

SCREENS

design office



CLOISONNETTES EN MÉLAMINE

Réalisées en aggloméré ép. 18 mm, revêtues sur deux cotés avec papier de mélamine anti-rayures et antireflet; chants en ABS ép. 2 mm antichoc sur les 4 cotés assortis au plan. Densité panneau: 670/730 kg/m³.

Pinces pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rail avec marteau et vis. Bouchons supports en ABS verni appliqués sous pression, vernis en alu, blanc ou gris ombre.

Finitions:



CLOISONNETTES EN VERRE

Réalisées en verre trempé ép. 6mm, un côté et un côté verni effet satiné, chant à fil lucide 1 mm x 45° avec angles de rayon 5 mm. Pinces pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rail avec marteau et vis. Bouchons supports en ABS verni appliqués sous pression, vernis en alu, blanc ou gris ombre. Entretoises verre en ABS, finition transparent mat.

Finitions:

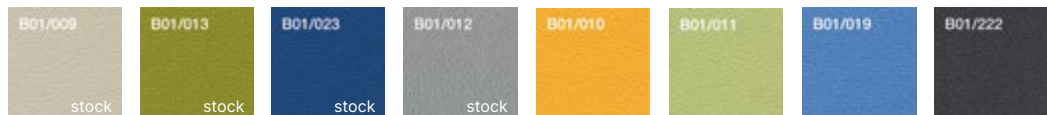


CLOISONNETTES REVÊTUES EN TISSU

Réalisées en aggloméré ép. 18 avec revêtement mélaminé mat, anti-rayures et antireflet. Les chants sont en ABS antichoc ép. 2 mm en teinte. Densité panneau: 670/730 kg/m³.

Revêtement en tissu Trévira CS. Pinces pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rail avec marteau et vis. Bouchons supports en ABS verni appliqués sous pression. Vernis en alu, blanc ou gris ombre.

Finitions:



Pour les tissus pas en stock délai de fabrication: 5 semaines. Différents tissus B01 disponibles sur requête.

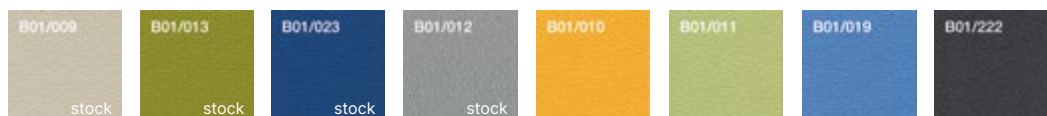
CLOISONNETTES ACOUSTIQUES

Réalisées en fibre de polyester thermoformé, revêtues en tissu Trévira CS en plusieurs finitions. Supports pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rails par joints coulissants en ZaMa. Vernis à poudre époxy en alu, blanc ou gris ombre.

Attention: les cloisonnettes acoustiques NE sont pas dans la même longueur du plateau mais au moins 75 mm plus courtes.

Par exemple: pour un bureau en L 1800 mm, la dimension de la cloisonnette est de 1725 mm. C'est possible aussi fixer des cloisonnettes plus courtes (1525mm, 1325mm, 1125mm, etc.)

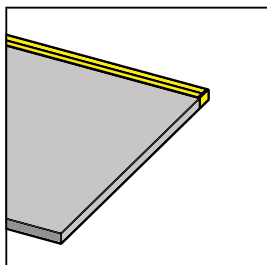
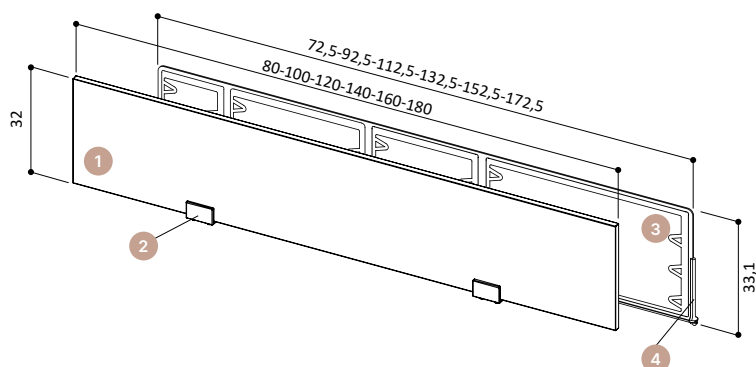
Finitions:



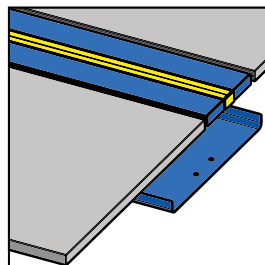
Pour les tissus pas en stock délai de fabrication: 5 semaines. Différents tissus B01 disponibles sur requête.

