



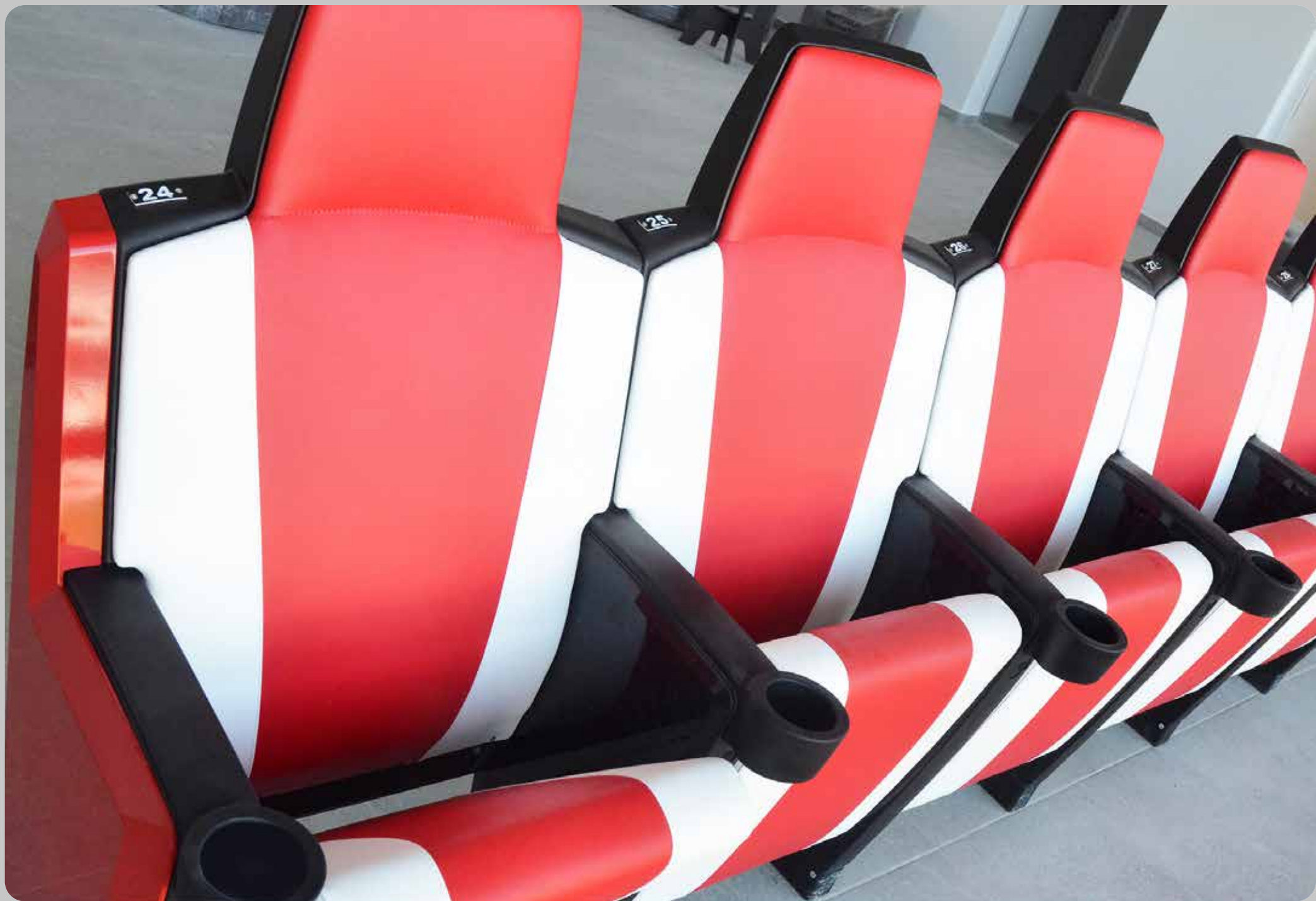
ABRI DE TOUCHE

LEONARDO

ABRI DE TOUCHE







LEONARDO

ABRI DE TOUCHE

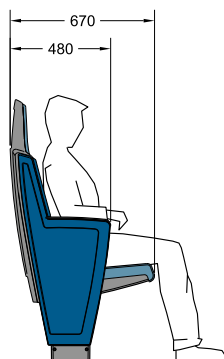
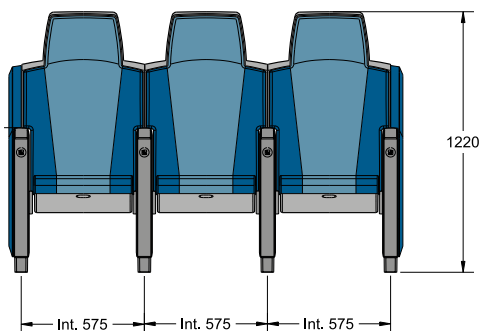
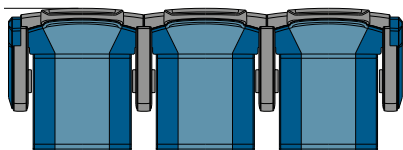


STRUCTURE:

- **ABRI DE TOUCHE POUR JOUEURS OU ARBITRES** composés d'éléments modulaires fixés entre eux par des vis et des boulons en acier inoxydable afin d'obtenir le nombre de sièges requis. Possibilité de différentes configurations (16-20-23-26 joueurs etc. etc.)
- **STRUCTURE** de la toiture et des plates-formes composées de tubes d'acier de section 40x40x1,5 mm et de traverses de renfort 30x30x1,5, le tout traité contre la corrosion par cataphorèse et peinture ou galvanisation à chaud.
- **PROTECTION ARRIÈRE ET LATÉRALE** composée de panneaux en polycarbonate, transparent compact, de 3 mm d'épaisseur, fixé sur la structure métallique sous-jacente par des rivets. Les panneaux résistent aux agents chimiques, aux rayures, aux rayons UV et au feu, ils sont également non toxiques et recyclables.
- **JOINTS EN CAOUTCHOUC CELLULAIRE** pour une parfaite étanchéité aux agents atmosphériques aussi bien des panneaux de revêtement qu'entre les différents modules du banc.
- **SUPPORTS DE REPOSE-PIEDS** en tôle d'aluminium collaborant fermement avec la structure, ils rendent l'accès et l'utilisation de l'abri de touche plus confortables et faciles.
- **VIS DE MONTAGE** en acier inoxydable protégées par des bouchons en plastique.
- **ROUES:** chaque plate-forme est équipée de roues robustes (Ø100 mm - capacité maximum 250 kg / chacune) qui permettent de déplacer l'abri de touche facilement, facilitant les opérations de nettoyage.
- **SIÈGES:** sur chaque plate-forme seront positionnés les fauteuils OMSI Modèle «**LEONARDO GOLD**» solidement fixés à la structure sous-jacente au moyen de boulons de taille appropriée.
- Protection des parties saillantes. Avec rembourrage en simili cuir et mousse polyuréthane.

