



**Le professionnel du chenil en kit depuis 47 ans.**

**ETS MORIN**

23 Bis rue des Bourguignons  
91310 Montlhéry  
France

Tel : +33 (0)1 69 01 74 20

**E-mails :**

Service commercial : [contact@morinfrance.com](mailto:contact@morinfrance.com)

Service devis : [devis@morinfrance.com](mailto:devis@morinfrance.com)

Service après-vente : [sav@morinfrance.com](mailto:sav@morinfrance.com)

« MKS » & « Morin Kennel Systems » sont des marques de ETS MORIN, déposées à l'INPI

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

# MORIN

Fabricant Distributeur

## Présentation de la gamme de chenils et parcs à chiot Morin Kennel Systems - « MKS » \*



Fort de notre expérience de plus de 47 ans dans la fabrication et distribution de matériels pour les professionnels du chien, nous vous proposons une gamme de chenils professionnels.

L'ensemble de notre gamme est

- Imaginée et conçue en France par notre bureau d'étude interne.
- Production et fabrication des composants, assurée en France et en Europe dans 3 usines robotisées modernes et performantes vous garantissant une qualité de production dans les métiers du bois, de l'acier et des panneaux composites.
- Assemblage et montage par nos équipes en France notre atelier de Montlhéry (91).
- Stockage et préparation de vos commandes sur notre site logistique de Montlhéry (91).

Tous nos produits MKS répondent à notre cahier des charges et sont parfaitement adaptés à un usage élevage, pension, unités cyno ou une utilisation par des particuliers.

Nous avons fait le choix de rendre cette gamme compatible avec la majorité des produits disponibles sur le marché international afin que vous puissiez vous équiper et améliorer des installations existantes même si elles ne sont pas signées MKS. Pour cette raison la hauteur de nos panneaux est de 1.84 m.

Pour la fabrication des chenils et panneaux, il n'est utilisé que des tubes ronds et carrés formés à froid, issu d'acier de haute qualité répondant aux normes DIN 2395 (ou EN 10305-5) et EN 10219.

Pour une protection efficace contre la corrosion, tous les panneaux sont galvanisés à chaud par trempage (intérieur / extérieur) selon la norme européenne ISO 1461.

Morin Kennel Systems, c'est une gamme complète de chenils, parcs à chiot et accessoires (niches, banc de couchage, nourrisseur et support gamelles, trappes, etc...)

L'approvisionnement des composants et des matériaux est réalisé de manière responsable, nos bois et panneaux composites sont issues de forêts gérées sous label FSC ou PEFC

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

**Acheter sans risque.  
Faites confiance à des professionnels.**



**L'ensemble de la gamme "chenil MKS" est garantie 10 ans\***

\*La garantie couvre les éléments en acier galvanisé.

Sont exclus :

les composants en bois, les composants en composite,  
les éléments traités par électrozingage, - les composants non acier  
la corrosion provoquée par des stagnations d'urines.



**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

## Bien choisir son chenil MKS

Indépendamment de l'aspect financier de l'achat, certains éléments importants et déterminants pour le bien-être et la sécurité de votre chien, ainsi que la sécurité des personnes doivent être pris en compte avant de commander le chenil ou l'abri de votre compagnon.

### Quel emplacement ?

#### Quelle orientation ?

Il est recommandé de privilégier les emplacements à l'abri des vents dominants, surtout pour des chenils ouverts sur plusieurs cotés.

Pour les versions de chenils disposant des trois côtés fermés, il conviendra d'orienter la face ouverte au sud. Les emplacements humides sont également à éviter.

### Quelles dimensions ?

La surface du chenil dépend dans un premier temps de la surface que vous disposez pour son emplacement. La surface nécessaire sera ensuite définie par la taille de votre chien, mais aussi par rapport au nombre de chiens qui seront dans le chenil et enfin par la durée des stations journalières passées dans le chenil (occasionnellement, plusieurs heures par jour, juste la nuit pour dormir...)

Généralement nous recommandons entre 4 et 8 m<sup>2</sup> pour des chiens de particuliers ayant un usage occasionnel du chenil, entre 6 et 12 m<sup>2</sup> pour un usage régulier et / ou professionnel.

### Quels matériaux ?

**Les panneaux en bois massif** : Particulièrement esthétique, les chenils en bois sont appréciés car ils s'intègrent facilement dans l'environnement. Les panneaux en bois possèdent également des bonnes propriétés d'isolation thermique. L'entretien est facile, même s'ils demandent de temps en temps l'application d'un traitement du bois avec une lasure de protection.

Ce type de panneau est principalement utilisé chez les particuliers et les éleveurs amateurs.

**Les panneaux en bois composite (WPC)** : Tout comme les panneaux bois, les éléments en WPC sont très appréciés pour leur qualité esthétique. Ces panneaux offrent également de bonnes propriétés d'isolation thermique. Ces panneaux sont très demandés car ils ne nécessitent aucun entretien.

Ce type de panneaux est recommandé pour les installations professionnelles.

**Les panneaux tôle** : Ce type de panneaux est en général destiné aux installations professionnelles et sont très souvent utilisés en chenil d'isolement ou d'attente. Fortement recommandé pour les chiens qui grattent les parois, ils ne nécessitent aucun entretien.

**Les panneaux tôle mixte (avec grillage)** : Tout comme les panneaux tôle, ils sont utilisés principalement par les professionnels. Ces panneaux sont parfaits pour créer des séparations car la partie haute en grillage 5x5 cm permet une excellente ventilation dans les boxes.

**Les panneaux grillage** : En maille soudée 5 x 5 cm, fil de 4 mm, ces panneaux sont adaptés à tous les types de chiens. Particulièrement robuste, c'est le type de panneau le plus utilisé en milieu professionnel, il est d'ailleurs obligatoire pour les installations des chenils polices, armées, gendarmeries...

Ce type de panneau est plus robuste qu'un panneau en barreaux.

**Les panneaux en barreaux** : De conception plus légère que les panneaux en grillage, les versions en barreaux sont réservées aux chiens calmes qui ne manifestent aucune forme d'agressivité ou d'anxiété. Déconseillés pour les chiens « agressifs » et « anxieux » qui pourraient déformer les barreaux, passer la tête et même fuguer. Il n'est également pas recommandé pour les petites races ou les chiots qui en raison de l'espacement des barreaux (8cm) pourraient passer.

Ce type de panneau n'est pas recommandé en séparation de chenils

**Les panneaux en CPRS** : le CPRS offre l'avantage d'une très grande résistance, composé d'un encadrement en acier galvanisé à chaud par trempage, remplissage par panneaux CPRS 20 mm dans un profil U sur le périmètre.

Composition d'un panneau C.P.R.S. : 20 mm en contreplaqué, revêtu sur les deux faces de résine polyester armée de fibre de verre.

Composition de l'extérieur vers l'intérieur : Gelcoat blanc. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Résine polyester. Contreplaqué, collage WBP. Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Gelcoat blanc.

### Quel soubassement ?

Tous les chenils que nous proposons peuvent être installés sur des sols meubles (terre, pelouse, remblais, gravier...) à l'aide des plots en béton, mais doivent être scellés pour résister aux vents violents.

Les plots en béton et les ferrures de scellement sont disponibles en options.

Pour des raisons sanitaires et de sécurité les installations professionnelles en batterie, doivent être montées et scellées sur une dalle béton (à votre charge).

Les chiens sont très sensibles à l'humidité, il est donc fortement conseillé de les isoler du froid par un banc de couchage (pour les installations professionnelles sur dalle béton) ou un plancher bois (pour les installations sur sol meuble).

### Quelle toiture ?

**Les toitures standard** : Nous avons fait le choix contrairement à la majorité des produits sur le marché de vous proposer une toiture standard en tôle d'aluminium.

Ce type de toiture permet de gagner en confort phonique quand il pleut, la toiture en aluminium absorbe une part non négligeable du bruit de la pluie par rapport à une toiture en tôle galva classique

La tôle aluminium permet également de fortement réduire, voire d'annuler la condensation sous le toit.

**Les toitures isolées** : La toiture isolée est composée d'un bac acier doublé avec de la mousse polyuréthane de 30 mm offrant une excellente isolation thermique et phonique. Ce type de toiture évite également la condensation. Couleur en RAL 7016



\*shipping international (expédition internationale)

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**



***Une gamme complète de chenils et accessoires (niches CPRS et bois isolée, bancs de couchage, supports gamelles, trappes...)***

***Morin concepteur et spécialiste du chenil depuis 47 ans***

**Nos chenils MKS ont équipés les unités canines pour les J.O. de Paris 2024**



MKS, La marque de référence en France auprès des administrations et des professionnels du chien.  
**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**



&



Grâce au partenariat avec ALMA nous pouvons vous proposer des règlements en 3 fois sans frais, ou 4 fois avec frais.

Alma permet aussi de régler en 1 fois avec un règlement différé.

Une solution, simple, rapide et efficace pour oxygéner votre budget et vous accompagner.

N'hésitez pas à contacter notre service commercial pour obtenir votre lien de paiement sécurisé ALMA, service également disponible sur la boutique en ligne

# Présentation des panneaux de chenils MKS

**Panneau en barreaux avec porte :**



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en barreaux sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Verrou plat à bascule.