OPTION DE MONTAGE DES CLOISONNETTES FRONTALES

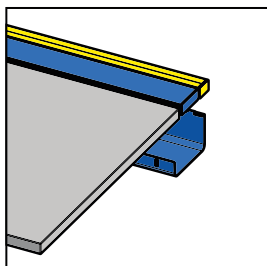
- 1) Cloisonnette en mélamine/ verre/ revêtue en tissu pour fixation au rail
- 2) Pincettes pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rail avec marteau et vis. Bouchons supports en ABS vernis appliqués sous pression, vernis en alu, blanc ou gris ombre.
- 3) Cloisonnette acoustique
- 4) Supports pour fixation en alliage de ZaMa, fixés au rails par joints coulissants en ZaMa. Vernis en alu, blanc ou gris ombre.



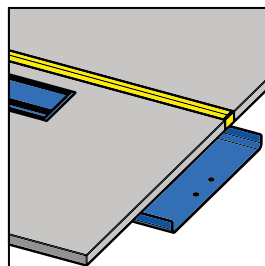
Rail en métal pour bureau simple ou bench avec espace au milieu de 3,8 cm.



Rail en métal avec cuvette et 2 couvercles pour bench avec espace au milieu de 21,5 cm.



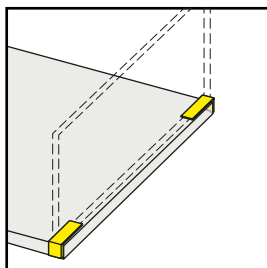
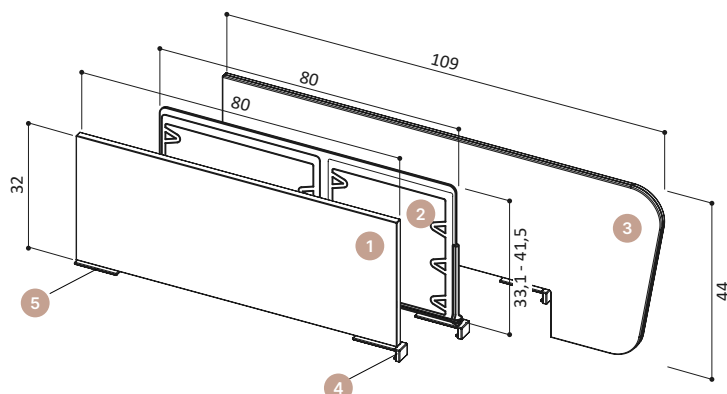
Rail en métal avec cuvette et couvercle pour bureau simple.



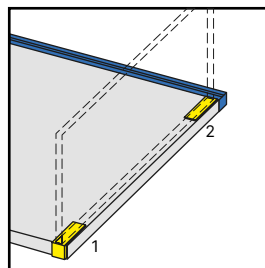
Rail en métal avec cuvette pour bench avec espace au milieu de 3,8 cm.

OPTION DE MONTAGE DES CLOISONNETTES LATÉRALES

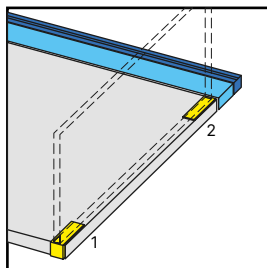
- 1) Cloisonnette latérale en mélamine / revêtue en tissu
- 2) Cloisonnette latérale acoustique revêtue en tissu
- 3) Cloisonnette latérale "large" en mélamine / revêtue en tissu
- 4) Pincettes pour la fixation des cloisonnettes en moulage mécanique sous pression zamak, vernis en poudre époxy dans les finitions aluminium, blanc ou gris ombre.
- 5) Platines pour la fixation des cloisonnettes en moulage mécanique sous pression zamak, vernis en poudre époxy dans les finitions aluminium, blanc ou gris ombre.