LEONARDO

ABRI DE TOUCHE



FAUTEUIL LEONARDO

DIMENSIONS: largeur 690 (avec accoudoir double), profondeur avec assise fermée 480 mm, profondeur avec assise ouverte 670 mm, largeur d'assise 500 mm, hauteur totale de la chaise 1220 mm.

UN DESIGN ITALIEN UNIQUE, issu de la vaste expérience de Pininfarina dans le secteur automobile.

ENTIÈREMENT FABRIQUÉ EN ITALIE et particulièrement attentif à l'environnement, 100% recyclable et utilisant des matériaux recyclés, le fauteuil Leonardo est conforme aux dernières réglementations FIFA / UEFA et approuvée par la FIBA; conforme aux normes européennes UNI EN 13200 1-4; testé selon la norme européenne UNI EN 12727: 2017.

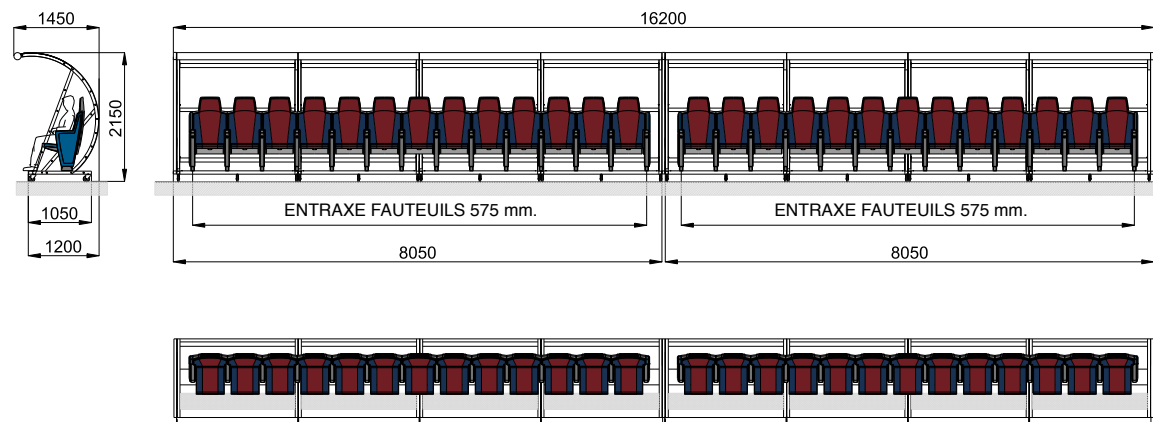
LA STRUCTURE DE SUPPORT, LE CÔTÉ ET LE SUPPORT du siège sont fabriqués avec une technologie d'injection utilisant du polyamide recyclé et chargé de fibre de verre, le support du dossier est fabriqué avec une technologie de rotation utilisant du polypropylène copolymère dérivé de déchets provenant de la collecte sélective et / ou industrielle, ignifuge, classement de réaction au feu 1 et additivé dans la masse avec une substance résistant aux rayons UV.

LES ACCOUDOIRS intégrés dans le côté sont recouverts de mousse de polyuréthane. Possibilité d'un accoudoir avec porte-gobelets intégré ou avec tablette écriteiro.

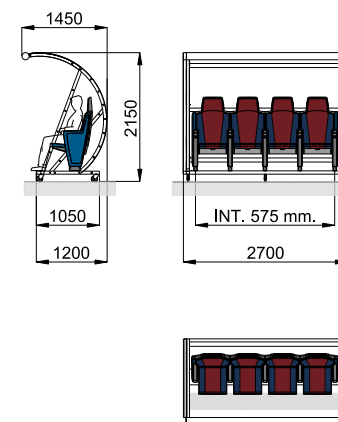
LE SYSTÈME DE BASCULEMENT du siège se fait par gravité, au moyen d'un contrepoids invisible et inaccessible, car situé dans un compartiment fermé spécial, il est équipé de ralentisseurs d'arrêt pour accompagner la fermeture. Possibilité d'avoir "le fin de rangée" en polyuréthane laqué rigide ou en ABS fabriqué avec la technologie d'injection.

LEONARDO SONT HAUTEMENT PERSONNALISABLES: le revêtement peut être réalisé en tissu, velours, cuir ou simili cuir avec une large gamme de couleurs et de combinaisons. Possibilité de personnalisation avec logos ou écrits brodés; on peut personnaliser le produit en sélectionnant une combinaison d'options différente.

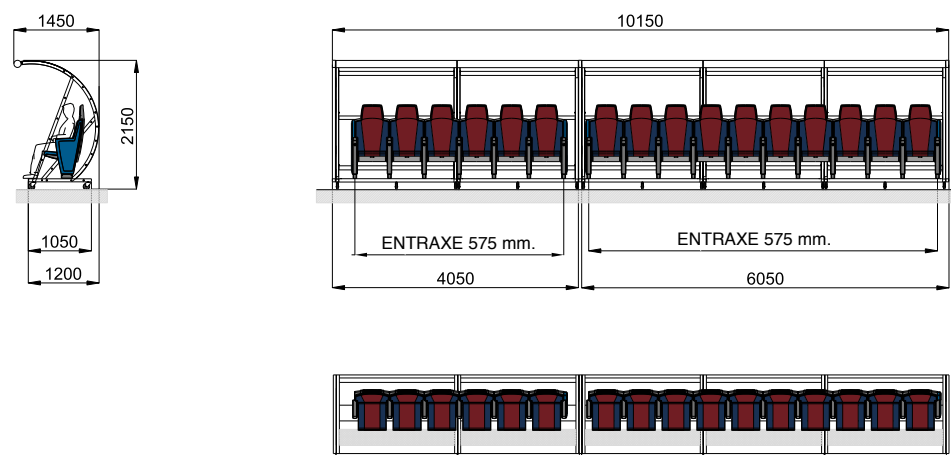
LA FIXATION du fauteuil est prévue directement au sol en 4 points par chevilles d'expansion qui assurent une adhérence extrême contre le vandalisme. Le fauteuil peut être complètement démonté dans toutes ses parties et aucune vis de montage ne reste visible.