Possibilité de verrouillage par cadenas pour bloquer le verrou à bascule

Ouvrant de 58 cm

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

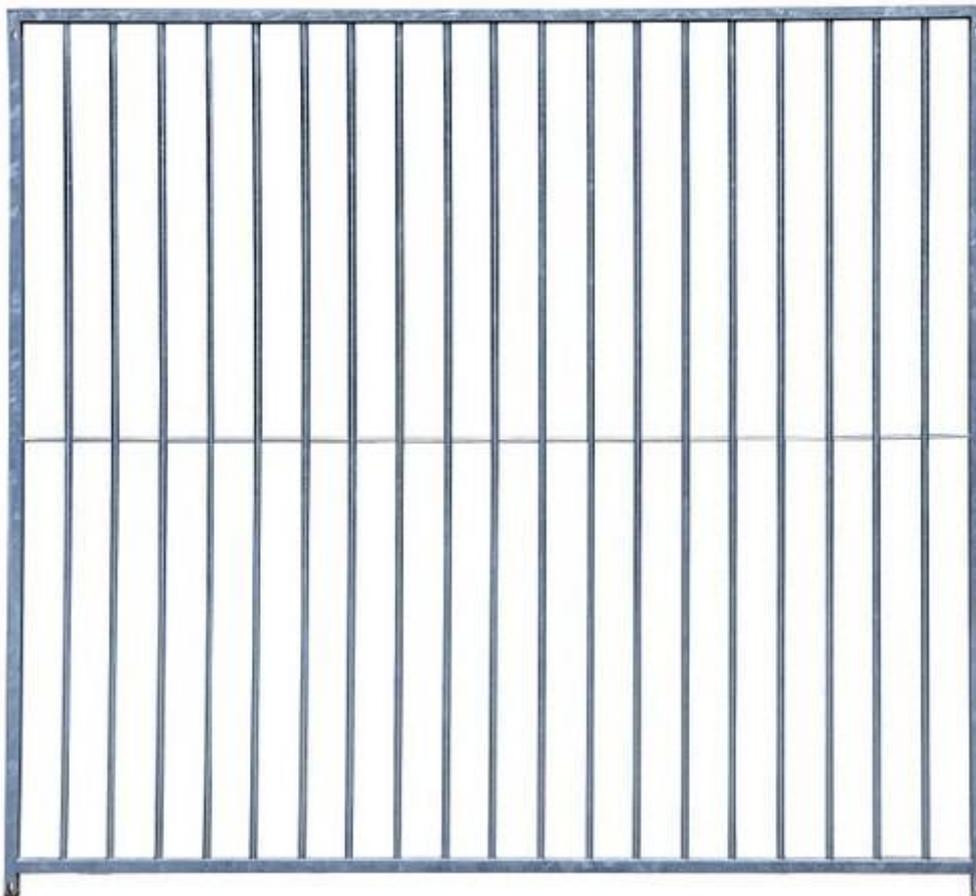
Barreaux de 16 mm de diamètre espacés de 8 cm.

Renfort central en fer plein de 7.5 mm.

Arrêt de porte en haut et en bas.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

## Panneau en barreaux sans porte



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en barreaux sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

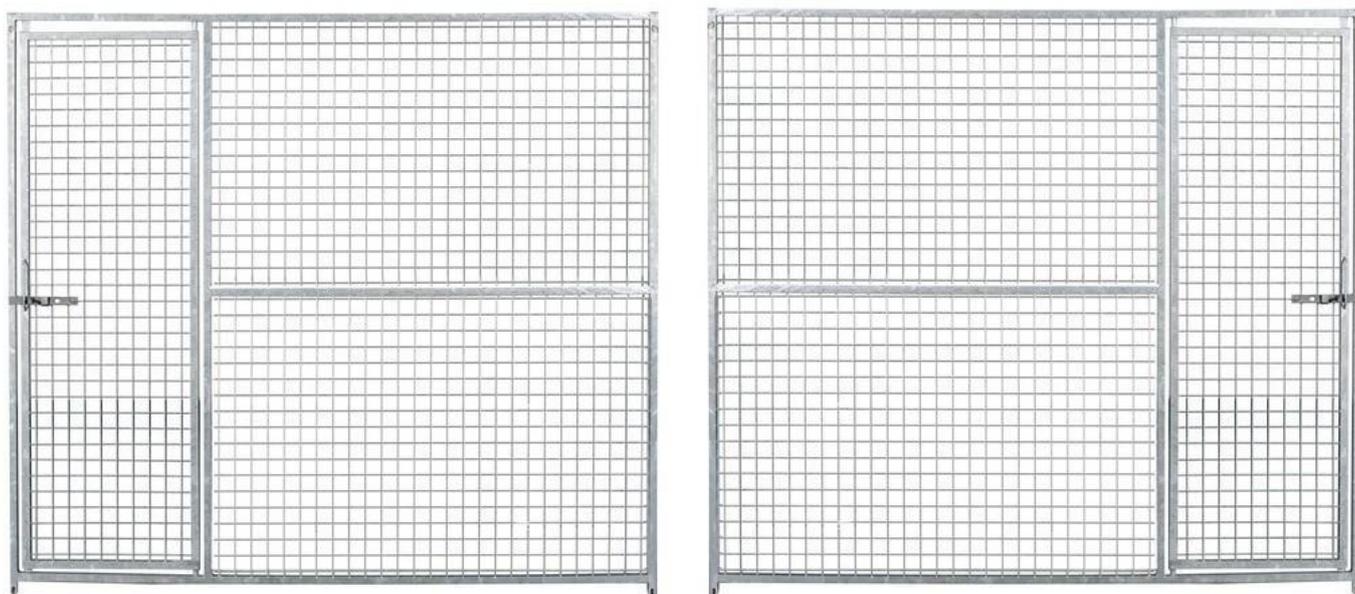
Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Barreaux de 16 mm de diamètre espacés de 8 cm.

Renfort central en fer plein de 7.5 mm.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

## Panneau en grillage avec porte à gauche ou porte à droite



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en grillage sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Verrou plat à bascule.

Possibilité de verrouillage par cadenas pour bloquer le verrou à bascule

Ouvrant de 58 cm

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

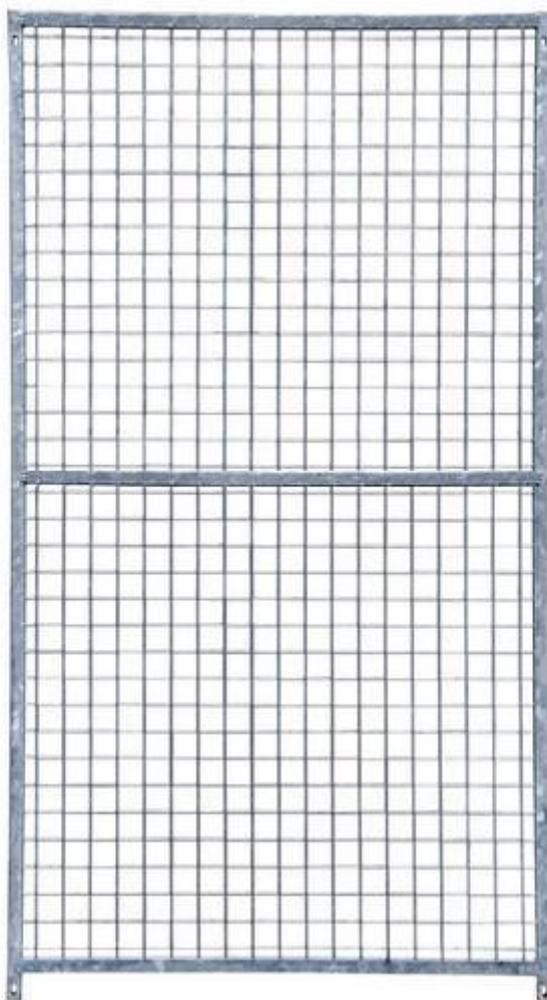
Grillage en treillis 50 x 50 mm, fil de 4 mm.

Arrêt de porte en haut et en bas.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

Le cadre de 2 m avec porte possède une barre de renfort centrale en carré de 20 mm.

## Panneau en grillage sans porte



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en grillage sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Grillage en treillis 50 x 50 mm, fil de 4 mm.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

Les cadres possèdent une barre de renfort centrale en carré de 20 mm afin d'assurer plus de rigidité.

## Panneau mixte (tôle + grillage)



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en tôle mixte grillage sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Grillage en treillis 50 x 50 mm, fil de 4 mm.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

Partie en tôle profilé, hauteur 1.25 m, soudée dans le cadre.

## Panneau tôle



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS en tôle sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

Partie en tôle profilé, hauteur totale soudée dans le cadre.

## Panneau en bois



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Remplissage par frise en bois, sapin massif, d'une épaisseur de 19 mm et d'une hauteur de 110 mm.

Les panneaux bois sont non traités, nous recommandons de passer une lasure de protection afin d'accroître la longévité du produit.

Les frises en sapin peuvent être remplacées très facilement sans démontage du chenil.

Fixations par boulons M8x60 inclus.

Modèle illustré en photo :

A droite : 2 panneaux de 1 m accolés, avec lames lasurées (lasure non incluse dans le prix, à faire par vous-même)

A gauche : 1 panneau de 2 m brut

## Panneau en composite WPC (gris ou brun)



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Remplissage par frise en WPC d'une épaisseur de 20 mm et d'une hauteur de 250 mm.

Le WPC est un matériau composé de fibres de bois et de résines plastiques.

C'est une matière alliant l'esthétique et le naturel du bois à la durabilité et la malléabilité des résines.

Réputé imputrescible, résistant aux intempéries, au soleil, aux champignons lignivores et aux termites.

Sa durée de vie est comparable voir supérieure à celle des bois exotiques.

