



maars LIVING WALLS®

core®

Meet & Mute by Maars





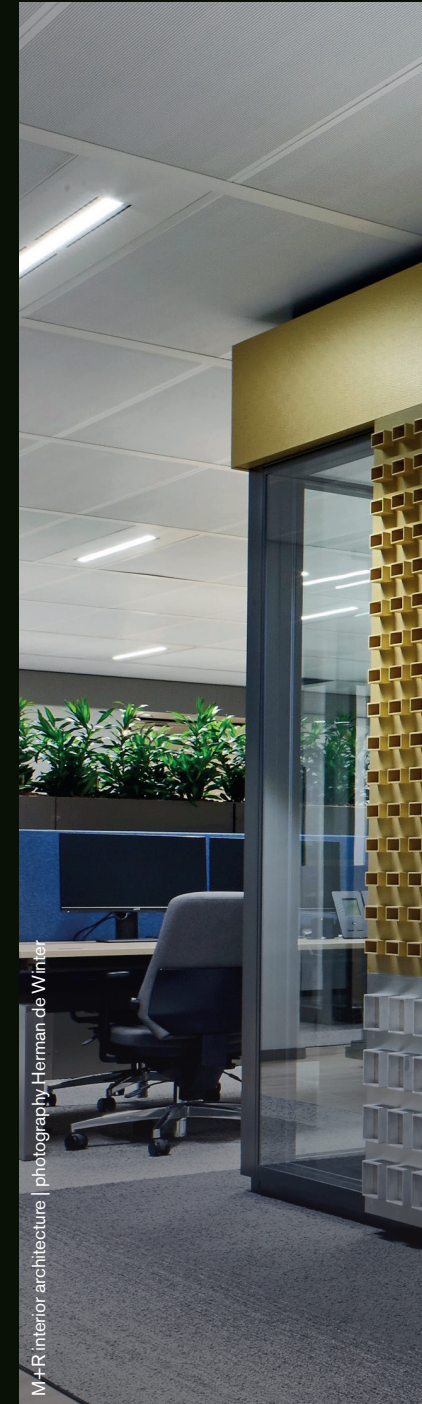
Bienvenue dans l'univers de Maars ! Fondé en 1946, Maars est actuellement le leader mondial sur le marché des solutions de cloisonnements modulaires, et ceci grâce aux efforts de nos collaborateurs dévoués. Nous proposons les solutions murales intégrées les plus innovantes à destination de marchés tels que les soins et la santé, les bureaux, les aéroports, l'éducation, l'hôtellerie, l'industrie et la vente au détail.

Le développement et la spécialisation continus des produits reposent sur des perspectives croissantes et des collaborations mondiales avec des distributeurs partenaires, les clients et les architectes. Le résultat ? Une large gamme de solutions allant du design basique à celui du haut de gamme, qui répondent aux normes de résistance au feu certifiées et aux normes de performance acoustique.

Maars Living Walls conçoit des solutions qui vous permettent de ne faire qu'un avec votre environnement, grâce à l'intégration intelligente de toutes les dernières technologies, matériaux et fonctionnalités. Inspirez-vous - découvrez-en plus sur Maars, nos solutions et nos implantations mondiales dans cette brochure.

■ [maarslivingwalls.com](https://maarslivingwalls.com)

core



M+R interior architecture | photography: Herman de Winter





# living walls







core



# le nouvel espace de travail

La façon dont nous travaillons et collaborons a beaucoup changé au fil des ans. Le télétravail gagne du terrain et les espaces de travail fixes ne sont plus la norme. Nous sommes plus flexibles que jamais et attendons également la même souplesse de notre environnement de travail. Les temps ont bel et bien changé et demandent des solutions nouvelles, ainsi que des idées et des concepts innovants. Et notre bon vieil espace de travail n'échappe pas à la règle.

Core réagit à cette évolution avec l'objectif suivant : offrir aux employés un lieu sûr, agréable et efficace pour travailler, délibérer, créer des liens, créer et accomplir. Avec Core, donnez forme au nouvel espace de travail dans les dimensions, la version, le style et la finition de votre choix.





