

CALHOUN

ÉQUESTRE



NOTRE FORCE EST NOTRE STRUCTURE

calhounsuperstructure.com | 1-800-265-3994



SÉRIE VP 100' x 204'

NOTRE FORCE EST NOTRE STRUCTURE

Nous concevons et fabriquons nos structures en fonction de votre emplacement unique. Un élément essentiel à la performance et à la fiabilité de votre bâtiment. Ceci est indispensable à la longévité de votre investissement.



LUMINEUX ET AÉRÉ

La lumière naturelle des structures en toile Calhoun imprègne l'installation intérieure, créant un environnement sans ombre afin de ne pas effrayer les chevaux. La respirabilité de nos toiles signifie que vos chevaux bénéficient d'un flux d'air et d'une ventilation de la plus haute qualité, ce qui se traduit par un environnement plus apaisant.



FAIBLES COÛTS OPÉRATIONNELS

La lumière naturelle qui pénètre dans nos bâtiments en toile permet de réduire les coûts énergétiques. Les propriétés thermiquement non conductrices des couvertures en toile de Calhoun garantissent un intérieur plus chaud pendant les mois les plus froids et un intérieur plus frais pendant les mois les plus chauds. Ceci, combiné à un moindre besoin d'éclairage artificiel, permet de réduire ou d'éliminer les coûts énergétiques.



ESPACES INTÉRIEURS À PORTÉE LIBRE

Les structures en toile Calhoun peuvent atteindre des hauteurs considérables grâce à de magnifiques plafonds de style cathédrale, ce qui vous permet de maximiser votre espace. Grâce à la qualité d'insonorisation de nos couvertures en toile, les échos intérieurs et les bruits extérieurs sont réduits, offrant un environnement calme et sans stress pour les cavaliers et les chevaux.



CONÇU POUR DURER

Nos ingénieurs, concepteurs et dessinateurs hautement qualifiés ont passé des années à construire les structures les plus solides et les plus sûres disponibles pour votre industrie.



TOTALEMENT PERSONNALISABLE

Avec une variété de conceptions et de configurations de structures parmi lesquelles vous pouvez choisir, nous concevons sur mesure votre structure en toile pour qu'elle puisse accueillir des écuries, des entrepôts et des terrains d'entraînement. De plus, vous pouvez intégrer un certain nombre d'éléments supplémentaires tels que des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation (HVAC) ou l'isolation pour un contrôle complet du climat.

RÉSEAU DE DISTRIBUTEURS

Notre force réside dans notre vaste réseau de distributeurs, représentés à travers l'Amérique du Nord pour vous servir localement.

Nos revendeurs peuvent vous aider à concevoir et à construire la solution de bâtiment adaptée à vos besoins.

GARANTIE DE 25 ANS

Comme les bardeaux d'un toit, les années d'usure dues aux éléments vous obligeront à réparer ou à remplacer le toit. Si l'armature en acier d'un bâtiment en tissu peut durer des générations, la norme industrielle veut que la couverture en toile doive être remplacée un jour ou l'autre.

Calhoun Super Structure est fièrement soutenu par notre propre garantie exclusive de 25 ans. 25 ans pour nos toiles Elite FR et Non-FR. Pour nos toiles FR et Non-FR standard, nous offrons une garantie de 15 ans sur chaque kit de montage, y compris l'armature en acier.

NOUS CONNAISSONS LE TOILE

Calhoun est unique en ce sens que nous avons mis au point une analyse spécialisée qui modélise la forme du toile sous l'effet de la charge. En déterminant avec précision les diverses charges environnementales appliquées à votre structure, nous utilisons une analyse non linéaire. L'approche de Calhoun garantit que la conception optimale de la charpente métallique est déterminée pour votre bâtiment.

Notre toile est fabriqué pour résister aux conditions climatiques difficiles et traité avec des stabilisateurs d'ultraviolets pour le protéger des rayons UV du soleil. Cela empêche les membranes du tissu de s'affaiblir

Couleurs disponibles :



ou de se détériorer, ce qui prolonge la durée de vie de votre couverture en toile.