Ne nécessite aucun entretien particulier, est également sans éclat.

Ce type de matériaux est très résistant, utilisé également dans la construction des boxes à chevaux.

Les frises en WPC peuvent être remplacées très facilement sans démontage du chenil.

Fixations des panneaux entre eux par boulons M8x60 inclus.

## Panneau CPRS avec porte



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm. Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Remplissage par panneau CPRS d'une épaisseur de 20 mm. Ouverture de porte en tirant.

Fermeture par verrou avec ressort. Gâche pour positionner un cadenas ou mousqueton pour renforcer le côté sécurité et empêcher l'ouverture par une tierce personne

Composition d'un panneau CPRS de l'extérieur vers l'intérieur :

Gelcoat blanc. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Résine polyester.

Contreplaqué, collage WBP.

Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Gelcoat blanc.

C'est une matière alliant l'esthétique et le naturel. Réputé imputrescible, résistant aux intempéries, au soleil, aux champignons lignivores et aux termites. Sa durée de vie est importante et il répond également à des critères importants de solidité et résistances. Ne nécessite aucun entretien particulier.

Ce type de panneau est principalement utilisé dans la construction des chenils militaire.

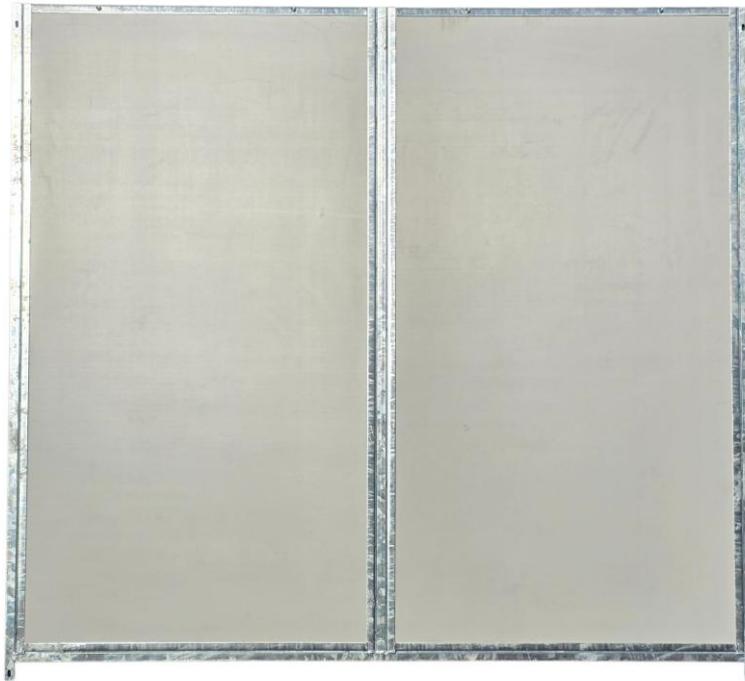
Notre conception permet de pouvoir changer les panneaux de remplissage CPRS si nécessaire.

Le panneaux CPRS est monté dans un profil U en acier galvanisé garantissant une excellente tenue.

Pour le panneau de 2 m (en illustration) une barre de renfort centrale avec double profil U confère une rigidité accrue pour les chiens les plus destructeurs. La partie supérieure est également en profil U, vissée au panneau.

Fixations des panneaux entre eux par boulons M8x60 inclus

## Panneau CPRS



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m

Les panneaux de chenils MKS sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm. Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.  
Remplissage par panneau CPRS d'une épaisseur de 20 mm

Composition d'un panneau CPRS de l'extérieur vers l'intérieur :

Gelcoat blanc.

Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>.

Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>.

Résine polyester.

Contreplaqué, collage WBP.

Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>.

Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>.

Gelcoat blanc.

C'est une matière alliant l'esthétique et le naturel. Réputé imputrescible, résistant aux intempéries, au soleil, aux champignons lignivores et aux termites. Sa durée de vie est importante et il répond également à des critères importants de solidité et résistances. Ne nécessite aucun entretien particulier.

Ce type de panneau est principalement utilisé dans la construction des chenils militaire.

Notre conception permet de pouvoir changer les panneaux de remplissage CPRS si nécessaire.

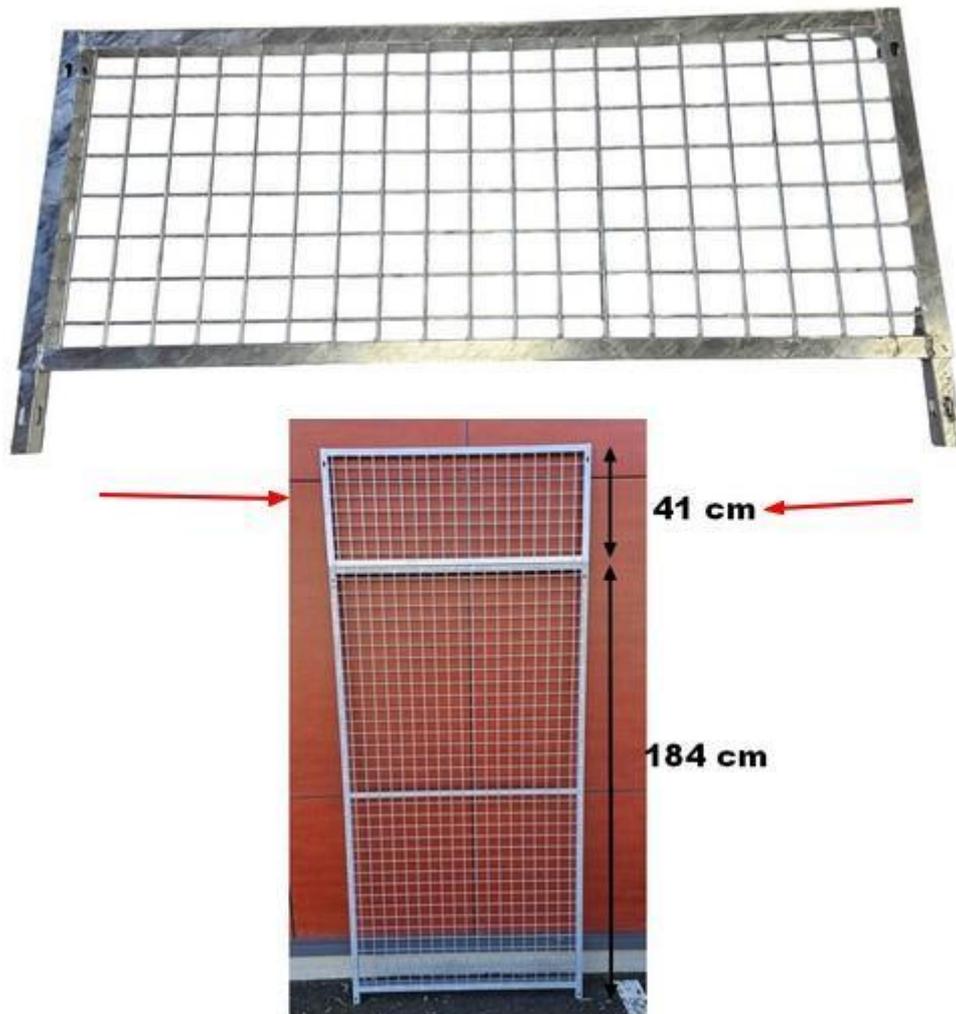
Le panneaux CPRS est monté dans un profil U en acier galvanisé garantissant une excellente tenue.

Pour le panneau de 2 m (en illustration) une barre de renfort centrale avec double profil U confère une rigidité accrue pour les chiens les plus destructeurs. La partie supérieure est également en profil U, vissée au panneau.

Fixations des panneaux entre eux par boulons M8x60 inclus

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

## Réhausse grillagée 41 cm pour panneaux de chenil ou de parc à chiot



La réhausse de panneaux de chenil permet d'augmenter la hauteur des panneaux de chenil ou les parcs à chiots de 41 cm.

Positionnement facile, il suffit de positionner les tubes de la réhausse dans les tubes d'encadrement des panneaux à réhausser.

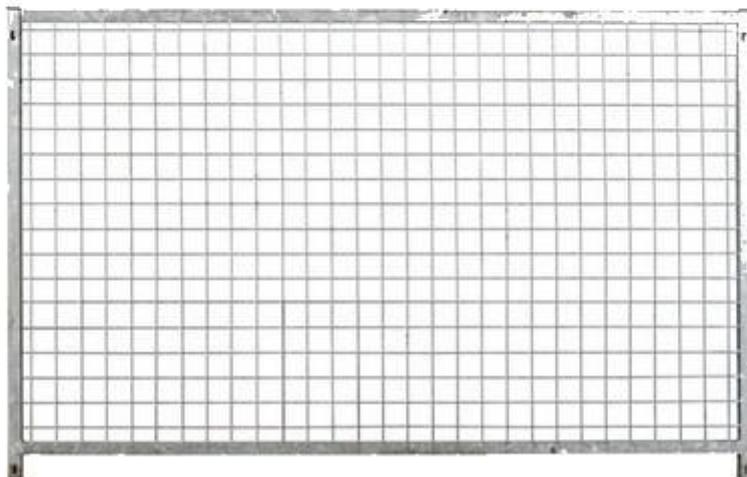
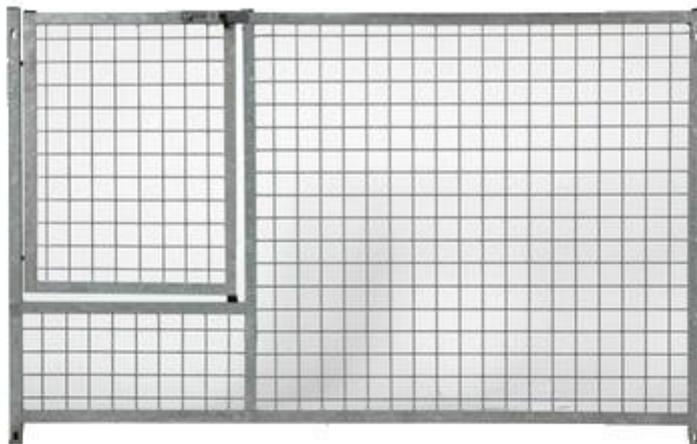
La réhausse sera fixée en même temps que vous fixerez les panneaux entre eux pour former le chenil ou la barrière.

