

## Système constructif :

Un matériel se montant et se démontant rapidement :

- aucune vis, aucun boulon,
- chaque pièce bloque la précédente
- des détrompeurs évitent les risques d'erreur et de perte de temps
- le processus de montage est conçu pour protéger les hommes et optimiser les temps

**Vitesse de montage : 1 200 places par jour à 12 personnes**

**Vitesse de démontage : 1 200 places par jours à 10 personnes**

## Descriptif des composantes :

- Tribunes : 1<sup>er</sup> rang au sol pour chaque tribune
- Emmarchement de 20 cm
- Galvanisation à chaud suivant norme NFA 91121
- Plancher multiplis antidérapant 18 mm fixé sur cadre métallique
- Contremarches métalliques en tôle Alu zinc 12/10<sup>ème</sup>
- Platine sol avec vérin de réglage à pas rapide
- Garde-corps rampant à barreaudage vertical
- Avis Technique du système constructif par le bureau Socotec
- Matériel bénéficiant d'un avis Socotec en conformité avec la norme européenne EN 13200-6
- Accès calculés suivant la réglementation ERP du Type «PA»

## Garde-corps arrières :

- Les garde-corps constituent une nouvelle génération, créés en application de la nouvelle norme européenne,
- La hauteur entre l'assise et le haut du garde-corps est de 1,10 m,
- Les garde-corps résistent à 1 m aux actions horizontales définis par la norme EN 13200.



## Garde-corps latéral rampant barreaudé :

- Ils sont en forme de trapèze asymétriques,
- Ainsi l'ensemble des garde-corps alignés ne forme qu'une seule ligne épurée.



## Planchers :

- ont une épaisseur de 18 mm répondant au classement au feu M3.
- sont fixés à l'intérieur d'un cadre métallique renforcé.
- bloquent les contremarches, ce qui rend la tribune peu sonore.
- sont antidérapants.
- font la largeur complète du palier ce qui apporte un confort dimensionnel supplémentaire.

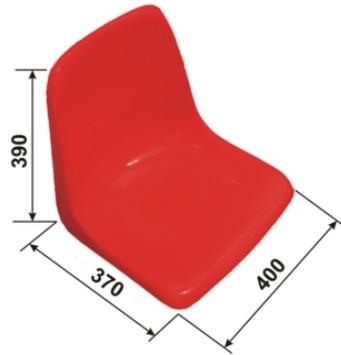
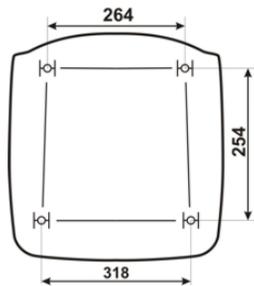


## Emmarchement :

- Dénivelé entre chaque rang : 20 cm

## Assises coques :

- Assises individuelles type coque Stadium ou Sinel M3, avec dossier haut
- Dimension hors tout :
  - Largeur = 40 cm
  - Profondeur = 37 cm
  - Hauteur = 39cm
- Poids 1.050 Kg
- Classement M3
- Percée en fond d'assise pour écoulement des eaux
- Traitement anti-UV, donnant une stabilité des couleurs à moyen terme
- Fixation par 4 vis sur berceaux métalliques
- Coloris : gris, ou rouge ou bleu suivant notre stock disponible



## Fermeture des soubassements :

- L'accès sous gradin doit être condamné par des filets fixés à la tribune sur les parties latérales et arrière de la tribune, ceci est obligatoire afin d'interdire l'accès à toute personne sous la tribune.



## CP pour répartition des charges :

- Sous chaque vérin de la tribune, est mis en place un CP de 25 mm de 500 X 500 mm.
- Les CP permettent de protéger votre sol et de répartir les descentes de charges .