Nous proposons également deux options d'installation de la couverture en toile en fonction de la taille et du budget de votre structure : Système de couverture en sacs ou Système de panneaux Keder. Notre système de protection par joint en caoutchouc est utilisé entre le rail d'aluminium et le cadre galvanisé à chaud pour prévenir la corrosion et l'usure. Calhoun est la seule entreprise qui offre ce niveau de détail et de protection sur ses couvertures en toile.

Caractéristiques principales :

- > Peut supporter des vents de plus de 150 mph
- > Peut supporter une charge de neige de 300 livres par pi²
- > Jusqu'à 16 % de translucidité sur le toile Non-FR et 19 % sur le toile FR
- > La première membrane toile au monde à obtenir la certification « Cradle to Cradle » (C2C) de niveau bronze, par l'intermédiaire de l'un de nos partenaires, NovaShield.



PROFILS
DISPONIBLES



Série CC
16'-72' de large



Série SE
20'-30' de large



Série GB
32'-62' de large



Série HT
50'-82' de large



Série VP
40'-250' de large

NOTRE PROCÉDURE

Nous sommes conscients que l'investissement dans une structure en toile ne se fait pas tous les jours. Voici comment Calhoun vous facilite la tâche.

1. Contactez-nous. Quelle que soit la manière dont vous choisissez de prendre contact avec nous, il vous suffit de nous faire part de vos besoins. Il est préférable que vous ayez une idée de la taille approximative et du style de montage, et que vous sachiez si vous avez besoin d'extrémités ou non. Nous nous chargeons du reste !

2. Nous évaluons les détails. Une fois que nous avons une idée de ce dont vous avez besoin, Calhoun Super Structure approfondit votre demande spécifique, y compris les dimensions personnalisées, les options de toile, les options de fenêtres et de portes, les systèmes de ventilation et toute autre particularité telle que les doublures isolantes.

3. Devis final. Nous rassemblons tous les éléments et vous envoyons un devis pour votre projet. Si vous souhaitez obtenir des échantillons de toile, nous pouvons également le faire ! Une fois que vous avez donné votre accord, nos ingénieurs se mettent au travail.

4. Examen spécifique au site. C'est ici que nous employons notre analyse 3D non linéaire AEF spécifique au site pour construire le bâtiment en toile le plus solide et le plus fiable pour votre emplacement spécifique. Cela garantit l'intégrité structurelle de votre bâtiment en toile.

5. Fabrication & expédition. Une fois la structure en acier galvanisée à chaud et le toile fabriqué, votre nouveau bâtiment en toile est prêt à être installé. Les délais d'expédition peuvent varier en fonction

de la taille et de l'étendue de votre projet, mais en général, votre structure en toile peut être fabriquée et livrée en moins de temps qu'un bâtiment conventionnel.

6. Installation de votre Calhoun Super Structure. Calhoun Super Structure offre un service complet pour l'installation de votre nouveau bâtiment en toile. Si vous souhaitez installer le bâtiment en toile vous-même, c'est également possible. Nous pouvons vous guider tout au long du processus.

7. Service après installation. Votre nouvelle structure doit faire l'objet d'un contrôle d'entretien après les six premiers mois, puis tous les ans. Si vous avez besoin d'une réparation ou d'une nouvelle couverture, nous nous en chargeons également.



CONCEPTION | INGÉNIERIE SUR MESURE | ANALYSE SPÉCIFIQUE
À UN SITE | FABRICATION | INSTALLATION | GESTION DE PROJETS |
RÉPARATIONS ET RESTAURATIONS | AJOUTS ET EXTENSIONS

APPLICATIONS

Refuge provisoire Parvis

Entreposage de foin
et de nourriture

Centre équestre couvert

Centre d'entraînement

Écurie pour chevaux

Et bien plus encore !



BESOIN D'UNE RESTAURATION ?

Que vous ayez une structure en toile Calhoun existante ou une autre marque de structure en toile, Calhoun possède l'expertise, les matériaux et les outils nécessaires pour restaurer votre bâtiment en toile.

Quel que soit le niveau de dommage, de réparation, de construction, de taille ou de marque, Calhoun offre un service complet de restauration des structures en toile à l'interne, ainsi que l'installation par l'entremise de notre vaste réseau de distributeurs.



**SCANNEZ POUR
UN DEVIS GRATUIT**

3702 Bruce Road 10, Tara, ON, Canada N0H 2N0 | 1-800-265-3994 | calhounsuperstructure.com