Paire de pincettes pour fixation sur plateaux libres des deux côtés.



Pince (1) et platine avec ruban adhésif double face (2) pour fixation sur des plateaux avec rail, top access ou écrans frontaux.



Pince (1) et platine avec ruban adhésif double face (2) pour fixation sur des plateaux avec rail, top access ou écrans frontaux.

REMARQUES IMPORTANTES

- Les cloisonnettes latérales sont disponibles uniquement pour les plateaux P. 800 mm
- Les cloisonnettes latérales en mélaminé et revêtues en tissu, montées dans les compositions bench P. 1638 mm avec plateaux ép. 30 mm, sont 3 mm plus hautes que les cloisonnettes frontales, par contre elles sont montées dans toutes les autres compositions avec plateaux ép. 25 ou 30 mm et ils sont 2 mm plus bas que les cloisonnettes frontales.
- Les cloisonnettes latérales acoustiques, montées dans les compositions bench P. 1638 mm avec plateaux ép. 30 mm, sont 20 mm plus hautes que les cloisonnettes frontales; par contre elles sont montées dans toutes les autres compositions avec plateaux ép. 25 ou 30 mm et elles sont 15 mm plus hautes que les cloisonnettes frontales.

PANNEAUX

Mélamine - panneau en aggloméré ép. 25 mm revêtu avec papier de mélamine anti reflet, anti rayures et lavable.

Finitions:



Revêtu en tissu - contreplaqué ép. 25 mm revêtu en tissu ignifuge Trevira CS 100% en différentes finitions.

Polyuréthane acoustique revêtu en tissu - panneau ép. 25 composé par un panneau en mélamine ép. 8 mm avec 2 panneaux acoustiques en polyuréthane expansé à base polyéthylène ép. 8,5 mm revêtus en tissu ignifuge Trevira CS 100% en différentes finitions.

Finitions:



Pour les tissus pas en stock délai de fabrication: 5 semaines Différentes tissus B01 disponibles sur requête.

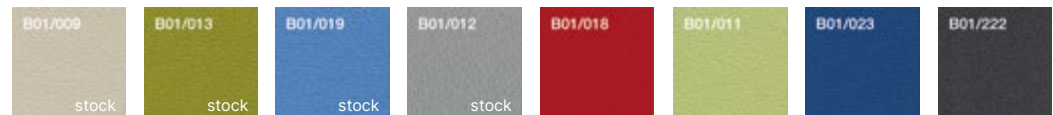
Méthacrylate ép. 4 mm, couleur opale, opaque et antireflets.

Finitions:



Acoustique - panneau en fibre de polyester thermoformé, revêtu en tissu Trevira CS en différentes finitions.

Finitions:



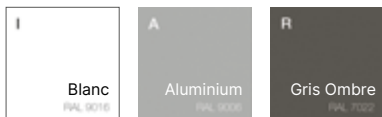
Pour les tissus pas en stock délai de fabrication: 5 semaines Différentes tissus B01 disponibles sur requête.

CHÂSSIS

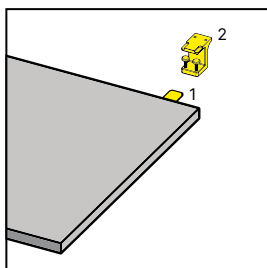
Le châssis entourant les cloisons et les écrans est réalisé avec des pro ls en aluminium anodisé, dimension 38 × 38 mm, reliés entre eux par des éléments de jonction en aluminium verni époxy couleur alu. Les profils ont deux côtés creux pour permettre le logement des accessoires.

Chaque screen a 2 pieds en ABS, h.113 mm en teinte avec le châssis, à section carré, dimensions 33×33 mm, avec vérin de réglage (réglage 0-5 mm).

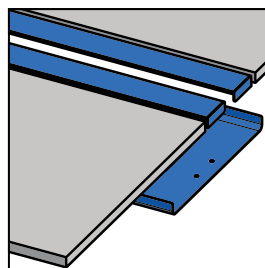
Finitions:



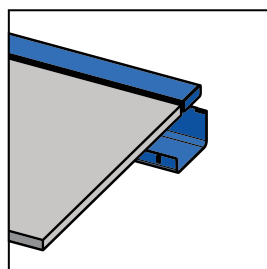
OPTIONS DE MONTAGE ÉCRANS FRONTALES



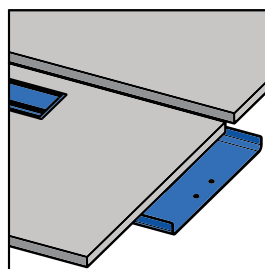
Equerres de support (1) ou pinces (2) pour écrans pour bureau simple ou bench.