# anywhere



Core peut être rapidement intégré de manière flexible dans tout plan globale de décoration murale. Cet espace sert de noyau pour votre bureau, showroom, espace de travail ou usine. Core s'utilise de manière rapide et flexible dans chaque

core

plan global d'aménagement d'espaces. Avec la finition de votre choix : dans chaque format souhaité, moderne, élégant, abstrait, surréaliste, chaud, efficace, convivial, silencieux, relaxant, inspirant, productif. Maars fournit la base, la





structure. Que vous soyez architecte, spécialiste d'intérieur, designer ou client, c'est vous qui choisissez les dimensions, le type de paroi et la finition. Vous créez ainsi le meilleur contenu d'un espace de travail où les employés sont focalisés,

en bonne santé et concentrés. Où ils rencontrent, délibèrent et se détendent. Grâce à un excellent design, des matières premières haut de gamme et à des méthodes de production innovantes.





# any place



Avec Core, vous disposez d'un choix sans précédent d'options, de dimensions, de configurations et de fonctionnalités. De manière rapide et aisée, vous créez le poste parfait pour les vidéoconférences, réunions, délibérations ou pour travailler et collaborer en paix et parfaitement concentré.

core







# intimité visuelle et acoustique

Dans des environnements de bureau et de travail modernes, l'utilisation de béton, d'acier et de verre apporte originalité, espace et transparence. En même temps, les employés ont un besoin croissant de sécurité, de calme et d'intimité, tant sur le plan visuel qu'acoustique. Des réunions et appels téléphoniques confidentiels demandent un espace où règne silence, intimité et concentration. Avec Core, vous rendez cela possible.







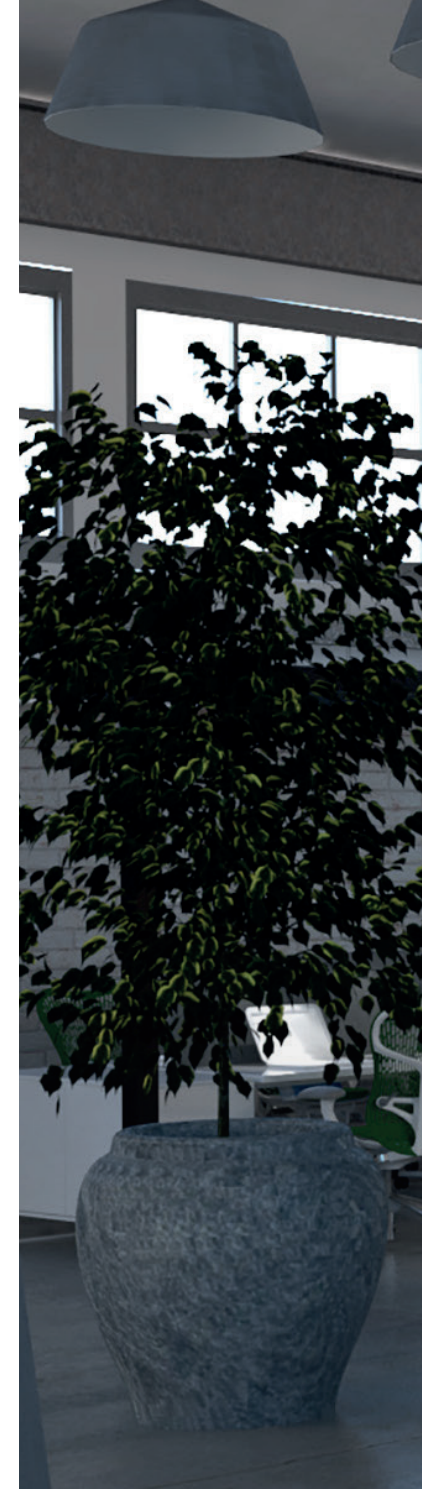




# fonctionnalités et avantages

Core offre une multitude de possibilités pour un design intérieur flexible.

- Combinaisons infinies
- Utilisable de manière rapide et flexible
- Applicable en toute circonstance
- Intimité visuelle et acoustique optimale
- Extensibilité variable jusqu'à pratiquement chaque format souhaité
- Durable : réutilisable et mobile







inspire





# anyhow

## des possibilités infinies

Core est facile à combiner avec pratiquement toutes les parois modulaires, finitions de panneaux et couleurs disponibles de l'assortiment Maars. Avec Core, vous avez également la possibilité de choisir votre propre plafond. Et grâce au plénum rehaussé, électricité, lampes, ventilation, climatisation et autres dispositifs peuvent être masqués proprement. Combinez avec souplesse vos idées et qualités de design avec la qualité et la flexibilité sans précédent de Maars.