Fabrication en acier galvanisé à chaud par trempage.

Tube de 25 x 25 mm

Remplissage en grillage fil de 4 mm.

## Panneaux d'enclos chiot en grillage



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m. Avec ou sans porte

Fabrication en en grillage soudé 5x5 cm, fils de 4 mm, galvanisé à chaud par trempage.

Cadre en tube carré 25 x 25 mm.

Montage facile par vis (incluses).

Porte avec seuil fixe afin d'éviter que les chiots ne sortent lorsqu'on l'ouvre.

Verrou plat à bascule.

Porte de 47 cm de large x 65 cm de haut.

## Panneaux de parc à chiot en barreaux



Disponible en largeur de 1m, 1.5m, 2 m. Avec ou sans porte

Fabrication en en barreaux de 16 mm, espacé de 5 cm, galvanisé à chaud par trempage.

Cadre en tube carré 25 x 25 mm.

Montage facile par vis (incluses).

Porte avec seuil fixe afin d'éviter que les chiots ne sortent lorsqu'on l'ouvre.

Verrou plat à bascule.

Porte de 47 cm de large x 65 cm de haut.

## Tôle de toiture en aluminium



**Partie avant avec support et tube support**

**Partie arrière, directement sur le panneau**



Tôle de toiture pour chenil et panneaux de chenil MKS. En aluminium.

Version pour chenil de 2 m de profondeur : Longueur : 2250 mm, Largeur : 1055 mm

Version pour chenil de 3 m de profondeur :

Longueur : 3250 mm

Largeur : 1055 mm

(pour les chenils en profondeur de 3 m, il conviendra d'ajouter un chevron intermédiaire de 60 mm au milieu des 3 m, voir produits liés ci-dessous)

Pour 1 chenil de 2 x 2 m ou 2 x 3 m, il faut 2 tôles

Pour 1 chenil de 3 x 2 m ou 3 x 3 m, il faut 3 tôles

Pour 1 chenils de 4 x 2 m ou 4 x 3 m, il faut 4 tôles

et ainsi de suite.

Vis et rondelles de fixations incluses.

L'utilisation de tôle en aluminium permet de gagner en confort phonique quand il pleut, les toitures aluminium absorbent une part non négligeable du bruit de la pluie par rapport à une toiture en tôle galva classique.

La tôle aluminium permet également de réduire voire d'annuler la condensation sous le toit.

Un lot de 7 Vis auto-foreuses et rondelles étanches de fixation toiture sont incluses par tôle de toiture (recommandation de pose : 4 vis par tôle face avant, 3 vis par tôle face arrière)

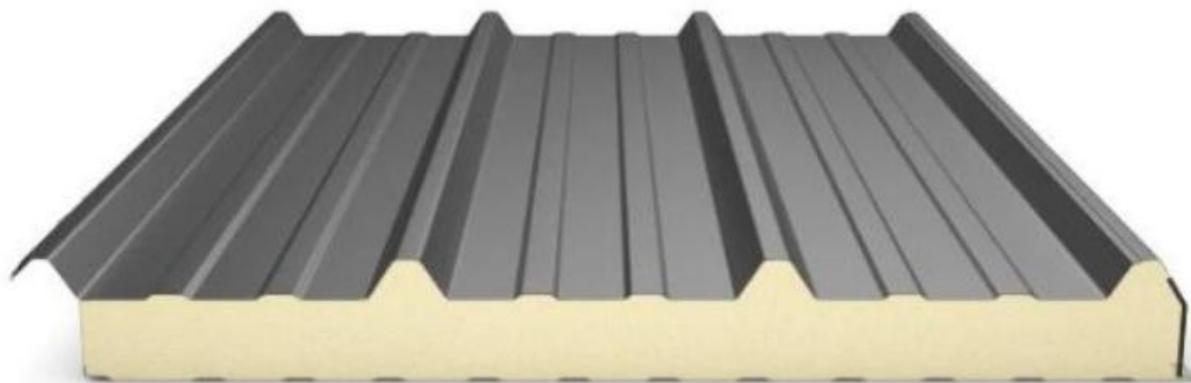


En option : vis pour fixation des tôles de toiture sur chevron bois  
(lot de 4 vis 4.2x 38mm), ref 970908)



A utiliser avec les rondelles étanches livrées avec le kit visserie d'origine

## En option, toiture en bac acier isolée



Bac acier isolé avec mousse en polyuréthane de 30 mm  
Acier galvanisé laqué, RAL 7016  
Dimensions variables en fonction des dimensions des chenils à construire

## Tube chevron pour toiture



Disponible en largeur 1m, 1.5m, 2m

Tube 25 mm pour support toiture avant - Pour chenil MKS.  
Fabriqué en acier galvanisé à chaud par trempage.  
Tube carré de 25 x 25 mm.

## Support pour toiture standard



Support pour toiture standard pour chenil MKS.

Se fixe sur l'encadrement du chenil et le tube 25 mm pour support toiture avant.

Ce composant permet de construire le chevron métallique avant sous toiture.

Pièce galvanisée à chaud par trempage.

(Pour un montage optimal, il convient de prendre 2 pcs de ce type par panneau)

## Chevron bois pour toiture



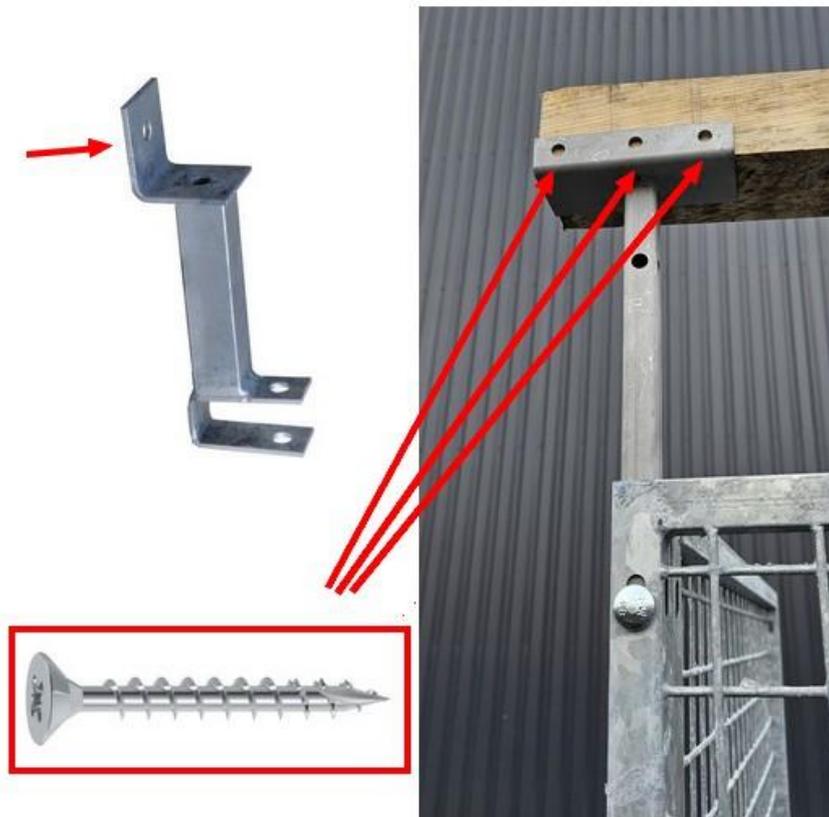
Pour ceux qui préfèrent une toiture sur chevron bois, Nous proposons des chevrons de 2.25 m, (Possibilité de retailler par vos soins), en section 38 x 63 mm

