



Plafonds designs | Voile de plafond
OWAconsult collection

Table des matières

04		Conception libre pour les hautes exigences
06		Aperçu des avantages des voile de plafond OWA
22		Univers de produits OWAconsult collection
24		Voile de plafond Selecta
36		Voile de plafond Selecta Metall
42		Voile de plafond Curve
52		Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension
60		Voile de plafond FreeStyle Baffles dans le système S 3
68		Voile de plafond Corpus
78		Voile de plafond Cloud
86		Voile de plafond Square
94		Vue d'ensemble des coefficients d'absorption
99		Échantillons de tissus de l'univers de couleurs OWAcolor

Conception libre pour les hautes exigences

OWAconsult collection | Voile de plafond

Plus de liberté, d'ouverture et de créativité dans la conception de plafonds. Avec les voiles de plafond de la collection OWAconsult, nous avons créé un système modulaire créatif qui ouvre une toute nouvelle marge de manoeuvre pour vos propres créations de plafonds. Il permet de créer de manière variable des images de plafond personnalisées et vivantes ; une chose qui était impossible jusqu'à présent. Il inclut : Des modules d'éclairage dotés de la toute dernière technologie LED qui mettent nos plafonds en valeur et enrichissent de manière idéale le système modulaire. En collaboration avec le célèbre designer Hadi Teherani, nous avons créé des concepts de plafonds qui marquent notre secteur et établissent de nouvelles références.





Excellente acoustique.

Installation variable.

Design expressif.

Notre marque OWA est synonyme de systèmes de plafonds de haute qualité qui allient design et fonctionnalité comme aucune autre. Avec les voiles de plafond OWA, vous bénéficiez de nombreux avantages pour plus de confort et de bien-être.



Aperçu des avantages des voiles de plafond OWA :

- Grande efficacité acoustique
- Des dimensions individuelles pour plus de flexibilité
- Aspect attrayant grâce aux chants visibles doublés en non-tissé
- Différentes possibilités de montage au choix
- Montage facile avec des points de suspension au dos
- Grande sélection de dimensions et de coloris
- Emballage sophistiqué pour une protection accrue

Nous vous proposons volontiers des solutions individuelles adaptées à vos projets. Notre équipe compétence attend vos requêtes avec impatience! N'hésitez pas à nous contacter à l'adresse :

info@owa.de.



Grande efficacité acoustique

Grâce à leurs performances acoustiques élevées, nos voiles de plafond sont particulièrement recommandés pour l'optimisation acoustique dans les bâtiments existants. La diversité des formes et des dimensions offre des conditions idéales pour la conception individuelle de paysages de plafonds ouverts. Les différents éléments sont également particulièrement efficaces sur le plan acoustique car toutes les surfaces, et pas seulement les faces, contribuent efficacement à l'absorption acoustique.



PRODUIT : Voile de plafond Corpus
PROJET : Beckhoff Automation
RÉGION : Verl, Allemagne

Le design de nos produits, primé à plusieurs reprises au niveau international, offre d'excellentes performances acoustiques dans des formes expressives. La base est un système modulaire composé de dix éléments acoustiques rectangulaires ou carrés de différentes dimensions. Les surfaces très fines, doublées en non-tissé, offrent des possibilités de combinaison pratiquement illimitées.

Des éléments LED cubiques permettent de varier encore plus les plaisirs.





Des dimensions individuelles pour plus de flexibilité

Le pack lumineux Cloud LED en option apporte des effets lumineux d'ambiance dans la pièce.





PRODUIT : Voile de plafond Cloud
PROJET : Hotel Mercure Poznań
RÉGION : Poznań, Pologne

Nos modules de plafond Cloud et Square peuvent être assemblés pour former des paysages de plafond nouveaux et attrayants à plusieurs reprises, et peuvent être mis en scène de manière idéale avec des détecteurs de fumée, des lampes de poste de travail ou d'autres éléments d'éclairage.