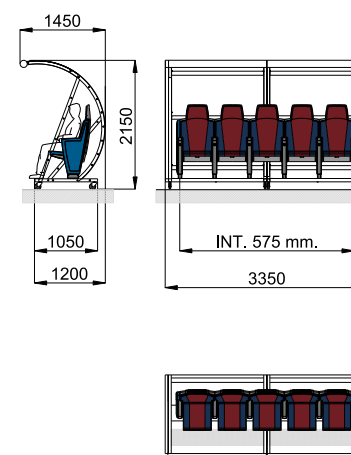
BANC 26 PLACES AVEC FAUTEUIL LEONARDO



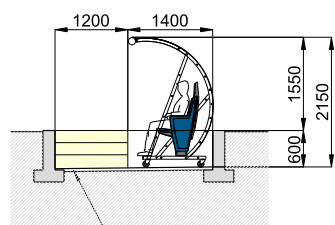
BANC 4 PLACES



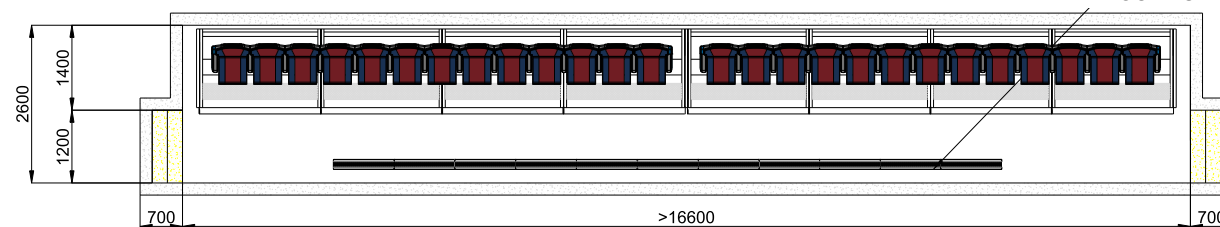
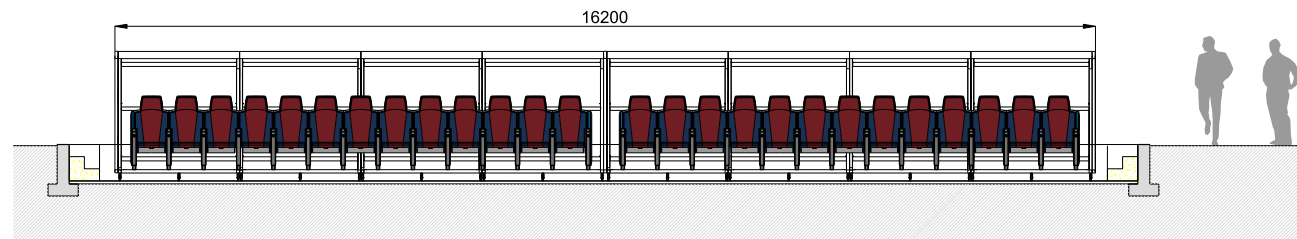
BANC 16 PLACES AVEC FAUTEUIL LEONARDO



BANC 5 PLACES

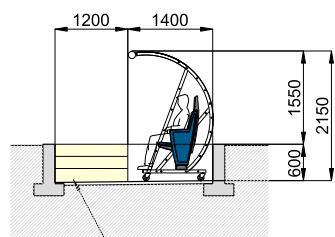


SOL EN PENTE 2%

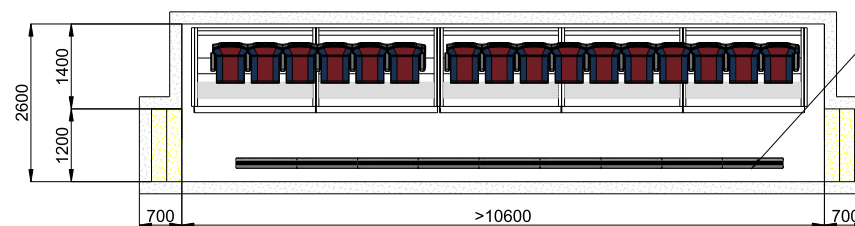
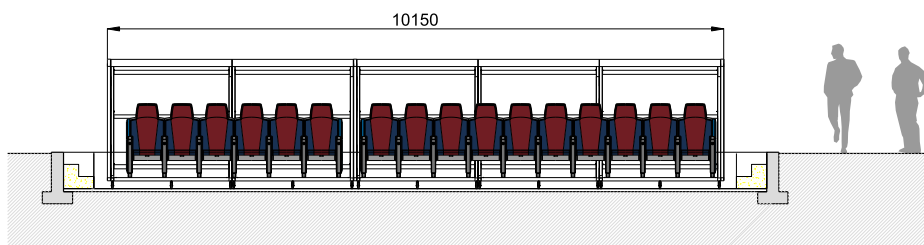