Également disponible en version 3 m et 4 m

Ref 970930

## Vis de fixations pour chevron bois sur support réglable ou support fixe

Kit de 6 vis 6x40 mm pour fixation du chevron bois  
(en option)  
Ref : 970823



## Support fixe pour chevron de toiture bois



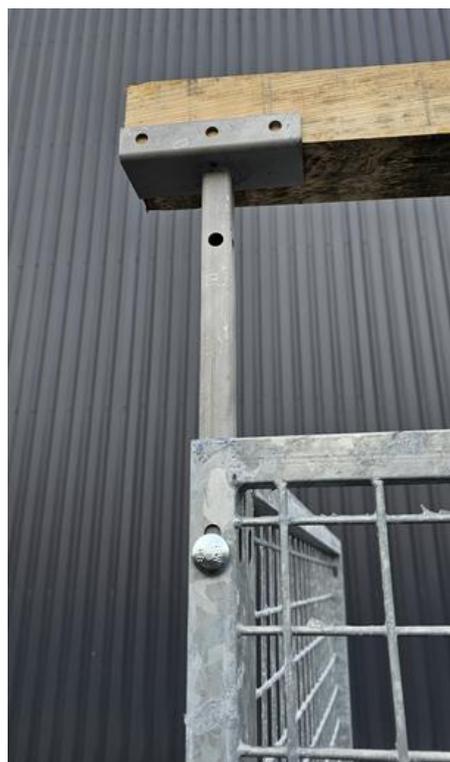
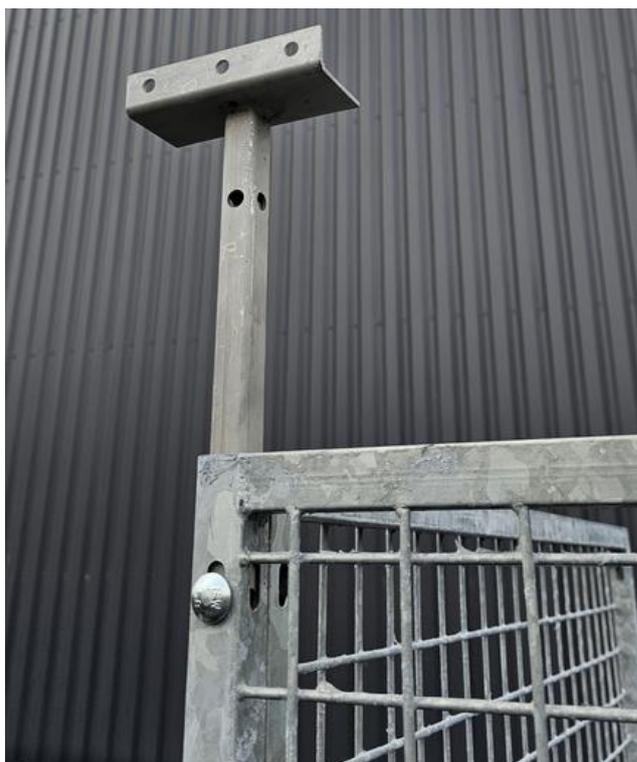
Permet de se fixer dans l'encadrement du chénil et venir supporter un chevron bois dans le profil en "L"  
Pièce galvanisée à chaud par trempage

## Support réglable pour chevron bois



Permet de se fixer dans les carrés des panneaux de chenil et venir supporter un chevron bois dans le profil en "L"

Pièce galvanisée à chaud par trempage



(Vis pour chevron bois et chevron bois non inclus)

## Chevron 60 mm, pour support intermédiaire pour toiture de profondeur 3 m



Chevron 60 mm support intermédiaire pour toiture de profondeur 3 m

Ce chevron en acier galvanisé de 60 x 60 x 2mm est à positionner sur les chenils de 3 m pour ainsi former un renfort de toiture à mi longueur.

Ce support permettra d'assurer la rigidité de la toiture en cas de neige.

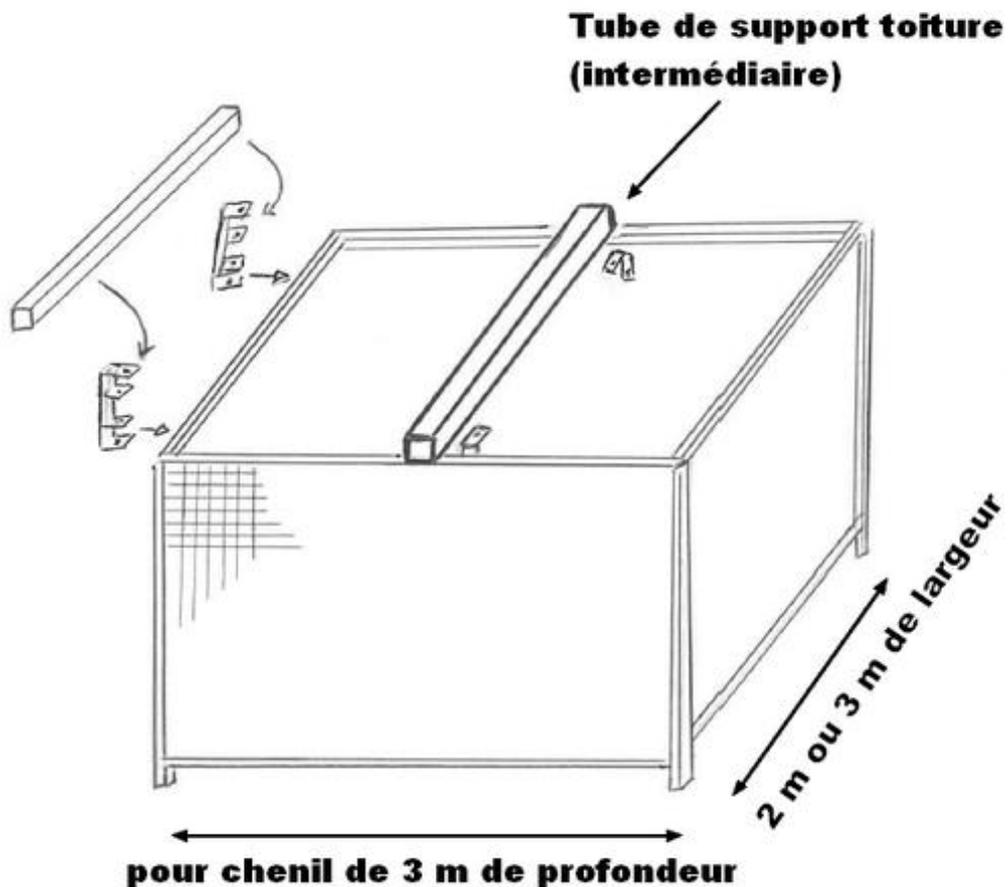
Sur la profondeur de 3 m, ce chevron se positionne au milieu à 1.50 m.

Montage prévu avec l'utilisation des chevrons tube 25 mm métallique de toiture à l'avant

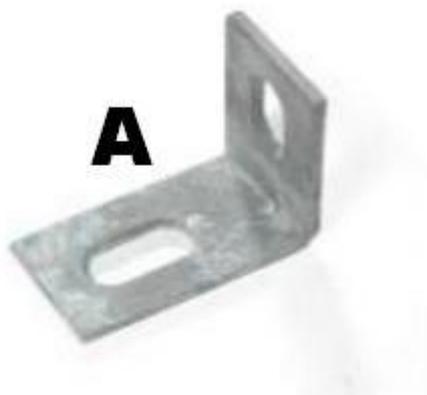
Disponible en pour chenil de 2m ou 3 m de large

Fixations par équerres et vis auto-foreuses sur les panneaux de chenils

### Montage pour supporter les tôles de toiture de 3.20 m



## Fixations sol ou mur



- Equerre de sol ou équerre murale. Permet de fixer les panneaux et/ou le chenil sur dalle béton ou sur un mur

- Pied de fixation réglable. Permet de gérer un rattrapage de pente potentiel lors de la phase de montage. Tube à insérer dans l'encadrement du panneau de cheni, se fixe à l'aide des vis de fixation des panneaux entre eux.



## Plancher bois traité



Fabriqué en panneaux sapin traités de 2.8 cm d'épaisseur, fixées sur longerons de 2.2 cm. Les planches sont espacées afin d'assurer une ventilation et un séchage rapide. Le plancher est traité pour supporter les aléas d'utilisation. Plancher de dimensions : 1 m x 1.95 m.

Par exemple :

Pour un chenil de 2 x 2 m, il faut 2 planchers  
pour un chenil de 3 x 2 m, il faut 3 planchers  
etc....

Nous recommandons de poser les planchers sur des plots béton (en option) afin que les longerons ne soient pas en contact direct avec le sol

**Il existe différents types de plancher pour répondre à la multitude de possibilité de montage que nous proposons.**



## Cheville à expansion pour fixation sur dalle béton



Cheville à expansion pour fixation sur dalle béton des chenils MKS.

Diamètre 10 mm

Long 75 mm.

(photo 2 d'illustration avec équerre, équerre non incluse dans le prix, en option à commander séparément)

## Kit 12 boulons + rondelles pour assemblage des panneaux



Kit 12 boulons + rondelles.

Boulon zingué 60x8mm pour assemblage des panneaux de chenil MKS

Un boulon en haut du panneau et un en bas du panneau.

## Fixation murale



Kit comprenant un tire fond avec rondelle et cheville murale

Tire fond Diamètre 8 mm

Long 60 mm

Cheville diamètre 10 mm

(photo 2 : illustration avec équerre, équerre non incluse, en option à commander séparément)

## Plot de fondation



Plot de fondation pour chenil en kit

Idéal pour le montage du chenil sur pelouse, graviers, terre et autre montage hors dalle béton.

Plot béton de 20 x 20 x 6 cm

Le positionnement des plots soit de faire tous les mètres en largeur (à l'avant au centre et à l'arrière du chenil comme sur la photo ci-dessus)

Expl, le chenil ci-dessus est une version 2 x 2 m, il faut 9 plots de fondation

Vendu à l'unité

Nombre de plots pour les chenils avec plancher :

Chenil de 2 x 2 m = 9 plots

Chenil de 3 x 2 m = 12 plots

Chenil de 4 x 2 m = 15 plots

Chenil de 5 x 2 m = 18 plots

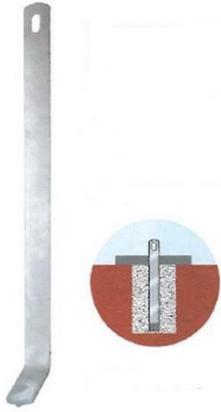
Chenil de 6 x 2 m = 21 plots

Chenil de 7 x 2 m = 24 plots

etc...