PRODUIT : Voile de plafond à lamelles FreeStyle avec suspension à corde

PROJET : Bâtiment de bureau

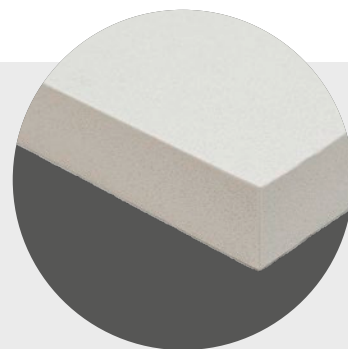
RÉGION : Braunschweig, Allemagne

Chaque élément est emballé individuellement afin de protéger au mieux les surfaces de haute qualité lors du transport.



Aspect attrayant grâce aux chants visibles doublés en non-tissé

Les surfaces des voiles de plafond OWAconsult, y compris les faces frontales, sont doublées en non-tissé. Cela améliore non seulement l'esthétique, mais contribue également à améliorer l'insonorisation.





Différentes possibilités de montage au choix

Qu'ils soient de couleurs assorties et de différentes longueurs, fixés au plafond ou utilisés comme absorbeurs muraux, les différentes possibilités de montage permettent de créer une architecture intérieure attrayante.



PRODUIT : Voile de plafond avec lamelles FreeStyle

PROJET : BakerHicks

RÉGION : Holytown, Motherwell, Écosse

Nos absorbeurs muraux FreeStyle permettent de créer des univers inédits. De tailles et de formes différentes, ils permettent de transformer n'importe quel mur de la pièce en une surface 3D et de créer ainsi une expérience spatiale « mobile », au sens propre du terme. Ici également, nous vous proposons volontiers des solutions individuelles adaptées à vos projets. Vous trouverez davantage d'informations dans notre [brochure 1587 e](#).



PRODUIT : Voile de plafond Selecta loop

PROJET : Volksbank Kurpfalz

RÉGION : Heidelberg, Allemagne



Montage facile avec des points de suspension au dos

Pour faciliter et sécuriser la mise en place du matériel de fixation, nos voiles de plafond sont dotés de marquages au dos. Dans le cas de Selecta et Curve, il est possible de choisir entre une fixation par un jeu de câbles ou un montage direct par des crochets en Z. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet aux pages 34 et 50.



Grande sélection de dimensions et de coloris

Afin de pouvoir répondre aux souhaits individuels des clients, nous mettons à leur disposition un grand choix de coloris et de formes. Vous trouverez de plus amples informations sur l'univers de couleurs OWAcOLOR à la page 99. N'hésitez pas à nous contacter directement.



PRODUIT : Voile de plafond Selecta loop
PROJET : Quellenhof Luxury Resort Passeier
RÉGION : St. Martin, Tyrol du Sud

Notre équipe de conseillers se fera un plaisir de vous aider à planifier votre projet de construction de manière pratique et ciblée. Il s'agit notamment de déterminer les matériaux et les quantités, d'établir des plans de pose et de calculer les temps de réverbération. Des dimensions et des tailles spéciales sont possibles en tant que prestation supplémentaire.



PRODUIT : Voile de plafond Selecta dimensions spéciales

PROJET : Dupont

RÉGION : Mexico City, Mexique



Solutions spéciales

Des formats spéciaux et des solutions personnalisées pour les clients sont bien évidemment pour nous. Notre équipe de conseillers techniques se fera un plaisir de vous informer sur les possibilités qui s'offrent à vous pour votre projet de construction individuel.

PRODUIT : Voile de plafond Cloud

PROJET : Dr. Kade

RÉGION : Berlin, Allemagne

Récompensé au niveau international pour l'excellence de son design

Univers de produits OWAconsult collection

Notre gamme de produits variée prouve que les systèmes de plafonds modernes ne convainquent pas seulement par leur fonctionnalité optimale, loin de là. Nous développons plutôt des solutions orientées vers le design qui répondent aux attentes les plus élevées en matière d'architecture d'intérieur contemporaine. Les distinctions et prix suivants nous confortent dans notre engagement et nous motivent à poursuivre nos innovations.