CANALISATION AVEC GRILLE POUR L'ÉVACUATION DE L'EAU

FOSSE POUR ABRI DE TOUCHE 26 PLACES AVEC FAUTEUIL LEONARDO

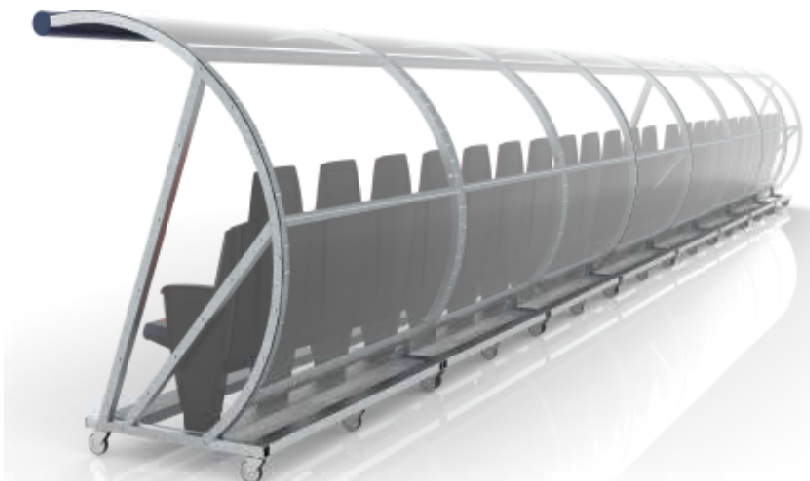
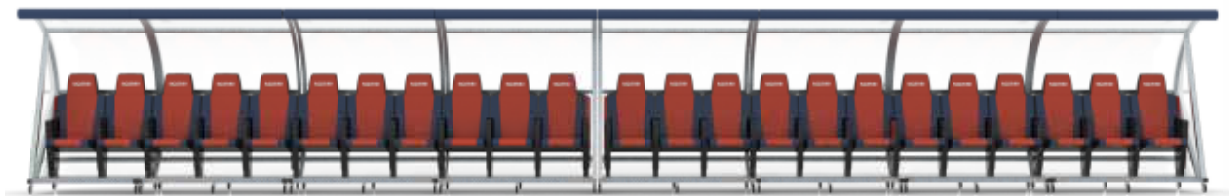


SOL EN PENTE 2%

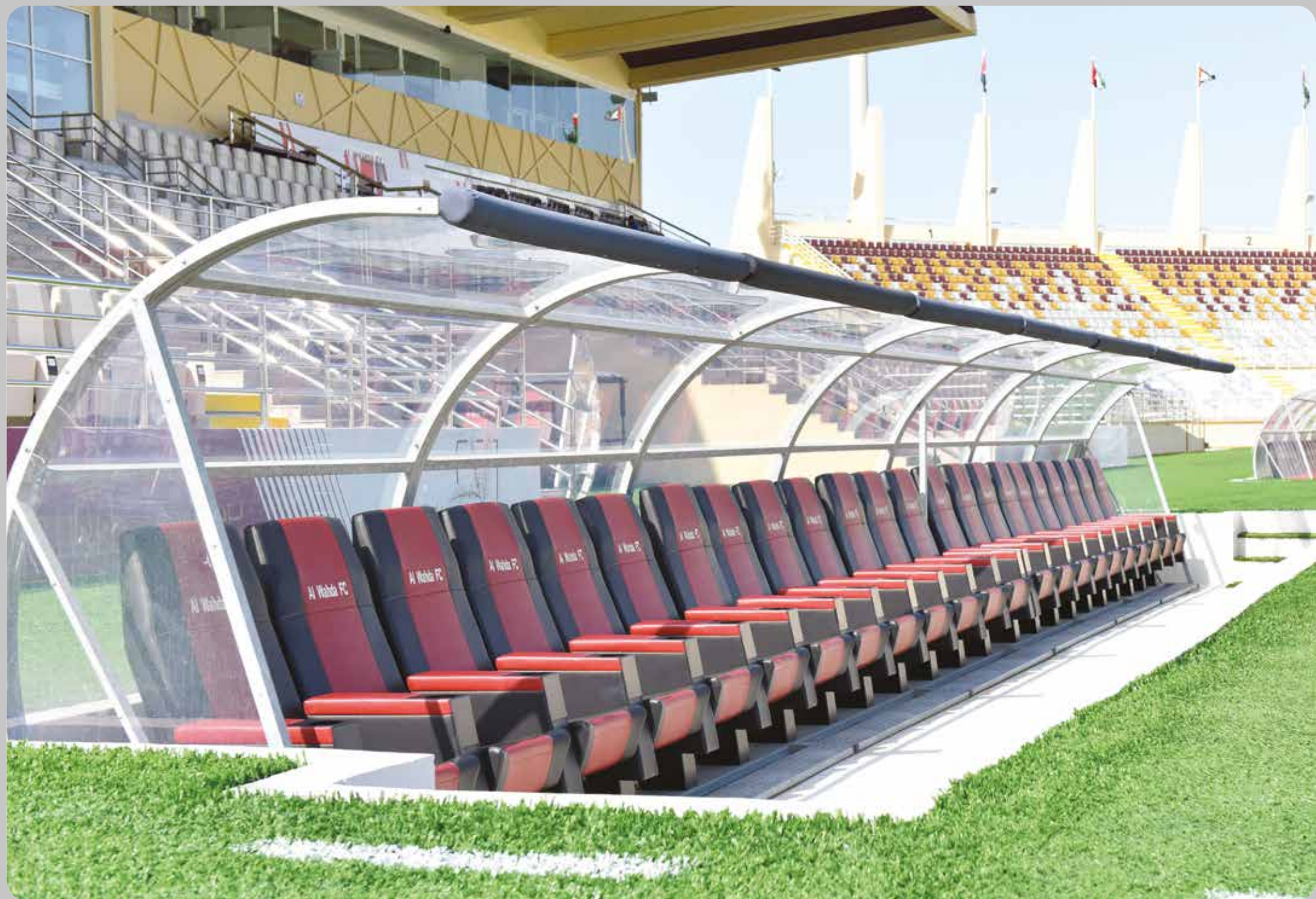


CANALISATION AVEC GRILLE POUR L'ÉVACUATION DE L'EAU

FOSSE POUR ABRI DE TOUCHE 16 PLACES AVEC FAUTEUIL LEONARDO



CANDIANI
ABRI DE TOUCHE







CANDIANI

ABRI DE TOUCHE



STRUCTURE:

- **ABRI DE TOUCHE POUR JOUEURS OU ARBITRES** composés d'éléments modulaires fixés entre eux par des vis et des boulons en acier inoxydable afin d'obtenir le nombre de sièges requis. Possibilité de différentes configurations (16-20-23-26 joueurs etc. etc.)

- **STRUCTURE** de la toiture et des plates-formes composées de tubes d'acier de section 40x40x1,5 mm et de traverses de renfort 30x30x1,5, le tout traité contre la corrosion par cataphorèse et peinture ou galvanisation à chaud.