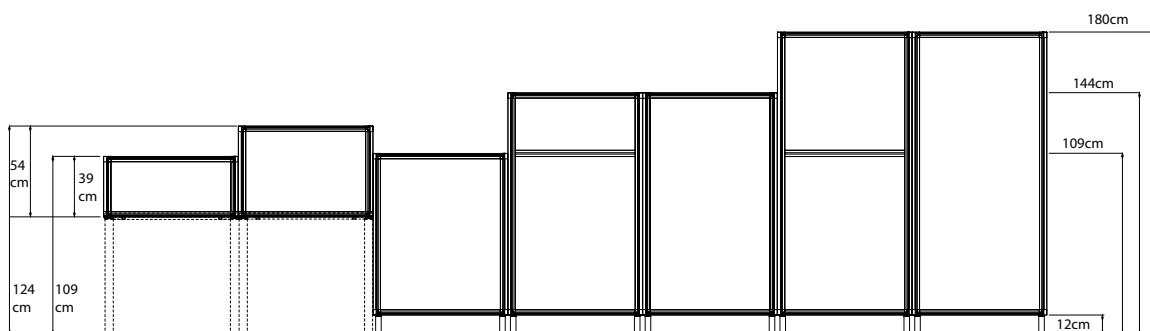
Equerres pour screen avec 2 couvercles et cuvette pour bench avec espace au milieu de 21,5 cm.



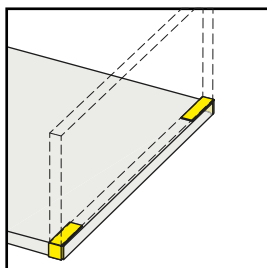
Jeu des equerres métalliques pour screen et cuvette pour bureau simple.



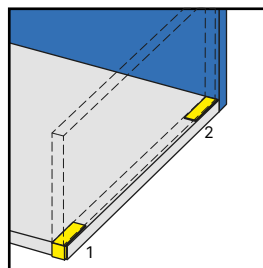
Equerres pour screen et cuvette pour bench avec espace au milieu de 3,8 cm.



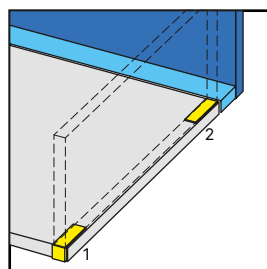
OPTIONS DE MONTAGE ECRANS LATÉRALES



Paire de pinces pour fixation sur plateaux libres des deux côtés.



Pince (1) et platine avec ruban adhésif double face (2) pour fixation sur des plateaux avec rail, top access ou écrans frontaux.



Pince (1) et platine avec ruban adhésif double face (2) pour fixation sur des plateaux avec rail, top access ou écrans frontaux.

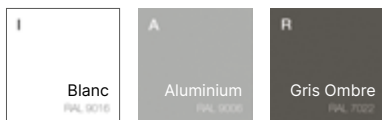
REMARQUES IMPORTANTES

- Les cloisonnettes latérales sont disponibles uniquement pour les plateaux P. 800 mm
- Les cloisonnettes latérales montées dans les compositions bench P. 1638 mm avec plateaux ép. 30 mm, sont 5 mm plus hautes que les cloisonnettes frontales; par contre elle sont montées dans toutes les autres compositions avec des plateaux ép. 25 ou 30 mm et elles sont alignés en hauteur avec les cloisonnettes frontales.