PRODUIT : Voile de plafond Selecta loop

PROJET : IHO Espacios

RÉGION : Costa Rica, Amérique

Voile de plafond **Selecta**

Géométrie exclusive Selecta

Vous êtes sensible à la forme et avez de hautes exigences acoustiques pour votre environnement de travail ? Alors optez pour Selecta, une série exclusive d'absorbeurs légers en laine de verre d'une grande efficacité acoustique. Sept formes de base prononcées avec des sous-faces blanches sont disponibles. Elles se combinent librement pour former des géométries expressives. Les voiles de plafond doublés en non-tissé, proposés en différentes tailles de surface, sont suspendus par des câbles et des fixations au plafond. Cela ouvre nombreuses options pour des solutions acoustiques créatives pratiquement sous n'importe quelle construction.





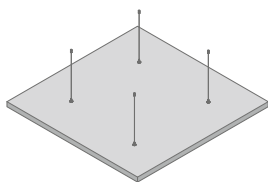
PRODUIT : Voile de plafond Selecta grande

PROJET : Architonic

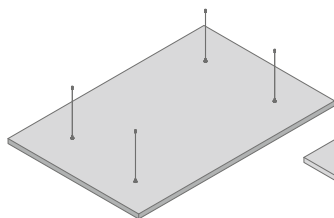
RÉGION : Berlin, Allemagne

Selecta one, plus, grande, grande XL, loop, concav, convex

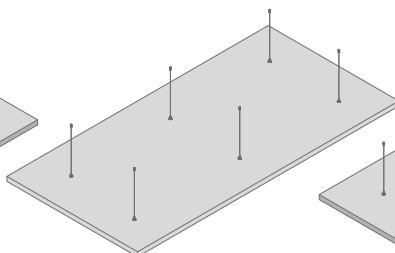
Selecta one
contrecollée, blanche



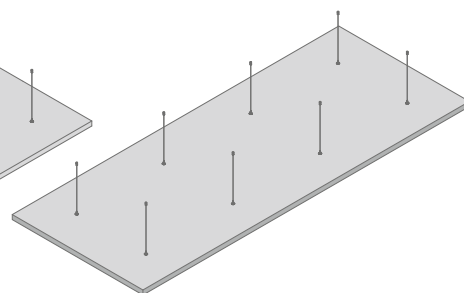
Selecta plus
contrecollée, blanche



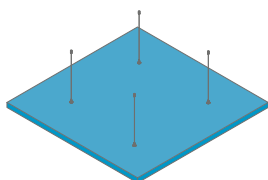
Selecta grande
contrecollée, blanche



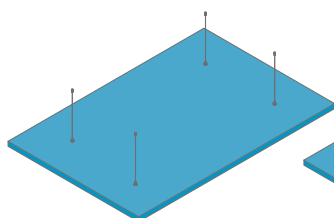
Selecta grande XL
contrecollée, blanche



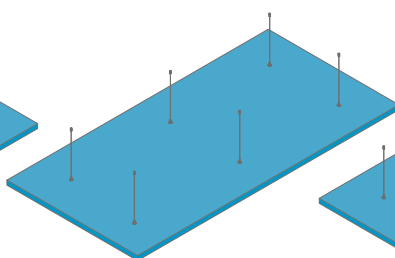
Selecta one
tissu de couleur



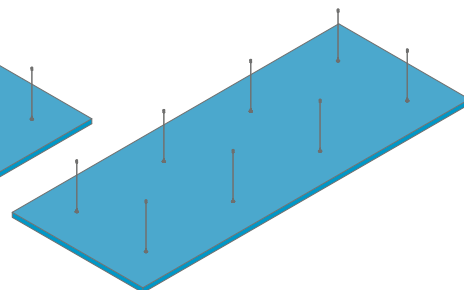
Selecta plus
tissu de couleur



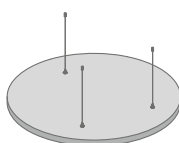
Selecta grande
tissu de couleur



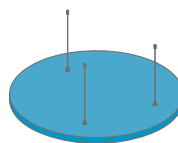
Selecta grande XL
tissu de couleur



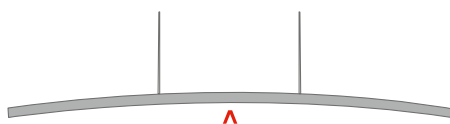
Selecta loop
contrecollée, blanche



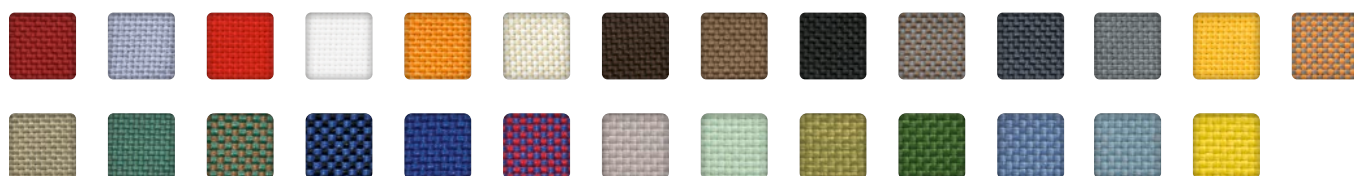
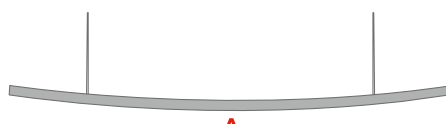
Selecta loop
tissu de couleur



Selecta concav
contrecollée, blanche



Selecta convex
contrecollée, blanche



Vous trouverez de plus amples informations sur l'univers de couleurs OWAcOLOR à la page 99.

Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

Selecta one, plus, grande, grande XL, loop, concav, convex

Selecta one, plus, grande

	Longueur	Largeur	Épaisseur	Face visible	Poids	Code
Selecta one	1200 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 6,2 kg	00074782
Selecta one	1200 mm	1200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 6,2 kg	sur demande