- **PROTECTION ARRIÈRE ET LATÉRALE** composée de panneaux en polycarbonate, transparent compact, de 3 mm d'épaisseur, fixé sur la structure métallique sous-jacente par des rivets.

Les panneaux résistent aux agents chimiques, aux rayures, aux rayons UV et au feu, ils sont également non toxiques et recyclables.

- **JOINTS EN CAOUTCHOUC CELLULAIRE** pour une parfaite étanchéité aux agents atmosphériques aussi bien des panneaux de revêtement qu'entre les différents modules du banc.

- **SUPPORTS DE REPOSE-PIEDS** en tôle d'aluminium collaborant fermement avec la structure, ils rendent l'accès et l'utilisation de l'abri de touche plus confortables et faciles.

- **VIS DE MONTAGE** en acier inoxydable protégées par des bouchons en plastique.

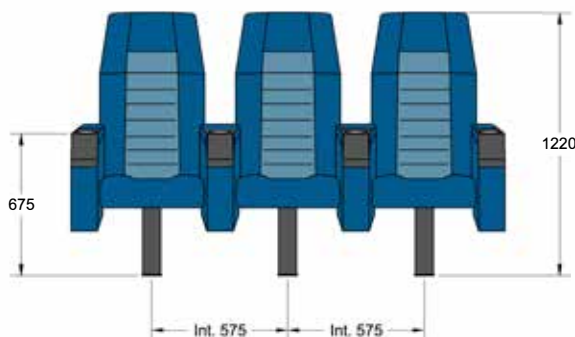
- **ROUES:** chaque plate-forme est équipée de roues robustes (Ø100 mm - capacité maximum 250 kg / chacune) qui permettent de déplacer l'abri de touche facilement, facilitant les opérations de nettoyage.

- **SIÈGES:** sur chaque plate-forme seront positionnés les fauteuils OMSI Modèle «**CANDIANI**» solidement fixés à la structure sous-jacente au moyen de boulons de taille appropriée.

- Protection des parties saillantes. Avec rembourrage en simili cuir et mousse polyuréthane.

CANDIANI

ABRI DE TOUCHE



FAUTEUIL CANDIANI

DIMENSIONS: entraxe avec double accoudoir minimum 730 mm, entraxe avec accoudoir commun minimum 610 mm, profondeur 780 mm, hauteur d'assise 440 mm, hauteur totale 1200 mm.

STRUCTURE PORTEUSE: en tôle d'acier de 3 mm d'épaisseur; pied d'appui soudé au centre avec 4 points de fixation cachés à l'intérieur de la structure.

La structure de support du dossier est en acier tubulaire de section carrée; solives de renfort pour soutenir le rembourrage; possibilité de varier l'inclinaison du dossier.

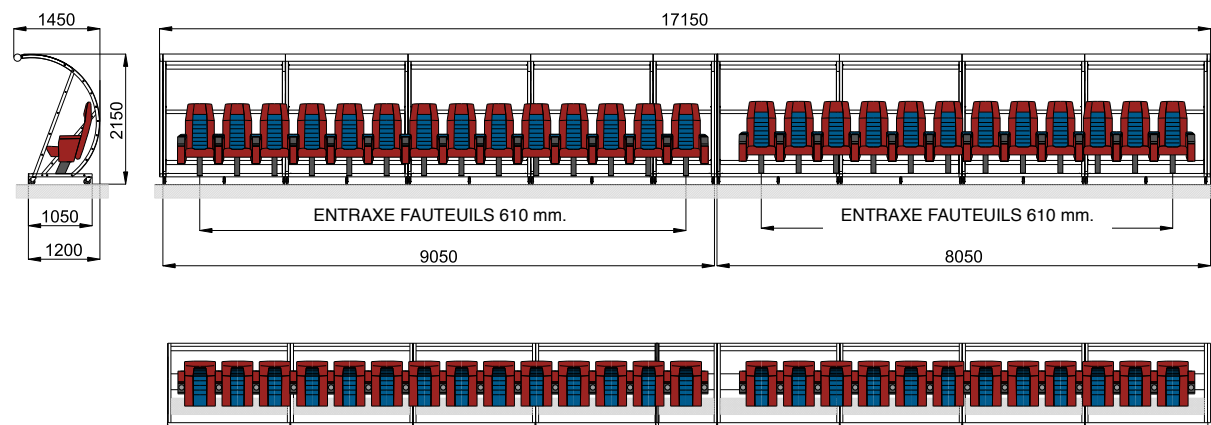
DOSSIER: la structure est en tube d'acier de section carrée de 20 x 20 x 2 mm avec des barres de renfort pour soutenir le rembourrage et deux supports de 50 x 10 mm percés et pliés pour donner la possibilité de faire varier l'inclinaison du dossier. Le rembourrage est en mousse de polyuréthane moulée à froid d'une densité de 60 kg / mc, de forme anatomique avec reins et appui-tête. Le revêtement est muni d'un zip qui le rend amovible.

ASSISE: La structure est constituée par un cadre en bois de hêtre contreplaqué d'épaisseur 13 mm, en forme dans le moule muni de quatre douilles filetées pour la fixation à la structure de support du fauteuil. Rembourrage en polyuréthane expansé à froid dans un moule d'une densité de 60 kg / mc qui est ensuite collé sur la structure de support. Le revêtement est collé dans la partie supérieure du siège avec des colles à haute résistance.

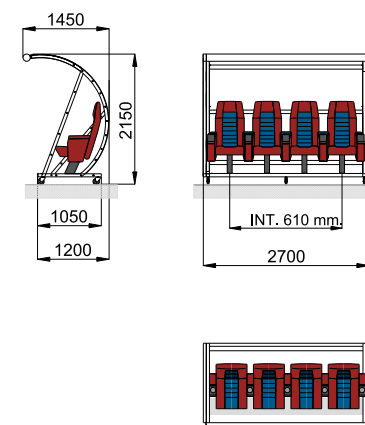
CÔTÉ ET ACCOUDOIR: Le côté et l'accoudoir sont complètement recouverts. La structure interne du côté et de l'accoudoir est en contreplaqué de hêtre de 12 mm d'épaisseur. Le côté a une largeur standard de 110 mm, mais modifiable en fonction de l'entraxe des fauteuils. À l'intérieur, il y a des renforts en contreplaqué de hêtre de 12 mm d'épaisseur. Un renfort a deux douilles M8 pour fixer le côté à la structure supportée, tandis qu'un renfort est utilisé pour fixer le porte-gobelet et a un trou pour drainer les liquides qui pourraient tomber accidentellement dans le porte-gobelet en métal. Dans la partie supérieure du côté est monté l'accoudoir qui est fait pour être facilement interchangeable en cas d'usure. Le porte-gobelet est en métal avec une tôle pliée en "L" et un tube rond de diamètre variable selon la dimension du côté.

