



SIGNATURE F

## Fabrication et Pose de Fauteuils

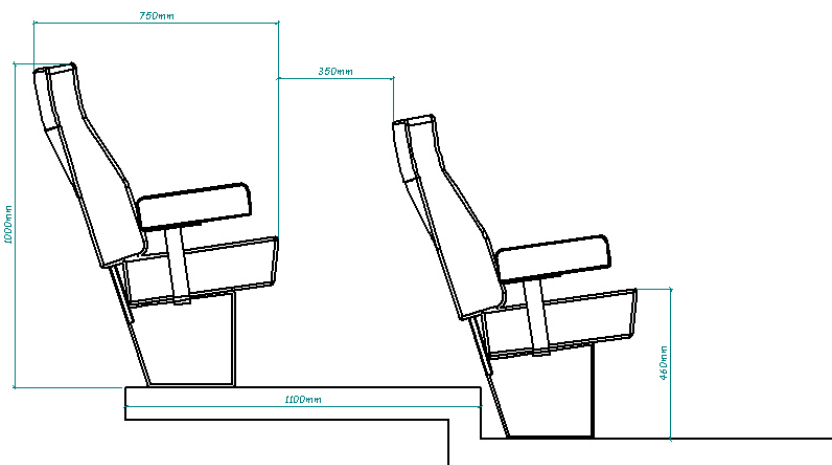
Cinéma-Théâtre-Amphithéâtre-Salle de Spectacle-Auditorium-Conférence

### MILLENIUM 2020



Fauteuil de cinéma à piétement métallique central type caisson ouvert latéralement.  
Accoudoirs manchette.  
Assise fixe, le siège ne nécessite donc strictement aucune maintenance particulière dans le temps.

Les sièges sont reliés entre eux par les accoudoirs, assurant ainsi un ensemble pérenne et solide en accord avec l'article AM18 relatif à la réglementation des ERP. L'implantation peut se faire droite, cintrée ou en pans coupés.  
Les sièges sont fabriqués sur mesure et adaptés à tout type de sol, plat, pente, contre-pente, etc...



Ce siège a été spécialement étudié afin de garantir un confort maximum en utilisation tout en respectant l'article L28 de la réglementation des ERP. Sa conception particulièrement robuste nous permet de garantir ce produit 15 ans hors vandalisme et utilisation inappropriée.

# DESCRIPTIF MILLENIUM 2020



## Structure :

Piétement central en acier formant un ensemble solide et pérenne en parfaite adéquation avec les exigences imposées par une utilisation intensive dans un cinéma.

Il est constitué d'une tôle d'épaisseur 6mm mise en forme et supportant les éléments de fixation de l'assise, du dossier et des accoudoirs.

Il forme un caisson totalement ouvert sur les côtés, ce qui facilite le nettoyage, et évite la captation et l'impossibilité récupérer les objets perdus par les spectateurs

L'assise est fixée par 4 vis en sous face.

Les accoudoirs sont fixés par deux boulons M8 sous l'assise.

Le dossier est enfourché en force sur des tubes métalliques de 20x20x2 soudés sur le piétement.

Les piétements sont solidement fixés au sol par un complexe éprouvé de 4 chevilles-tirefonds, 10x50 pour les chevilles nylon et 8x70 pour les tirefonds sur un support béton dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> ou de 6 vis penture 7x50 sur un support bois de 36mm d'épaisseur minimum. A noter qu'au besoin nous réalisons des tests à l'arrachement afin de dimensionner au mieux les ancrages de sièges.

Ce siège est conforme à la norme NF EN 12727 – Essais Niveau 4 (le plus élevé) et satisfait notamment aux 200 000 cycles de fonctionnement (NF EN 12727 – 6.14)

Toutes les parties métalliques sont décapées au moyen d'une grenailleuse automatisée et cuites au four à 200 degrés après poudrage d'une solution époxy antirouille. Coloris au choix dans la gamme RAL.



## Coussins :

Composition de l'assise :

- Structure porteuse plate en contreplaqué de hêtre moulu haute densité de 15mm.
- Une mousse découpée CMHR d'une densité de 40 kg/m<sup>3</sup> et d'épaisseur 100mm surmontée d'une deuxième mousse de 25mm à mémoire de forme afin de s'adapter à toutes les morphologies.

Composition du dossier :

- Structure porteuse triple galbe en contreplaqué de hêtre moulu haute densité de 15mm.
- Une mousse découpée CMHR d'une densité de 40 kg/m<sup>3</sup> et d'épaisseur 50 à 100mm au cale-rein surmontée d'une deuxième mousse de 20mm à mémoire de forme afin de s'adapter à toutes les morphologies.

Composition des accoudoirs :

- Un structure en contreplaqué de hêtre formant un caisson
- Une mousse découpée de 15 mm sur tout le tour, densité 150 kg/m<sup>3</sup> revêtue d'une housse en tissu agrafé.

Tous nos bois sont certifiés PEFC, ne provenant pas de forêts protégées.

Ces densités assurent une excellente tenue dans le temps et un confort optimal, il est toutefois possible d'adapter la densité des mousses suivant votre choix. Les mousses à mémoire de forme garantissent à chacun un confort adapté à l'anatomie de chacun. Les coussins sont revêtus d'une housse en tissu munie d'une fermeture à glissière pour faciliter la maintenance. Des coutures décoratives peuvent être ajoutées au choix. La forme du dossier est ajustée à la demande par le client, rond, carré, légèrement arrondi, etc.

## Tissu :

Les housses sont constituées d'un tissu 100% polyester labellisé TREVIRA CS, gamme VELTOSEAT de chez TF CREATION à environ 200 g/m<sup>2</sup> et une résistance à l'abrasion de 50 000 tours. Le tissu est contrecollé par flamage sur une mousse de 5 mm afin d'être conforme à la norme AM18 relative au comportement au feu.

Les housses sont munies de fermetures à glissière à l'arrière pour permettre un déhousseage aisé des coussins d'assises et de dossiers.

Coloris au choix.

