

EXP[®]

CLIMBING



→ *Maintenance*
Services et conformité

Sommaire

Inspection et maintenance.....	p.3
Centre de services Trublue	p.4
Contrôle des EPI.....	p.5
Ouverture des voies	p.5
Inspection visuelle.....	p.6
Remise en conformité.....	p.7



Expertise et mission

Pionnier dans le secteur des structures d'escalade, EP Climbing conçoit, fabrique, installe et entretient des solutions d'escalade personnalisées dans le monde entier.

Nos 35 années d'expérience nous ont permis d'observer attentivement l'évolution des normes de sécurité, qui est l'une de nos principales priorités. C'est pourquoi nous avons créé un service technique interne spécialisé.

| Les atouts de *notre proposition*

Transparence & Collaboration

Notre équipe de maintenance travaille en étroite collaboration avec nos clients. La flexibilité, l'anticipation du planning et la recherche constante de solutions sont essentielles dans notre travail.

Adaptabilité & Rentabilité

Nos solutions s'adaptent à tout type de projet. Des murs scolaires aux structures complexes de compétition internationale, nous trouvons les techniciens dont vous avez besoin tout en respectant votre budget.

Sécurité & Qualité

Nos équipes de techniciens sont des spécialistes de la construction, passionnés d'escalade et experts des travaux en hauteur. Ils sont accompagnés par notre équipe de conception technique, composée de spécialistes dans le domaine de l'analyse et de la recherche de solutions techniques.

Le service d'entretien s'efforce de trouver une solution sûre et durable à tous les problèmes qu'il rencontre et consulte notre équipe de conception technique si nécessaire pour des situations particulières.



| Inspection *et maintenance*

Les inspections annuelles et l'entretien de routine de votre structure d'escalade permettent de garantir la conformité aux normes de santé et de sécurité ainsi qu'aux normes d'assurance.

Les normes **NF EN 12572, NF S 52-400** et le guide de maintenance, édité par la FIFAS en collaboration avec la FFME, exigent des fabricants de spécifier la fréquence de contrôle et maintenance des équipements qu'ils installent. En tant que fabricant, EP Climbing préconise une maintenance annuelle des SAE afin de garantir un niveau de sécurité optimum et durable.

Niveau 1

Inspection visuelle quotidienne pour identifier les risques évidents résultant du vandalisme, d'une mauvaise utilisation ou des conditions météorologiques.

Niveau 2

Inspection fonctionnelle tous les 1 à 3 mois pour vérifier les conditions d'utilisation et les signes d'usure.

Niveau 3

- **Vérification du dossier technique** relatif à la structure d'escalade : ce dernier doit être fourni par le fabricant et contenir toutes les informations indispensables (notes de calcul, PV de réception, avis de conformité et guide d'utilisation et de maintenance).
- Les **visites des techniciens sur place** comprennent : L'inspection de la sécurité générale et de la maintenance opérationnelle de la structure, des surfaces d'escalade, des surfaces de sécurité et de l'environnement.
- Un **rapport détaillé** des mesures prises au cours de la visite.
- Une **proposition** d'action corrective si nécessaire.



Les contrôles de niveau 1 et 2

Peuvent être effectués par toute personne mandatée par le gestionnaire de la structure d'escalade et reconnue compétente pour ces opérations (technicien, responsable de salle d'escalade ou de club).

Le contrôle de niveau 3

Doit obligatoirement être effectué par des professionnels agréés et formés.



EP Climbing fournit un service d'inspection et de maintenance opérationnelle.

| Centre de Services

Trublue Headrush



Les appareils d'assurance doivent faire l'objet d'une révision annuelle afin de garantir leur bon fonctionnement, le maintien de la garantie et le respect des normes de sécurité.

Notre équipe est agréée par la société Head Rush, ce qui lui permet de garantir le meilleur niveau de service et de sécurité sur le marché pour les produits TRUBLUE.

Nous fournissons:

- Expédition vers et depuis le client pour la recertification annuelle.
- Des unités de prêt disponibles pour inciter les grimpeurs à rester.
- Pièces de rechange, y compris les sangles, pour assurer le fonctionnement des unités.
- Assistance à l'installation et à la désinstallation, si nécessaire.
- Recertification et rapport complet à l'issue du service annuel.



A propos de Head Rush technologies

La société Head Rush Technologies a commencé avec l'auto-assureur TRUBLUE, dont le système de freinage magnétique permet aux grimpeurs de s'entraîner sans partenaire.

La réponse a été extrêmement positive de la part des grimpeurs et des centres d'escalade, qui ont constaté que le système d'assurance automatique TRUBLUE contribuait à augmenter le nombre de membres et la satisfaction des clients.

L'auto-assureur TRUBLUE est le dispositif d'auto-assurance le plus intelligent au monde, et est équipé d'un système de freinage magnétique autorégulé. Avec plus d'un milliard de descentes par an effectuées à travers le monde, ce dispositif est aussi l'un des auto-assureurs les plus testés du marché.

Comment fonctionne la maintenance des appareils ?

Votre appareil sera inspecté dans les 5 jours ouvrables suivant sa réception si un rendez-vous a été fixé. Pour prendre rendez-vous, veuillez nous contacter à l'aide du formulaire ou directement par courriel si nous sommes déjà en contact à l'adresse services@epclimbing.com.