**Core  
Metaline**



**Core  
Horizon  
Carré**



**Core  
String<sup>2</sup>  
M923.**

core





Core  
Panorama  
String²



Core  
Panorama



Core  
String²  
Panorama



Core  
Panorama  
String²



Core  
String²



Core  
Horizon  
Carré





# Your Core, Your Call

**din** Core se compose d'un châssis de qualité supérieure avec quatre  
**m<sup>3</sup>** tubes en aluminium verticaux et quatre horizontaux. La structure  
**db** solide du plafond qui repose sur le châssis est une grille d'acier.  
**kg** Cette dernière est finie proprement tout autour avec une plaque  
**m<sup>2</sup>** dans exactement la même finition que le châssis. La finition sert de  
**El** plénum et présente également des avantages pratiques. Ce plénum  
**mm** permet d'intégrer la technique, la ventilation et la climatisation de  
**μ** manière totalement invisible.

Le châssis, la structure du plafond et le plénum constituent la base, le cœur de cet espace. Vous êtes libre de choisir le contenu. Toutes les parois et portes Maars peuvent être intégrées dans Core.

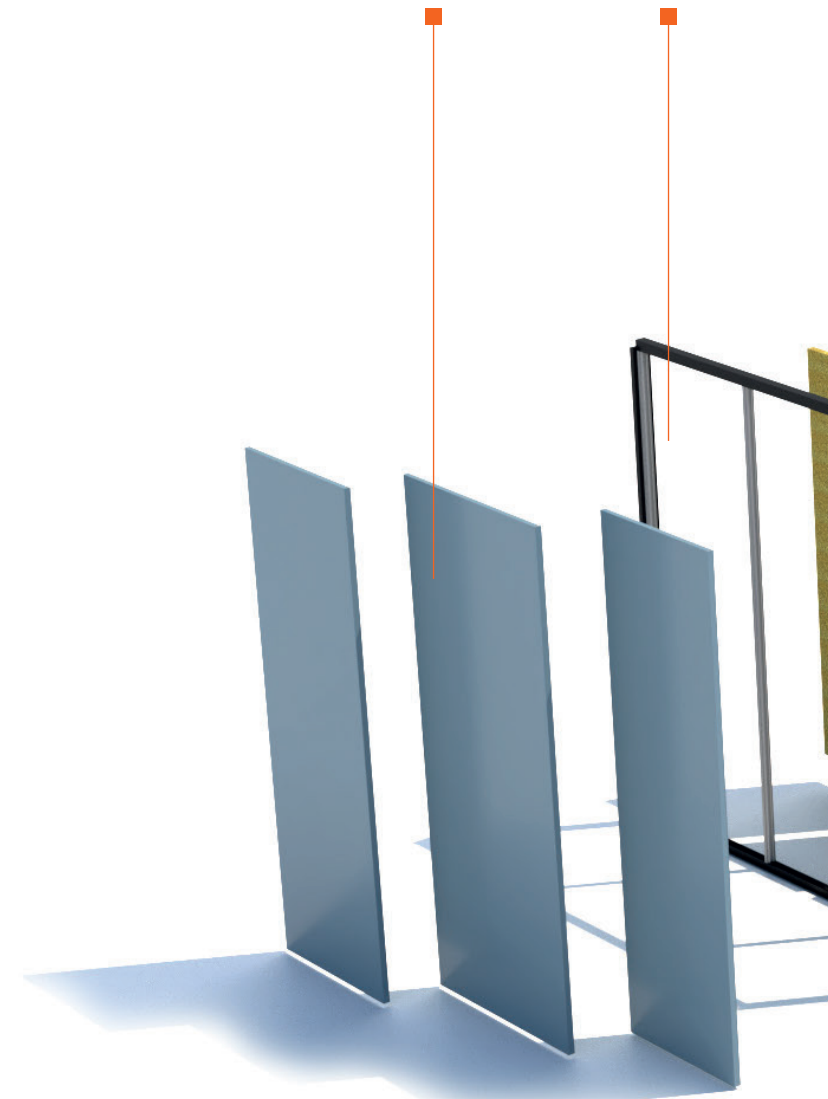
Pour le plafond, vous pouvez opter pour un plafond Maars, mais également poser sans le moindre problème le plafond d'un tiers. Optez pour une transparence maximale, une intimité optimale ou pour le meilleur des deux mondes. Avec Core, c'est possible.