REVÊTEMENT: le revêtement est fournie avec du caoutchouc de 6 mm et avec une toile Barfire qui préserve le rembourrage du vieillissement. Le fauteuil peut être complètement démonté.

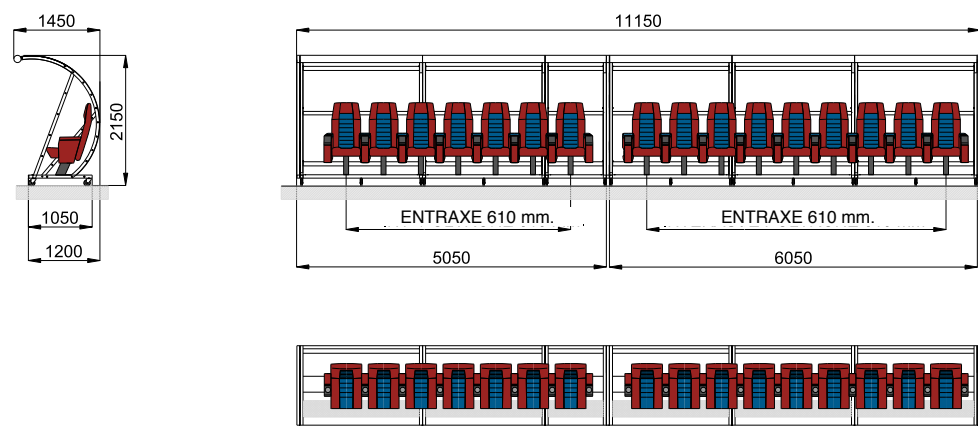
FINITION DES PIÈCES MÉTALLIQUES: toutes les parties métalliques de la chaise sont traitées par cataphorèse et revêtement en poudre (conformément à la norme UNI EN ISO 9227). La fixation de la chaise est assurée directement sur la marche en 3 points au moyen de cheville à expansion M8 (constitués du corps de cheville, rondelle Ø24 mm et écrou M8) qui assurent une étanchéité extrême anti-vandalisme.



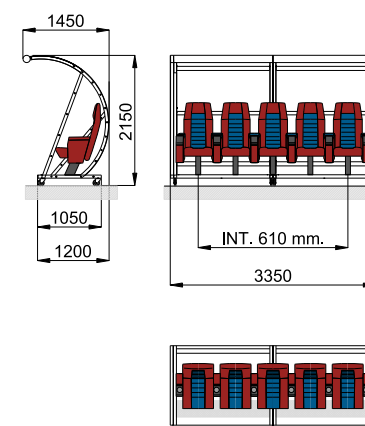
BANC 26 PLACES AVEC FAUTEUIL CANDIANI



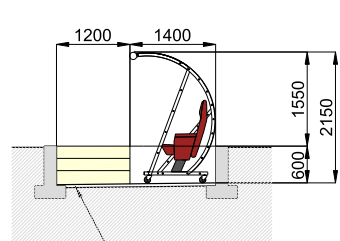
BANC 4 PLACES



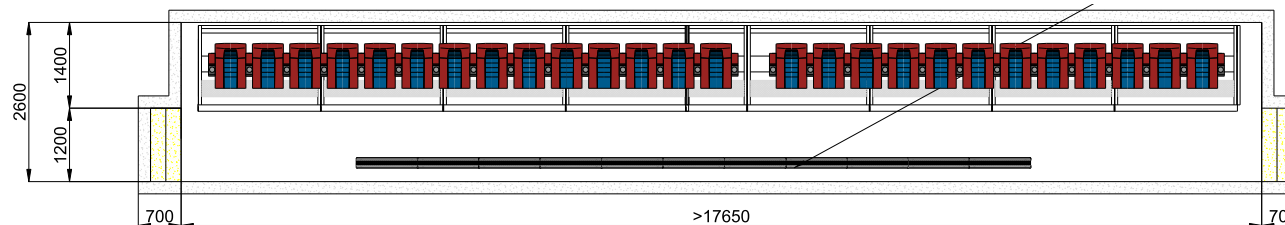
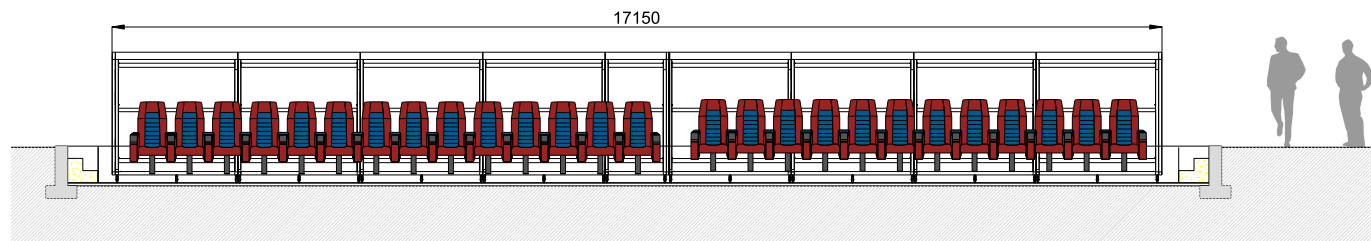
BANC 16 PLACES AVEC FAUTEUIL CANDIANI