Au cours de cet entretien annuel, votre appareil est démonté et tous ses composants sont inspectés. Les pièces usées ou non conformes aux normes de sécurité du fabricant sont remplacées. L'appareil est ensuite testé pour garantir son bon fonctionnement.

| Contrôle des EPI

L'inspection des équipements de protection individuelle (EPI) est essentielle pour la sécurité des grimpeurs.

Les utilisateurs doivent inspecter **régulièrement** les EPI. Un contrôle visuel et tactile doit être effectué avant et après chaque utilisation par des personnes compétentes.

Un **contrôle complet** doit être effectué au moins une fois par an par un inspecteur accrédité. Un tel contrôle peut également s'avérer nécessaire en cas d'utilisation intensive ou de chute grave, par exemple. Ce contrôle s'applique à tous les EPI, qu'ils soient utilisés ou stockés. L'inspection doit être consignée dans le registre de sécurité.

Formée à l'inspection des équipements EPI, notre équipe peut contrôler l'usure de vos équipements et leur conformité aux normes en vigueur. Si nécessaire, nous pouvons également créer ou mettre à jour votre registre des EPI et vos rapports d'inspection.

| Ouverture de Voies

La qualité des voies est la principale caractéristique qui contribue à l'attrait de votre structure d'escalade.

Il est essentiel de proposer des voies qui correspondent aux attentes de vos utilisateurs.

Notre équipe peut à la fois ouvrir vos voies d'escalade ou de bloc, et former votre équipe à l'ouverture de voies. Nous pouvons vous aider à optimiser l'attrait de votre structure d'escalade en veillant à ce que les utilisateurs soient régulièrement confrontés à de nouveaux défis pour maintenir leur intérêt.

Des voies :

- Pour tous les niveaux (de 3B à 8C)
- Voies thématiques (l'identification de la voie, la vitesse, la résistance, etc.)
- Ouverture pour des événements.



**Visitez epclimbing.com
pour nos dernières gammes
de prises adaptées à tous
les budgets & capacités**



I Inspection visuelle

Votre structure d'escalade est-elle conforme aux normes en vigueur ?

La conformité n'est pas rétroactive. L'auditeur applique la norme en vigueur au moment de la création de la structure. Si la date n'est pas connue ou si aucune documentation n'est disponible, l'auditeur applique la norme en vigueur.

Il est à noter que l'usure d'une structure peut la rendre non conforme au fil du temps. Dans ce cas, le propriétaire peut demander une évaluation des travaux nécessaires pour que la structure soit conforme à la norme en vigueur.

Les audits EP Climbing sont réalisés sur place par une équipe de techniciens spécialisés, formés aux techniques de construction les plus avancées. Nous vous remettons ensuite un rapport détaillé comprenant la norme applicable à votre mur d'escalade et une comparaison avec la norme en vigueur. Si nécessaire, nous incluons un devis pour les travaux nécessaires à la mise en conformité.

Notre service interne de conception technique peut également fournir des calculs de charge technique et des rapports d'ingénierie sur le mur et le bâtiment auquel il est fixé, afin de garantir que toutes les normes de sécurité sont respectées.

Remise en conformité

Donnez une nouvelle vie à votre structure d'escalade!

Après une visite d'entretien ou un audit, une mise en conformité peut être recommandée. Nous pouvons également proposer de rénover une structure vieillissante.

1 Mise en conformité

Un parallèle est établi entre la norme en vigueur lors de la construction de l'installation d'escalade et la norme actuelle.

Deux types de devis sont possibles :

- un devis selon la norme applicable à la structure d'escalade
- un devis selon la norme en vigueur

Il peut s'agir de recommandations concernant:

- les hauteurs correctes des points de sécurité
- changer les fixations des prises
- établir un registre technique
- zones de réception appropriées
- améliorer la structure...

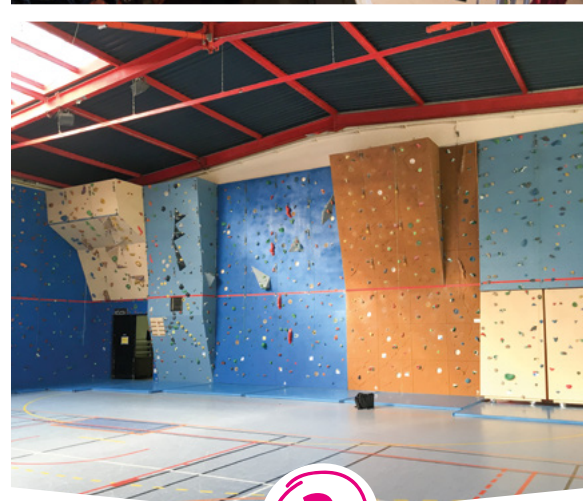
2 Révision de la structure

Nous pouvons faire des suggestions pour améliorer votre structure :

- remplacer les panneaux en résine par des panneaux en bois
- peindre les panneaux
- créer de nouvelles lignes de sécurité
- étendre la hauteur ou la largeur...

Nos équipes peuvent vous aider à apporter des modifications mineures ou des améliorations majeures.

Nous vous fournissons les documents attestant de la conformité à la fin des travaux.



**Pour plus
d'informations**

epclimbing.com

ENTRE-PRISES

Phone: +33 (0)4 76 08 53 76

E-mail: courrier@epclimbing.com