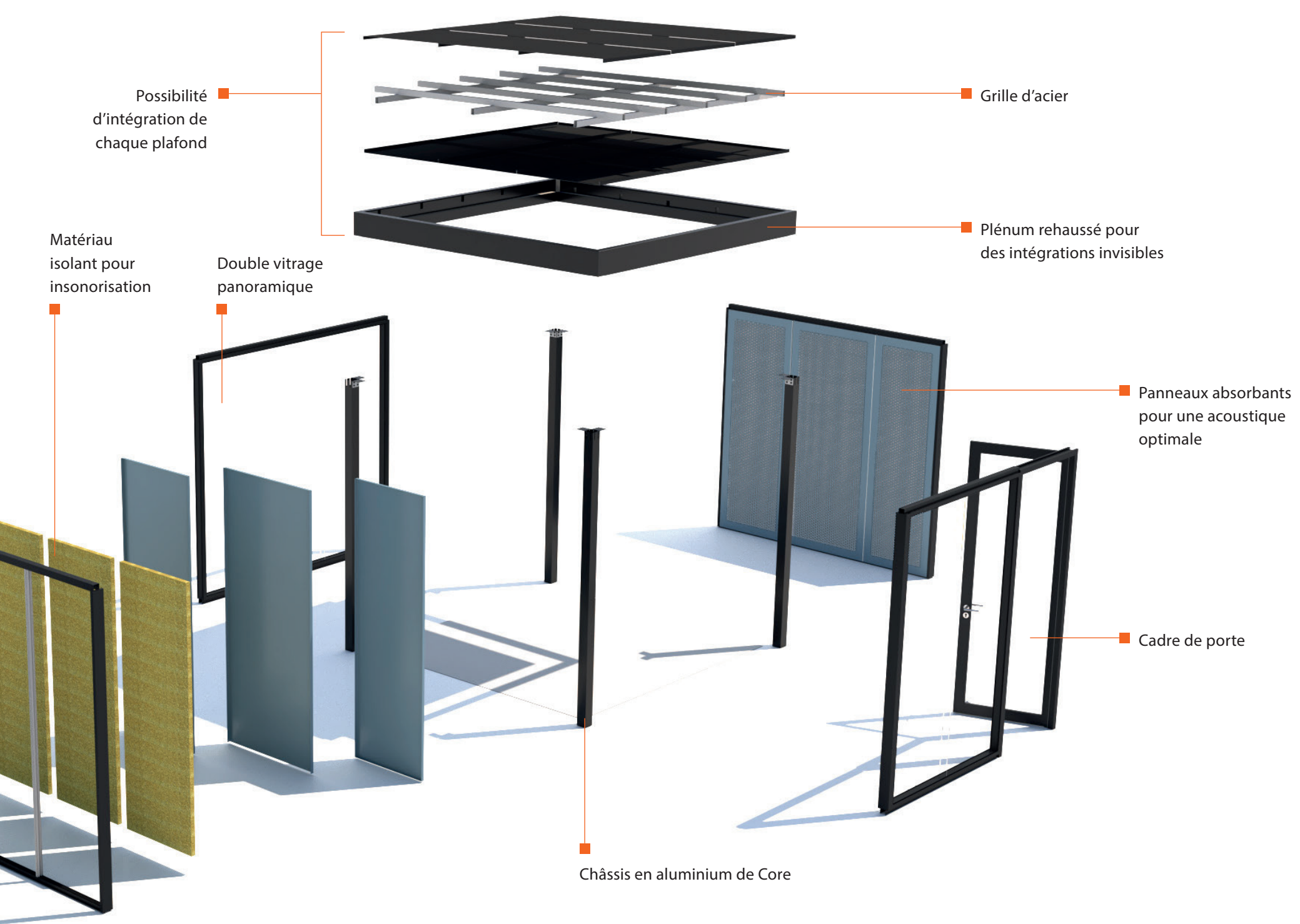
core

Panneaux en  
acier String<sup>2</sup>

Système  
String<sup>2</sup>











sustainability





Avec Core, vous contribuez aussi à la durabilité et à la circularité. Tous les matériaux employés sont réutilisables ; dans le même ou dans un autre Core, mais aussi en cas de réaménagement d'un nouveau projet. La réutilisation est la norme, y compris avec le célèbre Service Maars : nous nous chargeons de l'entreposage et de la reconstruction. Restez flexible et évoluez avec Core pour suivre les exigences posées par les temps qui changent à l'espace de travail.







# lineaCube

Maars offre plusieurs possibilités Room-in-Room. Core offre des possibilités infinies et le lineaCube est connu pour son design. Des espaces ouverts modernes avec beaucoup de transparence ont une incidence sur le niveau d'intimité, d'insonorisation et d'absorption acoustique. Le lineaCube offre toute l'intimité acoustique souhaitée et un climat de travail idéal. Outre des parois entièrement transparentes, il est également possible de réaliser des combinaisons avec des stores, des vitres opacifiantes et des cloisons pleines.

Le lineaCube de Maars est unique par son design minimaliste et par la construction entièrement autoportante avec plafond à caissons et double vitrage. L'isolation et l'absorption acoustiques sont idéales. Le lineaCube est un espace autonome avec ses propres dispositifs de ventilation, d'isolation et d'absorption acoustiques, électriques, de données, audio et d'éclairage intégrés dans le plafond.





concevez et créez des intérieurs  
au-delà de votre imagination



Avec Maars 4D, vous disposez d'un logiciel intelligent, très visuel et intuitif d'aménagement d'espaces pour faciliter la spécification et la vente de produits.

consultez [www.maarslivingwalls.com](http://www.maarslivingwalls.com)  
et découvrez les possibilités





reduce  
reuse  
recycle