Selecta plus	1800 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 9,3 kg	00074783
Selecta plus	1800 mm	1200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 9,3 kg	sur demande
Selecta grande	2400 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 12,4 kg	00074780
Selecta grande	2400 mm	1200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 12,4 kg	sur demande
Selecta grande XL	3000 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 15,5 kg	00092154
Selecta grande XL	3000 mm	1200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 15,5 kg	sur demande

Le prix comprend les kits de montage. | Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage.

Selecta loop

	Diamètre	Épaisseur	Face visible	Poids	Code
Selecta loop	Ø 800 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 2,2 kg	00077120
Selecta loop	Ø 800 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 2,2 kg	sur demande
Selecta loop	Ø 1000 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 3,4 kg	00077180
Selecta loop	Ø 1000 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 3,4 kg	sur demande
Selecta loop	Ø 1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 4,9 kg	00074781
Selecta loop	Ø 1200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 4,9 kg	sur demande

Le prix comprend les kits de montage. | Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage.

Selecta concav et convex contrecollée, blanche

	Longueur	Largeur	Épaisseur	Face visible	Poids	Code
Selecta concav	1200 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 6,2 kg	00076262
Selecta convex	1200 mm	1200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 6,2 kg	00076263

Le prix comprend les kits de montage. | Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage. | Non disponible en tissu de couleur.

Les plafonds suspendus peuvent également être utilisés en montage mural (voir [brochure 1587 e Absorbeur](#)).

Notre équipe d'excellence en matière de service se fera un plaisir de vous aider pour tout autre format ou forme spéciale.

Le luminaire encastré OWAlumino 1 ou OWAlumino 2 peut être inséré dans les îlots acoustique Selecta avec le kit de montage 44. Pour plus de détails, [voir la liste de prix OWAconsult collection 1001 f](#).

Remarque :

Veuillez tenir compte du fait que, lors de l'installation des auvents, la pression ou l'aspiration du vent peut se produire. Dans ce cas, toutes les mesures de protection nécessaires doivent être prises.