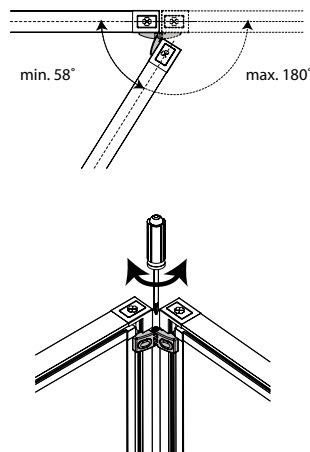
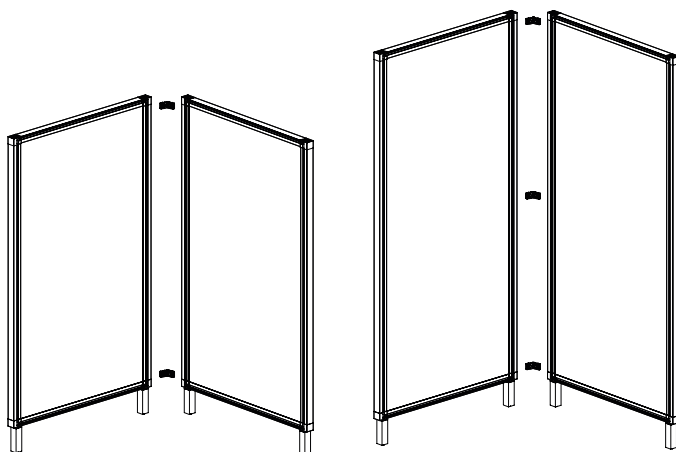
CONNEXION ENTRE CLOISONS

Pour relier entre eux les modules cloison soit de la même hauteur soit de hauteur différentes, il faut utiliser les charnières. Pour relier les cloisons bas (h.109 cm) et mi-hauts (h.144 cm) il faut utiliser le kit de 2 charnières (réf.PCK002); dans le cas des cloisons hauts il faut utiliser le kit de 3 charnières (réf.PCK003).

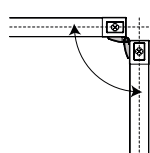
Finitions:



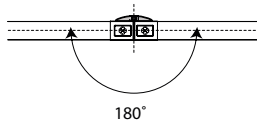
Les charnières se caractérisent par un réglage compris entre 58° et 180°, qui permet de créer des connexions à angle variable. Le réglage est rendu possible avec un simple blocage/déblocage de la vis de la charnière.



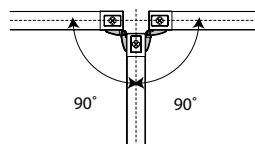
EXEMPLES DE CONNEXION



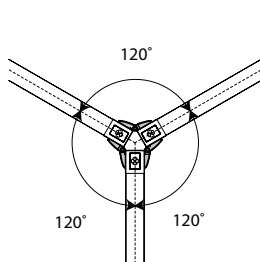
connexion à 2 voies



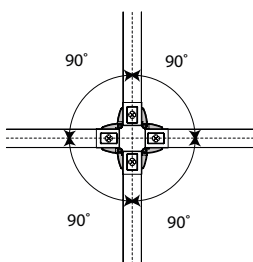
connexion en ligne



connexion à 3 voies

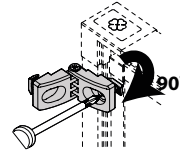
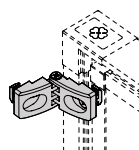
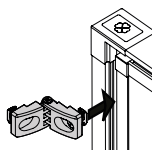


connexion à 3 voies



connexion à 4 voies

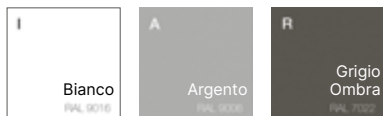
La fixation des charnières et de tous les accessoires pour la cloison se réalise avec un écrou: une fois inséré dans le profil cave de montant, l'écrou est tourné de 90 degrés et fixé à le montant.



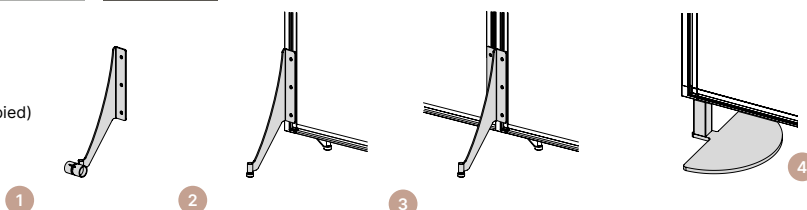
PIEDS AUTOPORTANTS

Quand les modules cloisonnettes sont utilisés de manière autonome, sans bureau d'appui, il est nécessaire d'utiliser un jeu de chevalets autoportants qui garantissent la stabilité des compositions ainsi créées. Les petits pieds se fixent au montant vertical de la paroi et ils sont disponibles en version chevalet ou pied à base ronde.

