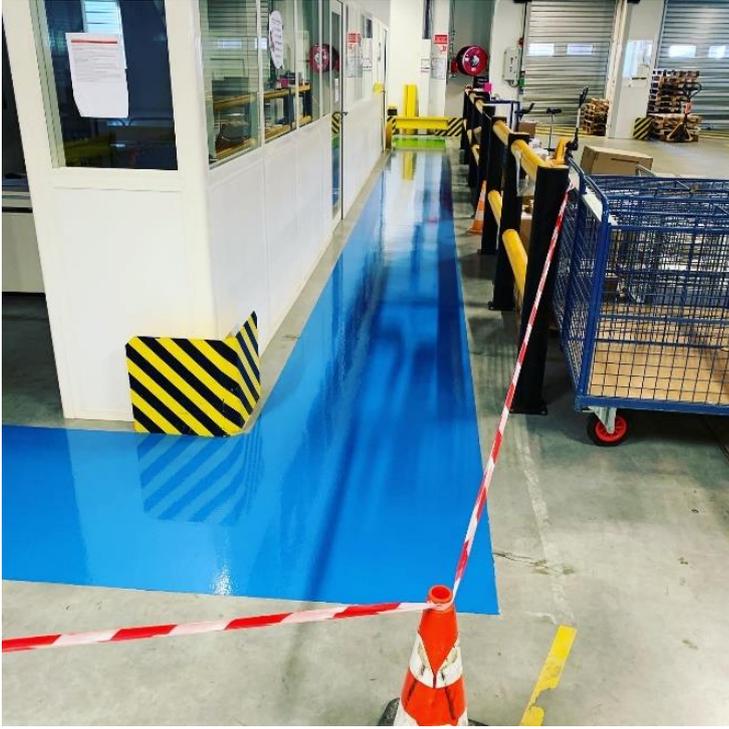


ADS Equipements, spécialiste en signalisation plastique réalise aussi le marquage au sol de parking / zones industrielles en peinture routière, enduit à chaud ou froid, résine époxy.

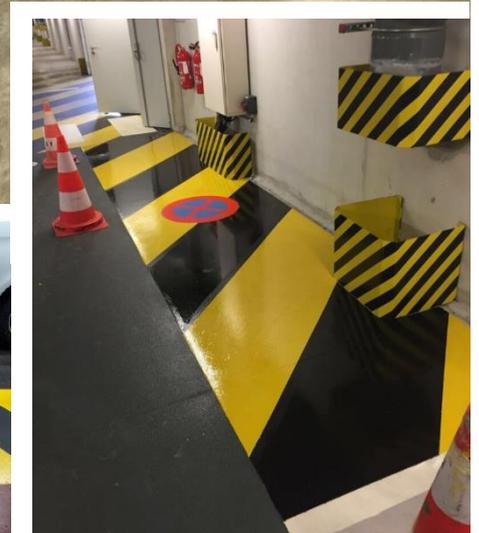
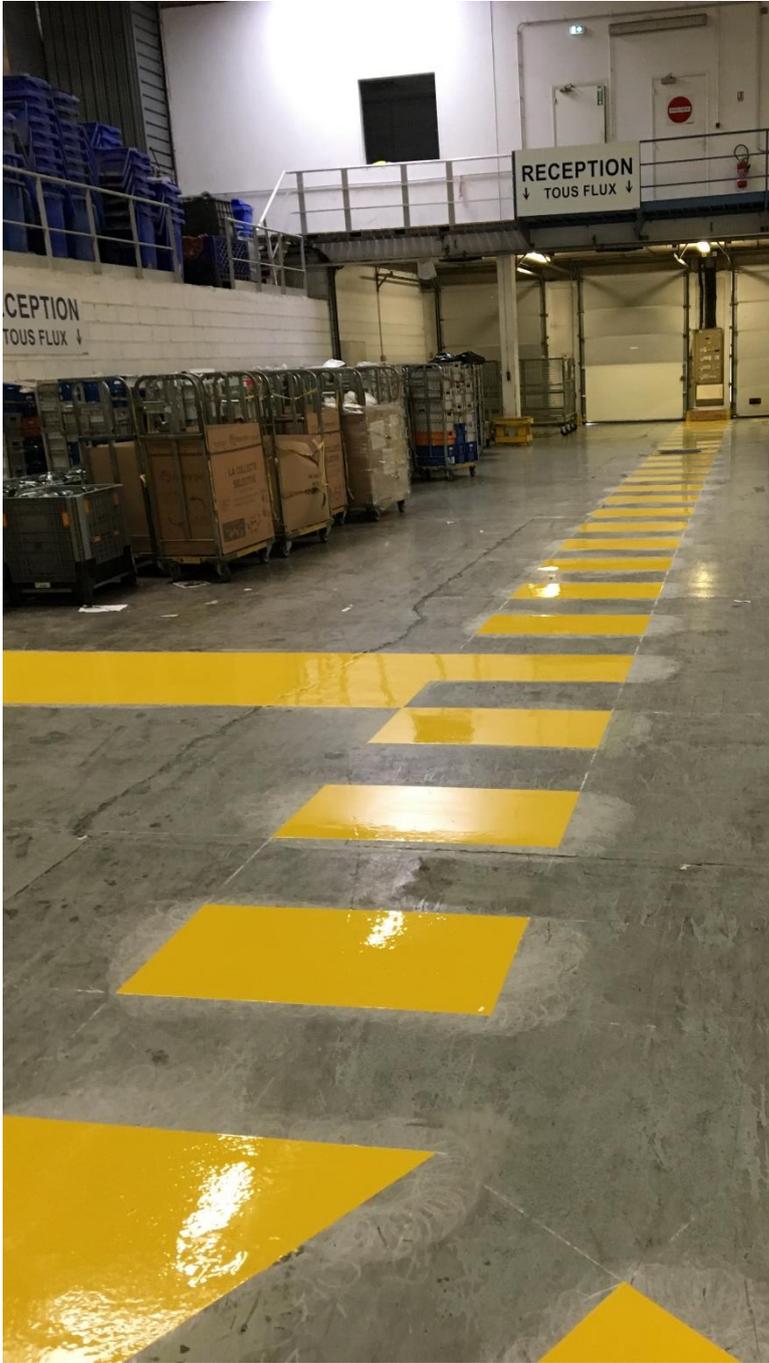
En complément nous fournissons et installons le balisage, la signalisation verticale, le mobilier urbain et réalisons la mise aux normes PMR de vos sites.



RÉSINES EPOXYDIQUES:



RÉSINES EPOXYDIQUES:



MARQUAGES ROUTIERS:





1, rue Alfred Nobel
17, rue Henri Becquerel
93600 AULNAY-SOUS-BOIS

Tél: 01.48.35.46.92
www.adsequipements.com
info@ads-equipements.com