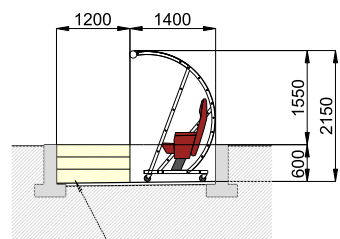
BANC 5 PLACES



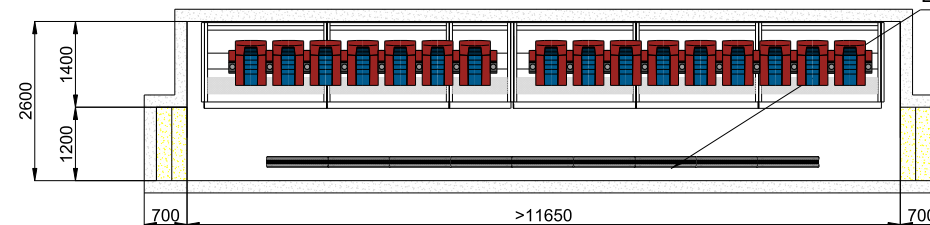
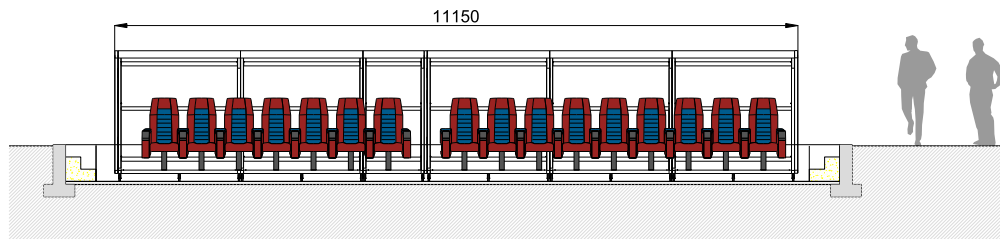
SOL EN PENTE 2%



FOSSE POUR ABRI DE TOUCHE 26 PLACES AVEC FAUTEUIL CANDIANI



SOL EN PENTE 2%



FOSSE POUR ABRI DE TOUCHE 16 PLACES AVEC FAUTEUIL CANDIANI

M2013

ABRI DE TOUCHE





M2013

ABRI DE TOUCHE



STRUCTURE:

- **ABRI DE TOUCHE POUR TERRAINS D'ENTRAÎNEMENTI** composés d'éléments modulaires fixés entre eux par des vis et des boulons en acier inoxydable afin d'obtenir le nombre de sièges requis. Possibilité de différentes configurations.

- **STRUCTURE PORTEUSE** en tube en aluminium de section carré mm 30x30x2 avec bord arrondi, complètement démontable (composé de 2 éléments centraux et 2 côtés).

- **PROTECTION ARRIÈRE ET LATÉRALE** composée de panneaux en polycarbonate, transparent compact, de 3 mm d'épaisseur, fixé sur la structure métallique sous-jacente par des rivets. Les panneaux résistent aux agents chimiques, aux rayures, aux rayons UV et au feu, ils sont également non toxiques et recyclables.

- **JOINTS EN CAOUTCHOUC CELLULAIRE** pour une parfaite étanchéité aux agents atmosphériques aussi bien des panneaux de revêtement qu'entre les différents modules du banc.

- **VIS DE MONTAGE** en acier inoxydable protégées par des bouchons en plastique.

- Possibilité de fixation au sol avec des chevilles dimensionnées en fonction des circonstances.

- Possibilité de fixation sur une plate-forme équipée de roues avec une structure porteuse composée d'acier tubulaire de section 40x40x1,5 mm et de traverses de renfort 30x30x1,5, le tout traité contre la corrosion par cataphorèse et peinture ou galvanisation à chaud.

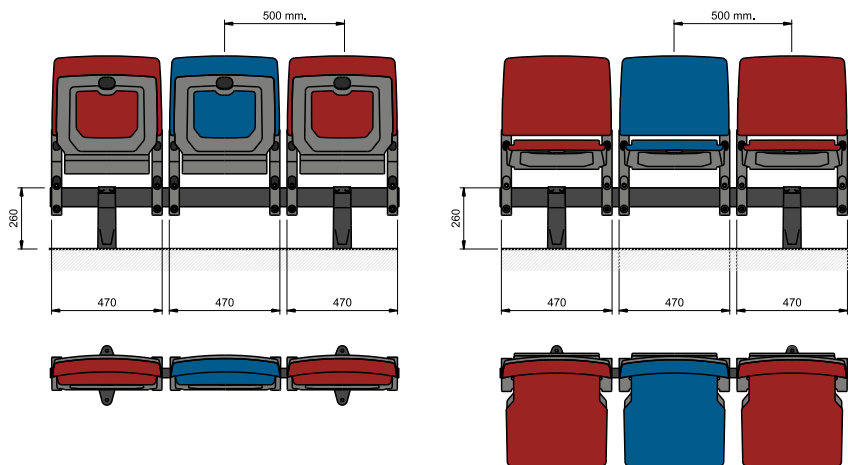
- **ROUES:** chaque plate-forme est équipée de roues robustes (Ø100 mm - capacité maximum 250 kg / chacune) qui permettent de déplacer l'abri de touche facilement, facilitant les opérations de nettoyage.

- **SIÈGES:** sur chaque plate-forme seront positionnés les fauteuils OMSI Modèle «M2013» solidement fixés au sol ou à la structure sous-jacente au moyen de boulons de taille appropriée.

- Protection des parties saillantes, avec rembourrage en simili cuir et mousse polyuréthane.

M2013

ABRI DE TOUCHE



POLTRONA M2013

DIMENSIONS: largeur 475 mm, profondeur avec l'assise en position verticale 150 mm, profondeur avec l'assise en position horizontale 480 mm, hauteur dossier (à partir de l'assise) 410 mm, hauteur siège de 400 à 450 mm.

SIÈGE RABATTABLE Conforme aux recommandations FIFA / UEFA et homologué FIBA; répondant aux normes européennes UNI EN 13200-1-4; testé par des essais de laboratoire du plus grand Institut Italien de recherche et d'essais dans l'industrie du bois et des meubles (CATAS) selon la norme européenne EN 12727:2017 (niveau 4 - sévère).

LA STRUCTURE DE SUPPORT est moulée avec une technologie de moulage par injection en utilisant un polyamide renforcé avec 30% de fibre de verre, avec des performances chimiques et mécaniques plus élevées, 100% recyclable, non toxique et ignifuge non feu de classe 1 (norme italienne) et M2 (norme française); les nervures de renforcement placées à l'intérieur, donnent une résistance équivalente à une structure en acier FE360. Les caractéristiques du polyamide rendent le fauteuil M2013 également approprié pour les zones de forte humidité et avec haute concentration en sel.