# committed to circularity

Pour Maars, le bien-être des personnes dans chaque pièce est essentiel. Nous sommes constamment à la recherche de solutions responsables et durables et étudions sans cesse de nouvelles techniques de production. Réduction, réutilisation et recyclage sont ancrés dans notre philosophie d'entreprise : de revêtements respectueux de l'environnement à la compensation des émissions de CO<sub>2</sub>, en passant par la méthode des 5S du 'lean manufacturing'. Nos produits contribuent à l'amélioration de vos résultats BREEAM et LEED. Pour rester pleinement maîtres de

notre politique de qualité, de l'environnement, de santé et de sécurité, nous avons créé un système intégré de gestion opérationnelle pour tous les processus critiques liés à la qualité, à l'environnement et à la sécurité. En examinant l'intégralité du processus de production, nous pouvons produire plus efficacement tout en limitant la consommation d'énergie. L'engagement constant de Maars en faveur de l'innovation et de la circularité est reconnu par un certificat Cradle to Cradle™ Bronze\* pour toutes nos parois modulaires, ainsi que par une certification ISO-9001 / ISO-14001\*.



core

\*Demandez nos produits certifiés.



# spécifications techniques

## DIMENSIONS

Valeurs de base

Hauteur max = 3048 mm

Largeur minimale = 1200 mm

Largeur maximale = 4000 mm

Répétez Core à l'infini - pas de largeur maximale

## MATERIAUX

- Poteaux et poutres en aluminium - verticaux et horizontaux
- Montant en acier pour plafond
- Finition sous face du plafond, soit en panneaux perforés en acier soit un autre matériau (non livré par Maars)
- Finition dessus de plafond en panneaux OSB ou en acier

## PLAFOND

Plafond basique

- Hauteur totale 200 mm
- Montants en acier 81mm
- Couverture avec plaque 201 mm finition thermolaquée
- Option OSB ou plaques d'acier en dessus de plafond en base
- Pas de ventilation, pas de fond de plafond

Plafond aminci

- Hauteur totale 100 mm
- Montants ML-100 renforcés
- Sous face de plafond aminci en acier perforé ML-100
- Equipé de ventilation en standard

Le plafond peut également être laissé ouvert

## INTÉGRATIONS

Toutes les cloisons Maars peuvent être intégrées

3 côtés par cube Core doivent être remplis avec des cloisons Maars, Horizon, String<sup>2</sup>, Panorama, Metaline, laline, Styleline; M923. comme 4ème mur.