Dans le cas d'une pose de chenil sans plancher, mais sur plot, il faut 1 plots sous chaque pied de chenil.

## Ferrure de scellement



Ferrure de scellement au sol, une fois scellé le chenil résistera à tout type de chien. Acier plat 30 x 3 mm galvanisé à chaud. Longueur 40 cm. A bétonner dans le sol.

## Barre anti-fugue



### Barre / support antifugue rotatif - Accessoire pour chenil.

Fabriquée en acier galvanisé, tube de 25 x 25 mm. Système spécialement adapté aux chiens fugueurs capables d'escalader les panneaux grillagés. Fixations par emboîtement sur les montants des panneaux avec vis de blocage. Hauteur de la partie qui dépasse au-dessus du panneau : 42 cm environ. (Vendu sans câble). Pose sans fixation, il suffit de rentrer le tube dans l'encadrement du cadre de chenil



### Tube anti fugue fixe pour chenil MKS

Tube galvanisé 25 x 25 mm galvanisé à chaud par trempage. Spécialement adapté aux chiens fugueurs capables d'escalader les panneaux grillagés. A visser sur le cadre des panneaux (sans perçages) fixation incluses  
Fil d'obturation non fournis. Hauteur environ 42 cm. Pose facile, il suffit de positionne le profil U du support sur le cadre de chenil et visser avec la fixation incluse.

# CHENIL MILITAIRE & ADMINISTRATIONS

## CHENIL EN BATTERIE



Grâce à nos différents panneaux et dimensions nous sommes en mesure de réaliser le chenil correspondant à votre souhait.

Possibilité de fabrication spéciale en fonction des quantités



**Composite WPC – Métal renforcé  
Bois – Grillage – Barreaux - CPRS**

# CHENIL CPRS MKS



(expl chenil SNCF réalisé et monté pas nos équipes)

Les panneaux de chenils MKS sont fabriqués en acier galvanisé à chaud par trempage (norme ISO 1461), ce qui signifie que l'intérieur et l'extérieur des tubes sont galvanisés.

Encadrement en tube carré de 25 x 25 mm.

Hauteur des panneaux 1.84 m, incluant un pied de 5 cm.

Remplissage par panneaux CPRS d'une épaisseur de 20 mm.

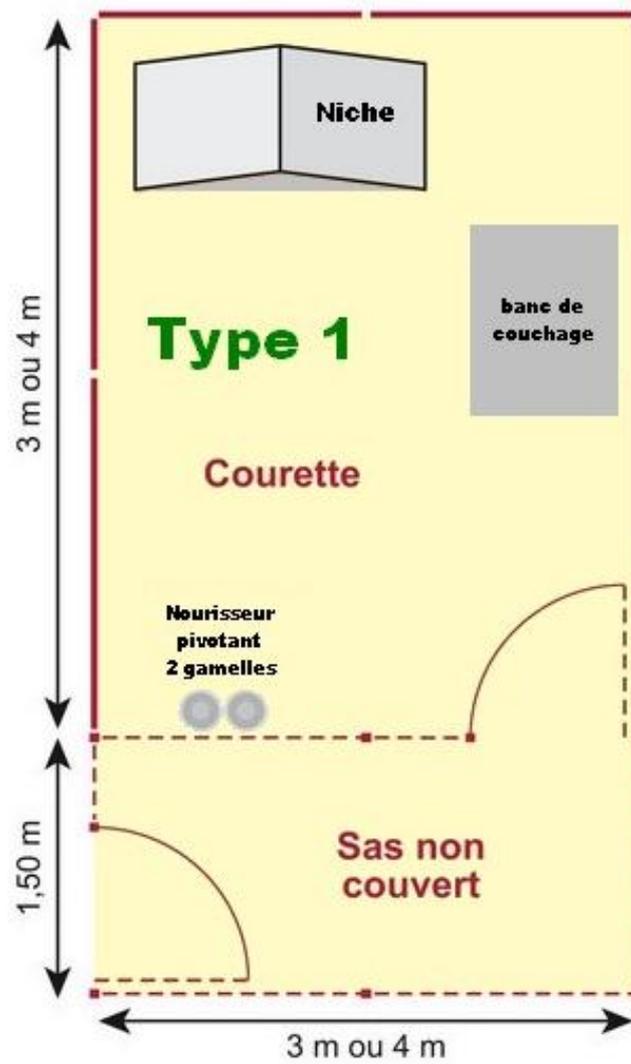
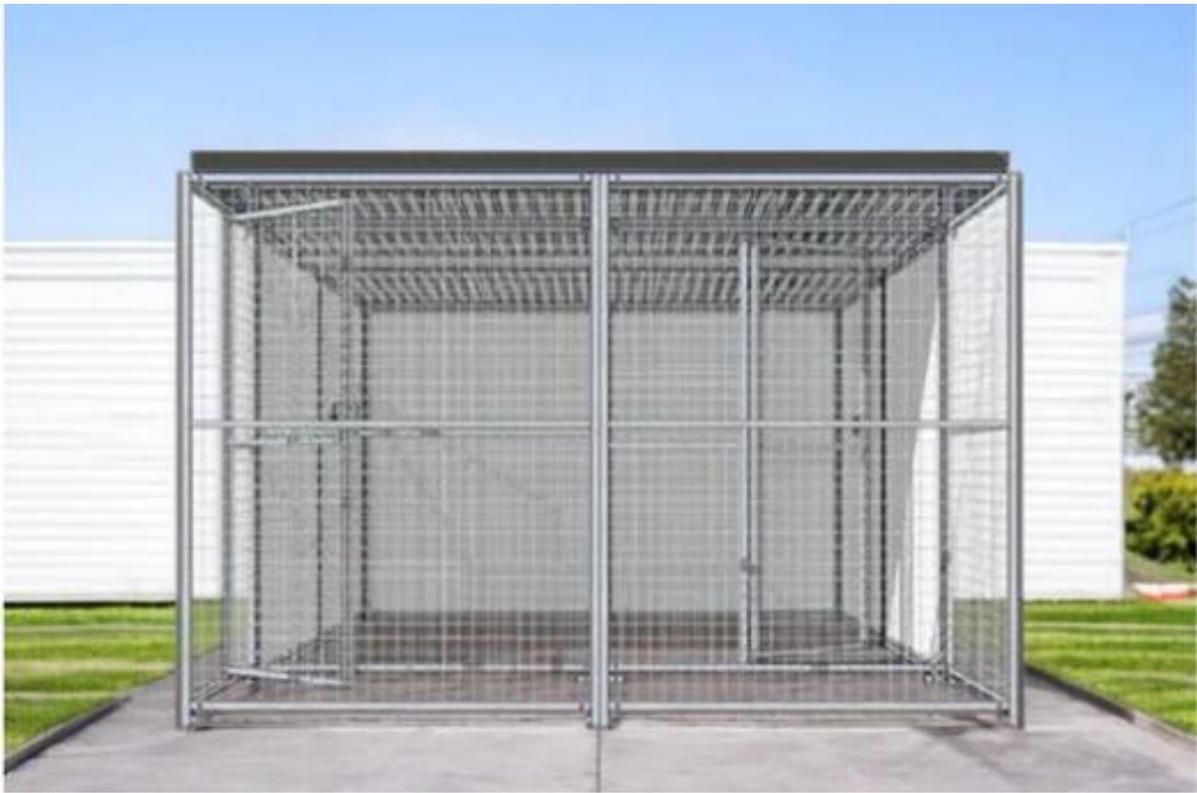
Le CPRS est réputé imputrescible, résistant aux intempéries, au soleil, aux champignons lignivores et aux termites. Ne nécessite aucun entretien particulier, est également sans éclat.

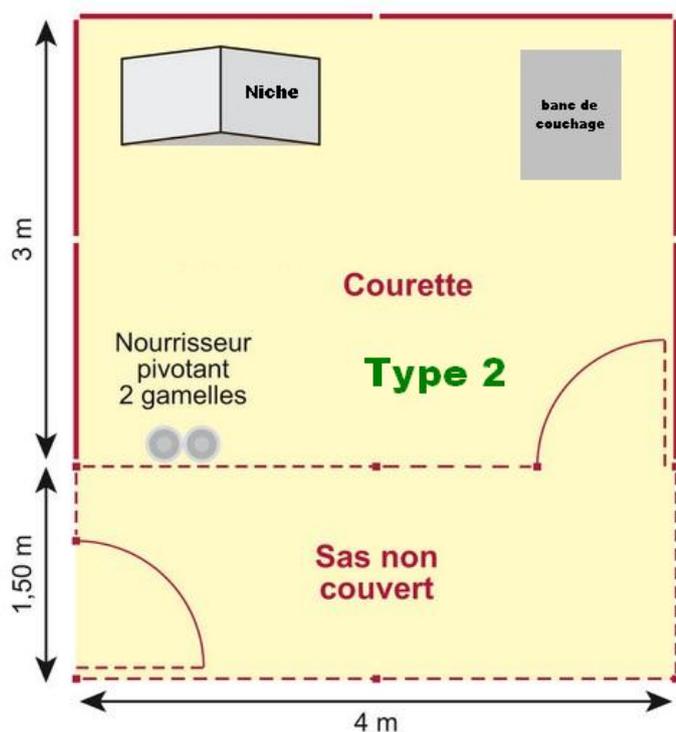
Fixations des panneaux entre eux par boulons M8x60 inclus.