Spécifications techniques



Face visible	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Type de chants	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour
Classe de matériau de construction pour non-tissé, blanc	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Construction	Kit de montage pour suspension inclus
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH

* Uniquement valable pour l'intissé blanc

Accessoires de montage Selecta

Accessoires de montage pour Selecta avec set de câbles pour montage au plafond et crochets en Z pour montage direct

Les accessoires de montage pour le montage sous plafond et le montage direct ne sont approuvés que pour des charges statiques et inadaptés pour des charges dynamiques mobiles.

Accessoires de montage pour Selecta one/plus

	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	Le kit contient 4 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082764
Montage direct	Le kit contient 2 crochets en Z et 2 vis à double filetage, 2 kits sont nécessaires pour les 4 points de fixation	00088137
Pince de liaison	Distance de fixation des pinces de liaison < 300 mm, UE/paquet : 25 pièces	00080545

Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**

Accessoires de montage pour Selecta grande

	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	Le kit contient 6 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082763
Montage direct	Le kit contient 2 crochets en Z et 2 vis à double filetage, 3 kits sont nécessaires pour les 6 points de fixation	00088137
Pince de liaison	Distance de fixation des pinces de liaison < 300 mm, UE/paquet : 25 pièces	00080545

Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**

Accessoires de montage pour Selecta grande XL

	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	2 x Le kit contient 4 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082764
Montage direct	Le kit contient 2 crochets en Z et 2 vis à double filetage, 3 kits sont nécessaires pour les 6 points de fixation	00088137
Pince de liaison	Distance de fixation des pinces de liaison < 300 mm, UE/paquet : 25 pièces	00080545

Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**

Accessoires de montage pour Selecta loop

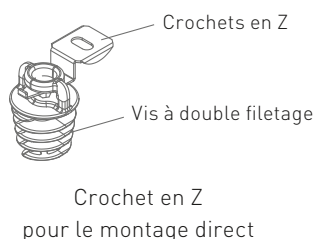
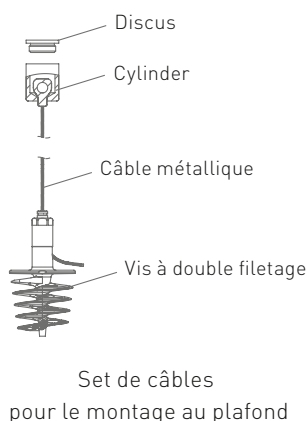
	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	Le kit contient 3 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082762
Montage direct	Le kit contient 2 crochets en Z et 2 vis à double filetage, 2 kits sont nécessaires pour les 3 points de fixation	00088137
Pince de liaison	Distance de fixation des pinces de liaison < 300 mm, UE/paquet : 25 pièces	00080545

Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**

Accessoires de montage pour Selecta convexe et concav

	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	Le kit contient 4 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082764
Pince de liaison	Distance de fixation des pinces de liaison < 300 mm, UE/paquet : 25 pièces	00080545

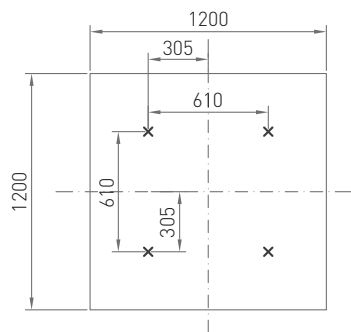
Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**



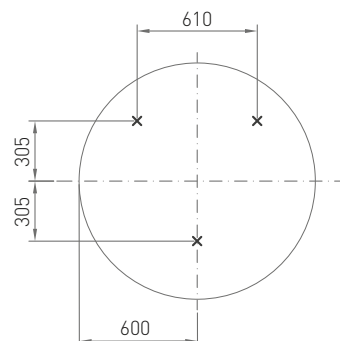
Montage au plafond Selecta baffles avec système de suspension