Largeur du module 600, 900, 1200 mm (ou personnalisé) - selon les dimensions de Core choisies

Huissier de porte: huisseries en aluminium ou en acier

Vantaux de porte avec 3 paumelles: Large gamme allant de portes pleines de 40 mm jusqu'à des portes 100 mm double vitrage. Consultez notre gamme de portes pour d'autres options.

## ACOUSTIQUE

Toutes les cloisons Maars sont possibles:  
Cloisons vitrées simple vitrage jusqu'à  $R_w = 39\text{dB} / 39\text{STC}$   
Cloisons vitrées double vitrage jusqu'à  $R_w = 50\text{dB} / 51\text{STC}$   
Cloisons pleines jusqu'à  $R_w = 53\text{dB} / 53\text{STC}$

Éléments de porte (porte testée dans l'encadrement de porte)

Porte en acier: jusqu'à  $R_w = 44\text{dB}$ ,  $\text{STC} = 44$

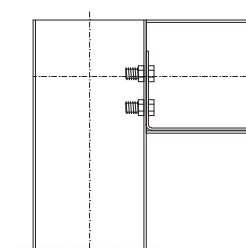
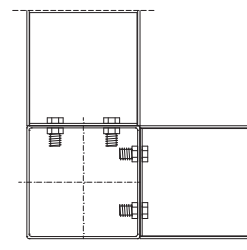
Porte vitrée: jusqu'à  $R_w = 41\text{dB}$ ,  $\text{STC} = 41$

\* valeurs applicables sur les murs individuels

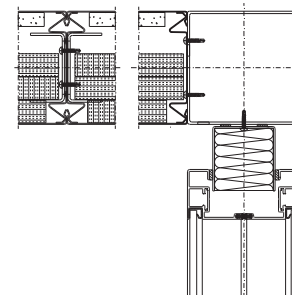
## MAARS LIVING OPTIONS

La ventilation en plafond est en standard avec le plafond aminci

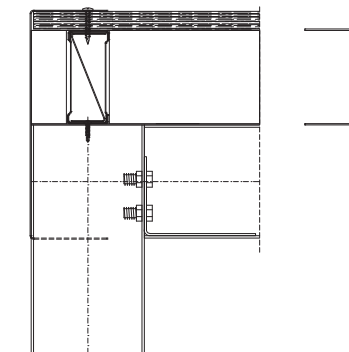
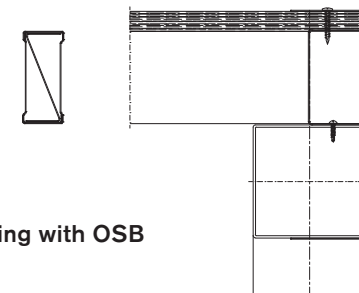
without ceiling



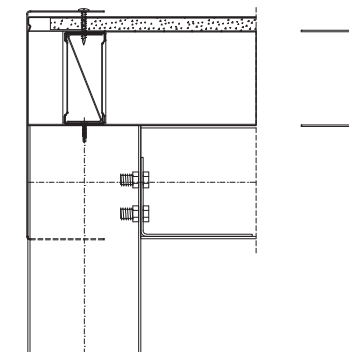
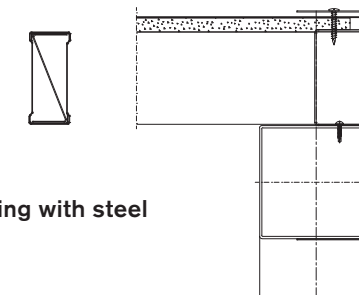
slim ceiling



basic ceiling with OSB



basic ceiling with steel





# core®

## products

Styleline	lineaCube
Metaline	Doors
String²	Living Options
Panorama	M923.
Horizon	Core
lalinea	

## expertise

Office	Airport
Care & Cure	Hospitality
Education	Industrial
Revitalisation	Automotive



**maars** LIVING WALLS®

Newtonweg 1, PO Box 1000  
3840 BA Harderwijk  
The Netherlands

T +31 (0)341 46 52 11  
info@maars.nl  
www.maarslivingwalls.com