Composition du panneau CPRS de l'extérieur vers l'intérieur : Gelcoat blanc. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Résine polyester. Contreplaqué, collage WBP. Fibre de verre 300 g/m<sup>2</sup>. Voile de verre 30 g/m<sup>2</sup>. Gelcoat blanc.

## Chenil militaire







**Conception de votre chenil CPRS par notre bureau d'étude interne**  
**Fabrication dans notre atelier de Montlhéry (91)**

# Module d'attente

Module de 1 m x 1 m

Composé d'un panneau de façade galvanisé, grillage 5 x 5 cm avec porte

Et de panneaux tôle renforcés galvanisés en 1m x 1 m.

Toiture en alu, plancher bois traité

Châssis d'encadrement 25 x 25 mm

Porte 94 cm de large x 85 cm de haut

Disponible en différentes configurations de 1 à 5 modules (autres configurations possibles)

Possibilité de réaliser des versions personnalisées en tout grillage ou mixées avec des panneaux latéraux et/ou de séparation en tôle.



**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

## Exemples de montages chenils et parcs à chiots

Grâce à la conception unique des différents panneaux, il est possible de composer un chenil ou un parc à chiots suivant vos souhaits, l'ensemble des panneaux sont compatibles entre eux, vous trouverez ci-après quelques versions possibles de montage.

### Enclos / parcs à chiot



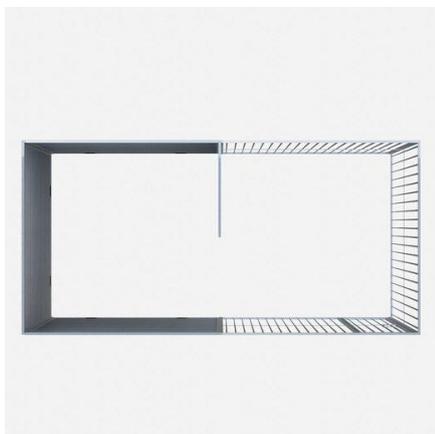
### Avec panneaux barreaux ou grillagé

Nombreuses combinaisons de montage possible

1 x 1 m – 1 x 1.5 m – 1 x 2 m - 1.5 x 1.5 m - 1.5 x 2 m — 2 x 2 m - 2.5 x 1 m – 2.5 x 1.5 m – 2.5 x 2 m – 3 x 1 m – 3 x 1.5 m – 3 x 2 m – 3 x 2.5 m - 3 x 3 m – etc....

# EXEMPLES DE MONTAGES

## CHENIL BOIS, COMPOSITE, GRILLAGE, BARREAUX



Des centaines de combinaisons possibles, contacter-nous,  
devis gratuit : [devis@morinfrance.com](mailto:devis@morinfrance.com)



Plus de 150 versions visibles en ligne sur  
[www.morinfrance.com](http://www.morinfrance.com)

Montage et configuration à la carte selon votre souhait



# Disponibilité des produits

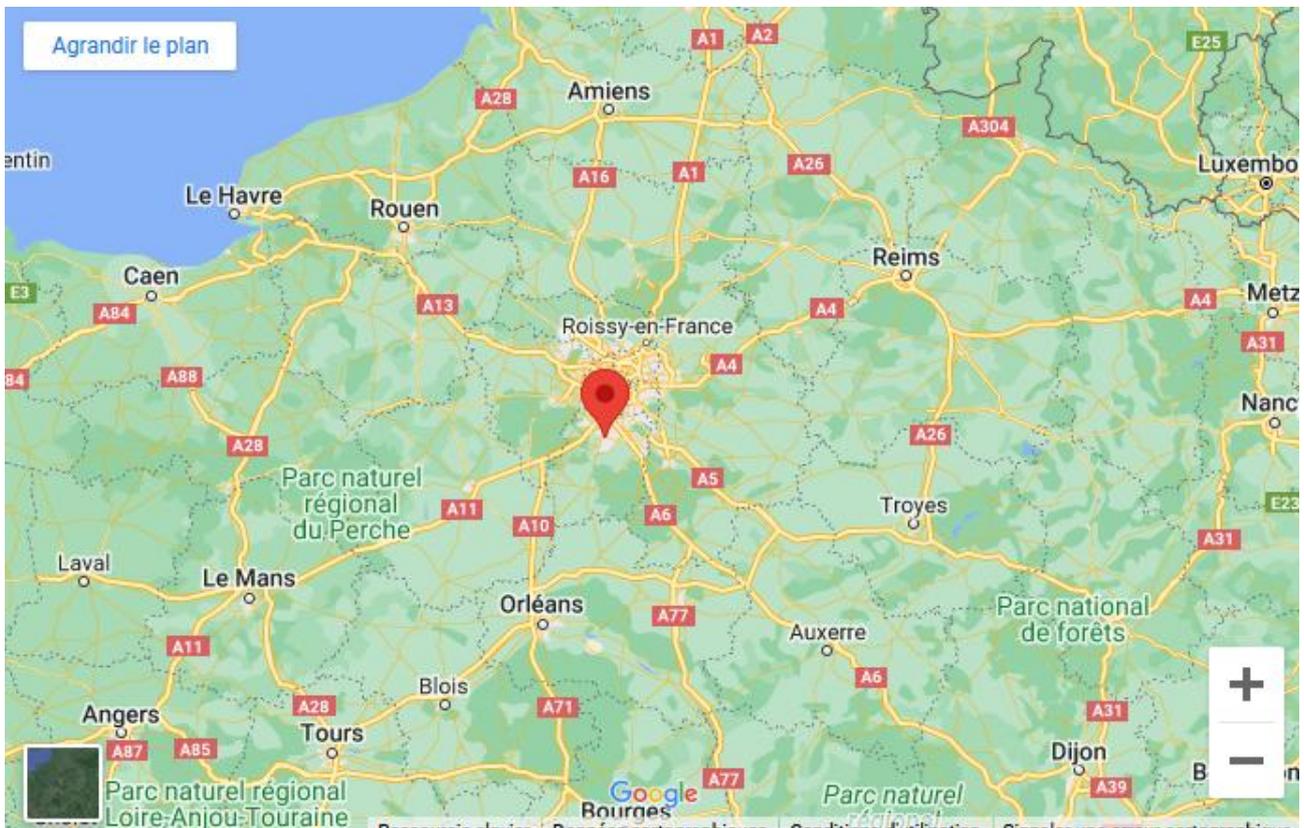
Tous nos panneaux et chenils MKS sont disponibles sur notre stock de Montlhéry (91)



Plusieurs centaines de panneaux en stock permanent.

Possibilité de retirer sur place

Nous vous recommandons de réserver et faire préparer votre commande avant votre déplacement



**ETS MORIN – 23 Bis rue des Bourguignons 91310 MONTLHERY**

Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans

# Livraison des chenils sur toute la France et à l'international

Nous disposons de plusieurs solutions de transport en fonction de la nature des produits, des quantités et de votre destination.

## Flotte de véhicules en interne pour les transports à moins de 150 km de notre société

De 3 à 30 m3 et de 400 kg à 3500 kg



## Nos transporteurs partenaires pour les expéditions France et Export

Livraison avec camion de type semi-remorque 38 tonnes ou porteur 19 tonnes



Sur demande client, possibilité de porteur 19 tonnes avec chariot embarqué (en option)

## Expédition tous pays via fret aérien, maritime et routier



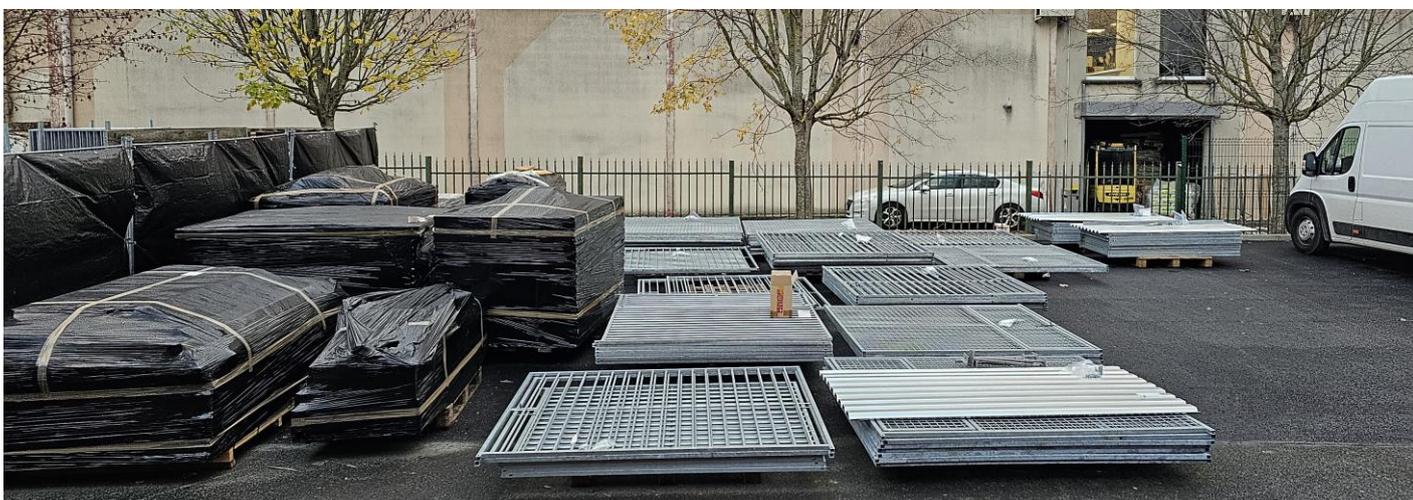
Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans

## Exemple de palettes en expédition



Pour les expéditions des niches et des panneaux de chenils de 8 à 12 unités selon les références, expédition généralement en camion de maxi 19 tonnes.