1. Vue arrière des auvents :
Chaque voilure porte des marques en forme de croix sur son dos

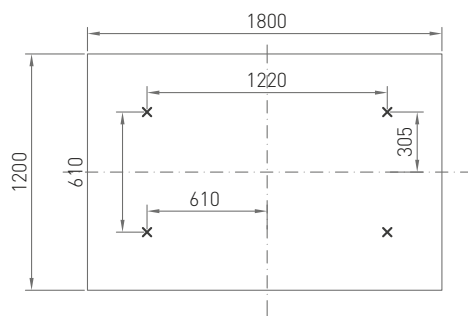
Selecta one



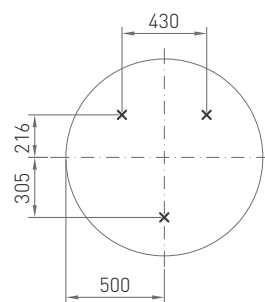
Selecta loop 1200



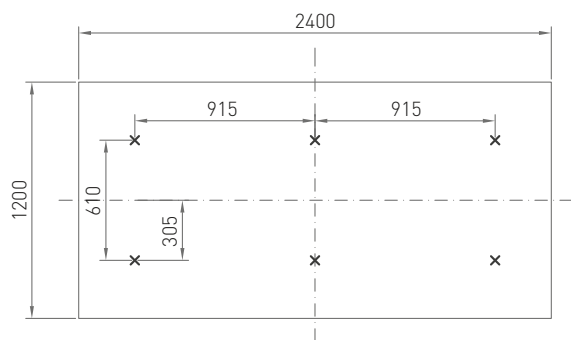
Selecta plus



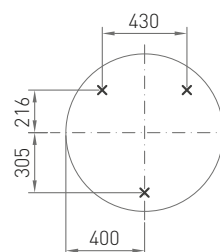
Selecta loop 1000



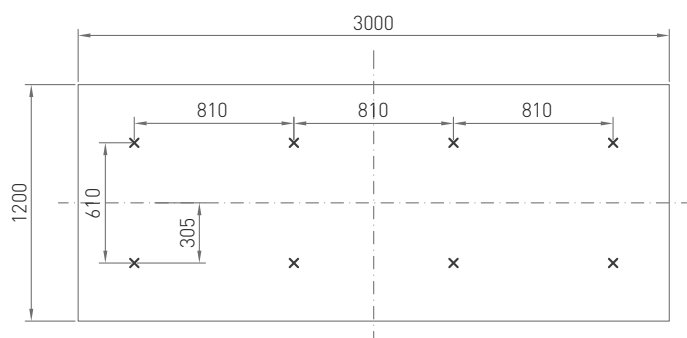
Selecta grande



Selecta loop 800



Selecta grande XL



x = Marquage de l'accroche

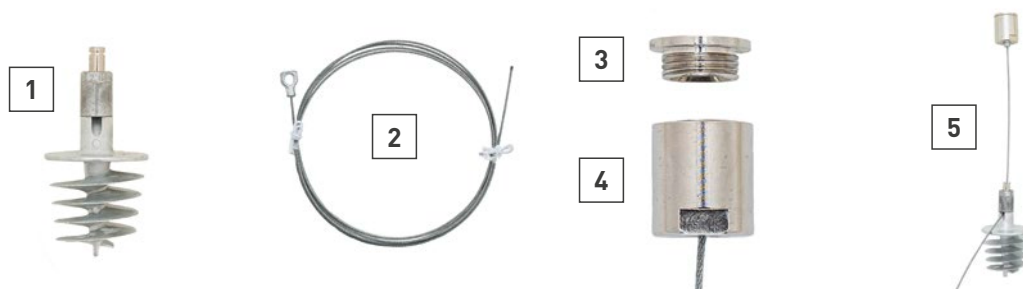
Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

Montage au plafond Selecta baffles avec système de suspension

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

Kit de montage :



- 1 Boulon d'escalier (zinc) avec dispositif de réglage rapide de la corde
- 2 Câble d'acier (longueur 1500 mm) avec anneau de traction ($\varnothing = 1,2$ mm, zingué)
- 3 Fixation au plafond (disque) avec filetage extérieur M13x1 et filetage intérieur M6, laiton
- 4 Partie supérieure (cylindre), diamètre de faisceau 16 mm avec filetage intérieur M13x1, laiton
- 5 Ensemble complet

3. Le boulon d'escalier avec dispositif de réglage rapide de la corde intégré doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Les six clés plates, fixées sur la partie supérieure du boîtier, permettent de fixer et de visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



4. L'extrémité ouverte du câble doit être introduite par le haut dans la partie inférieure de la fixation au plafond (cylindre). L'anneau de traction du câble disparaît alors dans la fixation au plafond.