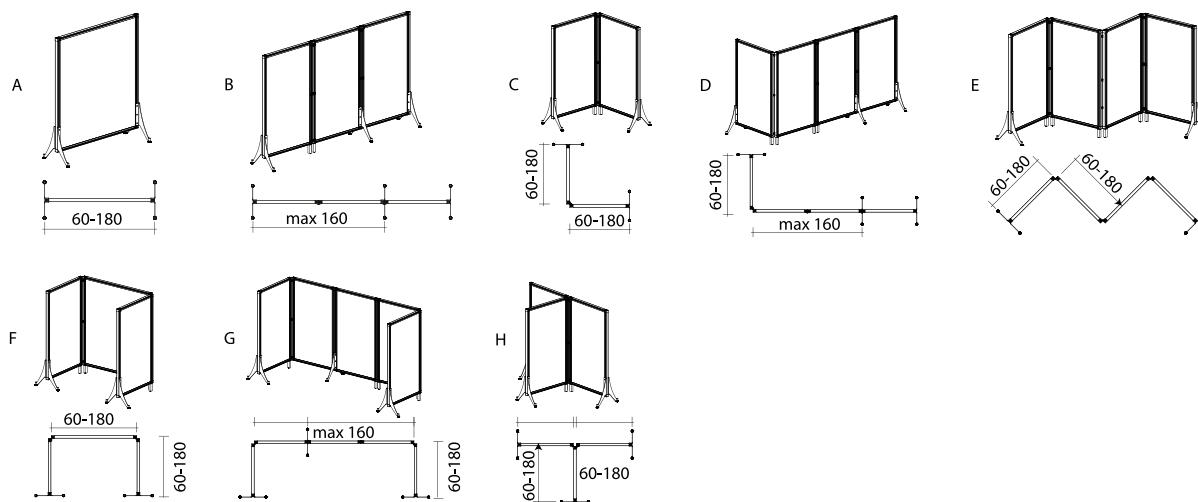
Finitions:



- 1) Chevalet avec roulette
- 2) Chevalet avec petit pied
- 3) Chevalet intermédiaire (avec roulette ou petit pied)
- 4) Pied à base ronde



Les compositions illustrent des exemples d'utilisation de la cloison avec petits pieds autoportants; dans le schéma il est indiqué le numéro et la position des chevalets à insérer pour garantir la stabilité de la composition. Dans le cas de compositions en ligne avec plusieurs modules successifs (composition B, D, G) il est recommandé d'insérer un jeu de chevalets dans le centre pour les longueurs à partir de 160 cm.





Rail porte-accessoires



Porte-objets



MATERIAUX ET RECYCLAGE

Les panneaux de la gamme Screens sont réalisés exclusivement en bois recyclé au 100% et répondent aux normes en matière de basse émission de formaldéhyde (Certification CATAS Quality Award **CARB**). Les résines utilisés dans les panneaux et dans le papier mélamine n'ont pas de substances SVHC (de la liste ECHA mise à jour le 12/01/2017).



CERTIFICATIONS

Quadrifoglio Sistemi d'Arredo met beaucoup d'attention sur la qualité, l'environnement et la sécurité afin de fournir un produit et un service très élevé par rapport aux attentes du marché.

A l'épreuve de cet engagement, l'usine a obtenu les certifications suivantes UNI EN ISO 9001/2015, UNI EN ISO 14001/2015 et UNI EN ISO 45001/2018. Dans le respect de l'environnement, nos produits ont été certifiés par FCS et PANNELLO ECOLOGICO.



ENERGIE VERTE

L'usine a complété l'installation photovoltaïque avec 4500 panneaux solaires sur une surface de 7350 m² qui couvre presque entièrement l'établissement. L'installation produit 1Mw d'énergie qui ne endommage pas l'environnement et ne produit pas de déchets.

La réduction des émissions de substances polluantes permet de faire épargner chaque année 180 tonnes de pétrole, 440 tonnes de CO₂, 514 kg de soufre, 488 kg d'oxyde d'azote et 23 kg de poussières.



TRANSPORT

Des volumes qui permettent l'optimisation de l'espace.

Grande réduction de la consommation d'énergie avec le transport.