Pour les expéditions de chenils complet ou de quantité de panneaux supérieurs à 10 / 12 unités, expédition en camion semi-remorque de 38 tonnes.



Grâce à nos volumes et notre expérience logistique, nous sommes aussi capables d'organiser les livraisons en tournée sur la France ou affréter des semi-remorques au complet pour les ventes en gros volume



# SERVICE MONTAGE (en option)

Le montage de nos chenils ne nécessite aucune compétence, aucun trou n'est à percer, tout est préparé en amont, directement en usine lors de la fabrication. Cependant pour certains projets d'envergure, chenils en batterie, nous pouvons assurer le montage de vos installations \*

**Depuis 47 ans nous sommes à vos côtés.**

Nous pouvons assurer le montage de vos chenils en France métropolitaine

Mais pas seulement, nous intervenons aussi pour nos clients en Belgique, Luxembourg, Suisse, Italie et Espagne



\*en option, sur devis et sous conditions, voir auprès du service commercial – uniquement pour les projets de chenils en batterie. Nous n'intervenons que sur le montage du chenil.

**Pour les particuliers** avec des chenils à l'unité, le déplacement d'une équipe de poseur n'est financièrement pas intéressant pour nos clients, d'autant que les produits sont simples à monter, aucun trou n'est à prévoir, tout est déjà pré-percé en usine, le montage est comme un « mécano géant ».

A titre d'exemple un chenil de 3m x 2m se monte entre 1h30 et 4h en fonction du niveau de bricolage que vous avez

**Pour les constructeurs BTP** qui interviennent sur des rénovations ou constructions neuves au niveau Gendarmerie, Armée ou autres administrations

Nous pouvons vous chiffrer le temps de pose et montage et vous recommandons de réaliser les montages par vos équipes. Le montage des chenils n'est pas compliqué, vous avez largement les compétences pour le gérer en interne.

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

## Nos équipes de poseurs interviennent également pour la réhabilitation ou la rénovation de vos installations (service soumis à conditions)

Exemple d'un chantier de réhabilitation :

Remplacement des systèmes de nourrisseurs pivotant qui ne sont plus aux normes par des passe-gamelles Army répondant aux normes et exigences des vétérinaires du service santé des armées.

Notre mission : réhabiliter 400 chenils en démontant les anciens supports pivotants, fixer des plaques d'obturation en acier galvanisé pour boucher le trou laissé par le pivot et poser le passe-gamelle de nouvelle génération 2024



Résultat : 400 chenils réhabilités par nos équipes, dans un célèbre chenil de la Marne.

Un chantier rondement mené en 2 phases d'intervention, totalisant 9 jours de travaux afin de répondre aux contraintes de temps du client.



En 2024 et 2025 nous avons fournis aux Armées Françaises plus de 1200 passe-gamelles nouvelle génération répondant aux dernières normes vétérinaires 2024

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

# SERVICE LOCATION\*

## Evènementiel – Surcharge d'activité Besoin temporaire – Tournage cinéma

Depuis 47 ans, à vos côtés nous pouvons répondre à des besoins ponctuels pour des événements ou une surcharge temporaire.

Depuis quelques années nous avons développé un service de location de chenil avec possibilité de livraison et/ou montage sur toute la France (en options et sous conditions\*)

Nombreux tournages de film et événements nationaux et internationaux à notre actif



Nous avons assuré la location, le montage et démontage sur différents sites en France des chenils qui ont hébergés les chiens de détection pour la sécurité des J.O. de Paris 2024



Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans



**DEVIS GRATUIT**

[devis@morinfrance.com](mailto:devis@morinfrance.com)

\*Service location, sous conditions (nous consulter)

Non valable pour les particuliers, les éleveurs, pensions et refuges

Service dédié aux administrations, secteur évènementiel, tournage de film et sociétés de sécurité privée

**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**



C'est aussi une gamme complète d'accessoires et équipements pour aménager vos chenils

Toute la gamme est consultable en ligne sur [www.morinfrance.com](http://www.morinfrance.com)

### Niches CPRS en 120 cm ou 160 cm



Conception et fabrication 100 % française dans notre atelier

### Niche bois confort isolée



Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans

## Bancs de couchage



Acier galvanisé & CTBX filmé



Acier galvanisé & CPRS

Conception et fabrication 100 % française

## Table de pansage Army

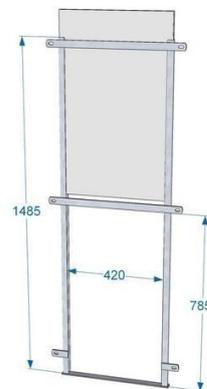
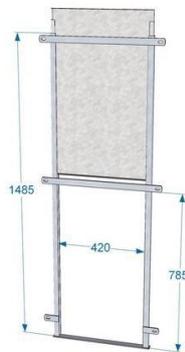


Conception et fabrication 100 % française

## Trappes coulissantes



Renforcée



Avec panneau tôle galvanisée ou panneau CPRS

Conception et fabrication 100 % française

## Supports de gamelle & passe-gamelle



### PIVOT pour support gamelle



Support pivot



Passe-gamelle extérieur – Army

Conception et fabrication 100 % française

## Abreuvoirs à niveau constant



2 litres, en fonte



3 litres, en fonte



2.8 litres, en inox



3 litres, plastique

## Gamelle



Gamelle PRO 100% inox

## Fontaines





**MKS c'est aussi un partenariat avec le premier constructeur de modulaire en France pour vous proposer des solutions spécifiques.**

N'hésiter pas à consulter le site web de notre filiale chargée de la commercialisation de ces solutions [www.acsdk9.com](http://www.acsdk9.com)

### **Module sanitaire & vétérinaire :**



A la demande de plusieurs unités cynotechnique nous avons conçu un module sanitaire et soins vétérinaires.

Dimension environ 6 x 3 m, complètement indépendant ce module permet de réunir l'ensemble des besoins dans un minimum d'espace.

- 1 chenil sanitaire carrelé avec évacuation
- 1 espace permettant d'accueillir : 1 table de soin, 1 armoire à pharmacie, 1 bureau, 1 évier avec plan de travail, 1 armoire de stockage

Ce module peut être installé par nos soins sur une surface plane. Ne nécessite pas de travaux lourds au niveau VRD.

Livraison France et Europe.  
Devis gratuit.



### Chenils Modulaires :

Nous sommes à ce jour la seule société en Europe à proposer des chenils modulaires pouvant s'adapter aux exigences des unités cynotechniques en intégrant différentes options d'aménagement et de confort.

Les chenils que nous proposons sont fabriqués en France par un partenaire concepteur bénéficiant d'un savoir-faire de 43 ans dans la construction. Implanté sur plusieurs sites en France nous pouvons gérer la logistique et la construction de chenils sur l'ensemble du territoire et en Europe.

Nos modules sont également projetables en opération extérieur et peuvent être autonome en énergie.

**Exemple d'installation avec une batterie de 10 chenils modules avec couloir de circulation et sas de sécurité sur avant de la partie jour.**



**Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans**

## 2 modules chenils avec partie jour et partie nuit accolées :

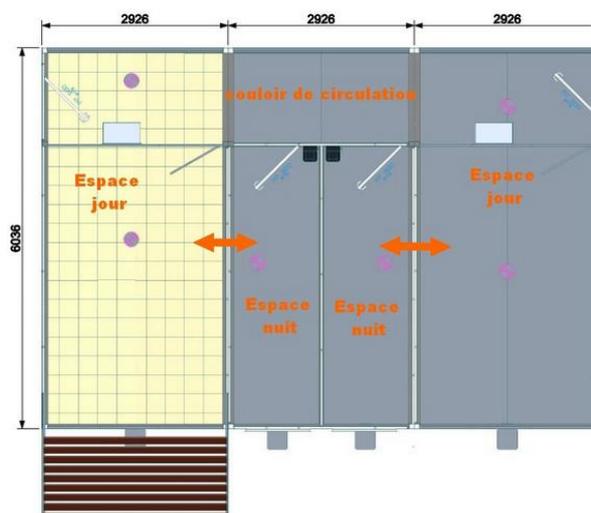


- Auvent d'ombrage sur la zone partie jour.
- Partie nuit entièrement isolée.
- Oculus pour vision de la partie nuit depuis le couloir
- Passe-gamelle dans le couloir pour alimenter la partie jour.
- Abreuvoir automatique à niveau constant dans la partie jour.
- Zone couloir, mur extérieur en panneaux isolée. Plafond isolée.
- Passage de la partie jour à la partie nuit par trappe coulissante.
- Skydome en partie nuit pour bénéficier de lumière naturelle le jour.
- Plancher en béton avec une couche hydrominérale. Dalle solidaire du châssis module avec pente d'évacuation vers extérieur.

### Options :

- Chauffage de la partie nuit
- Brumisation partie jour
- Centrale de dilution pour désinfection
- Niches
- Bancs de couchage

Illustration de 2 chenils avec partie jour et partie nuit accolées



Possibilité de sol en carrelage (chenil de gauche) ou sol en béton (chenil de droite).

Possibilité d'ajouter un auvent d'ombrage (chenil de gauche).



Morin Kennel Systems, le spécialiste du chenil en kit depuis 47 ans