ASSISE ET LE DOSSIER - moulé avec une technologie de moulage par injection en utilisant de polypropylène copolymère coloré de premier choix, ignifuge non feu classe 1 (norme italienne) et résistant aux rayons UV (protection standard ou de longue durée) - ils sont intégrés dans la même structure dans toutes ses parties, ce qui le rend anti-vandalisme et favorise la configuration avec le rembourrage. Ils sont fixés à la structure de support par de rivets spéciaux en 12 points.

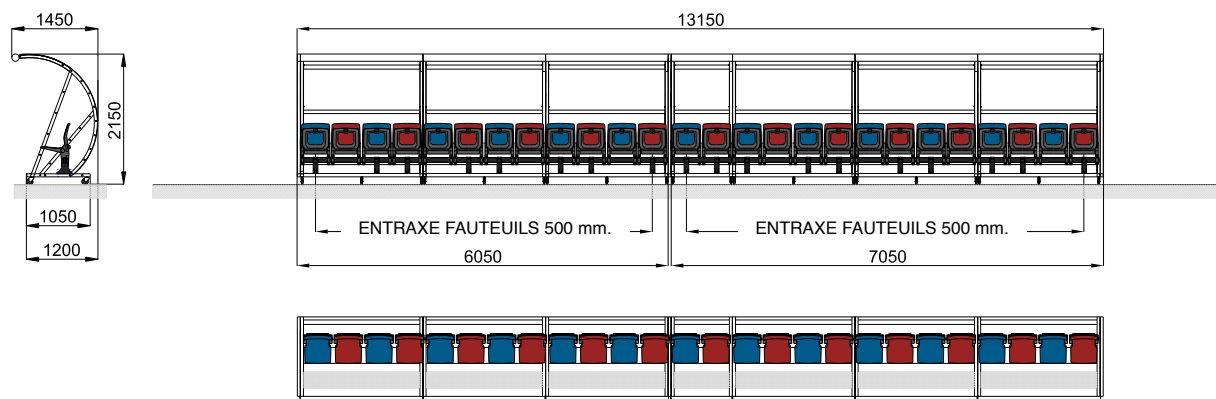
(4,8x16 avec une charge de rupture à traction de N 2000 et charge de rupture de cisaillement à de 2150 N)

LE BASCULEMENT DE L'ASSISE se fait par gravité, grâce à un contrepoids non visible et non accessible car il est situé dans un compartiment spécial fermé. Les mécanismes, en restant couverts et protégés, sont conformes aux normes de sécurité imposées par la norme européenne UNI 13857 (parties accessibles en mouvement), et évitent le pincement des mains pendant la rotation.

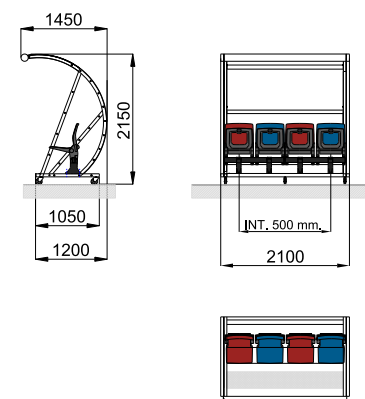
DESIGN épuré et innovant, le point de jonction entre l'assise /dossier et la structure en polyamide se déroule de façon harmonieuse. Aucune vis d'assemblage n'est visible dans le fauteuil.

LA PLAQUETTE NUMÉROTÉE en aluminium avec dimensions généreuses (62 mm x 40 mm) se trouve dans un boîtier dans la partie supérieure de l'assise et quand il est en position de repos favorise la vue par dessous en montant les gradins.

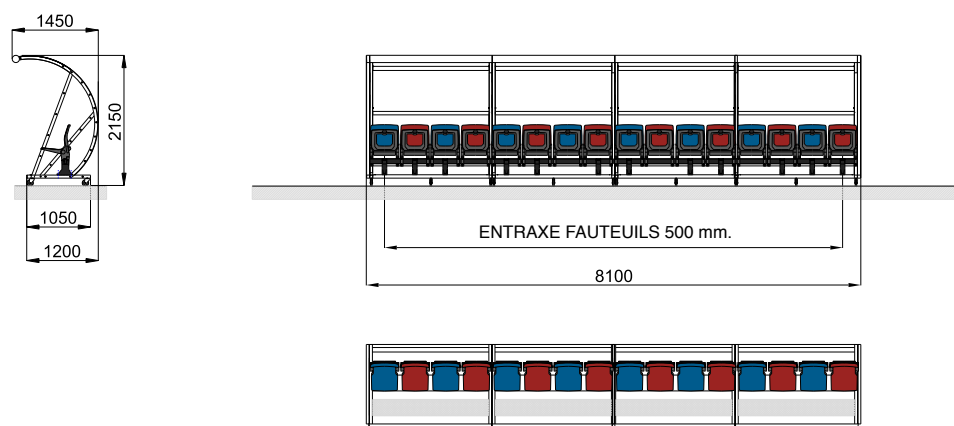
INSTALLATION: sur un banc avec le pied fixé ou directement au sol ou sur une structure métallique.



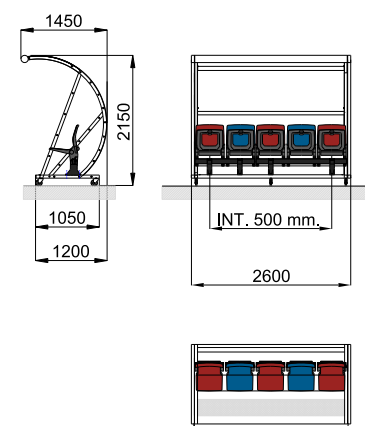
BANC 26 PLACES AVEC SIÈGE RABATTABLE M2013



BANC 4 PLACES



BANC 16 PLACES AVEC SIÈGE RABATTABLE M2013



BANC 5 PLACES



Via Parini, 3 - 40069 Zola Predosa (BO) Italy
Tel. +39 051 6164311 (2 linee r.a.) - Fax +39 051 6164317
info@omsi.it - www.omsi.it