Montage au plafond Selecta baffles avec système de suspension

5. L'extrémité ouverte du câble doit être montée dans le dispositif intégré de réglage rapide de la corde du boulon d'escalier en appuyant sur son petit cylindre. Régler la hauteur de suspension correspondante. Relâcher le cylindre pour fixer le câble.



6. La partie supérieure de la fixation au plafond (disque) doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut. Voir les points de fixation correspondants au point 1 pour cela.



7. Visser la partie inférieure de la fixation de plafond (cylindre), avec le câble fileté, dans la partie supérieure montée de la fixation de plafond (disque).

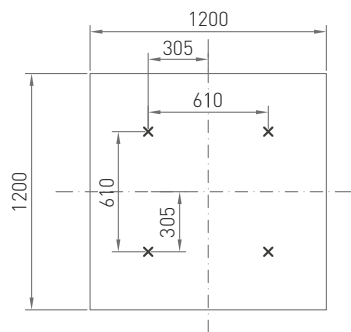


8. Le réglage rapide de la corde intégré au boulon de l'escalier permet de modifier la hauteur de la suspension.

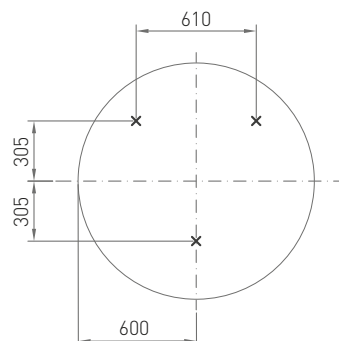
Installation directe Selecta avec crochet en Z

1. Vue arrière des auvents :
Chaque voilure porte des marques en forme de croix sur son dos

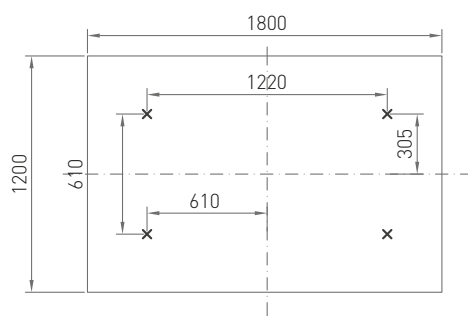
Selecta one



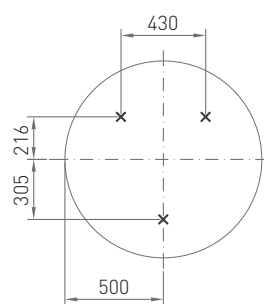
Selecta loop 1200



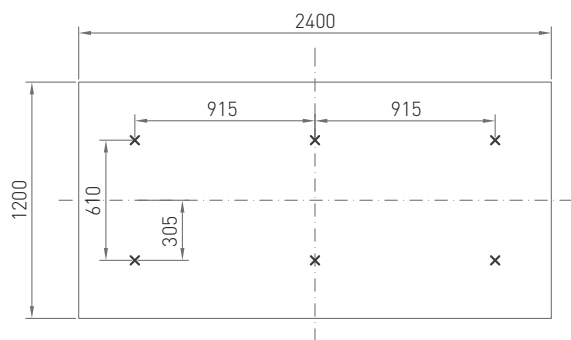
Selecta plus



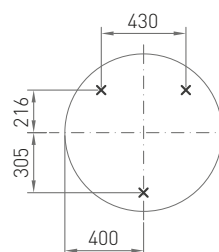
Selecta loop 1000



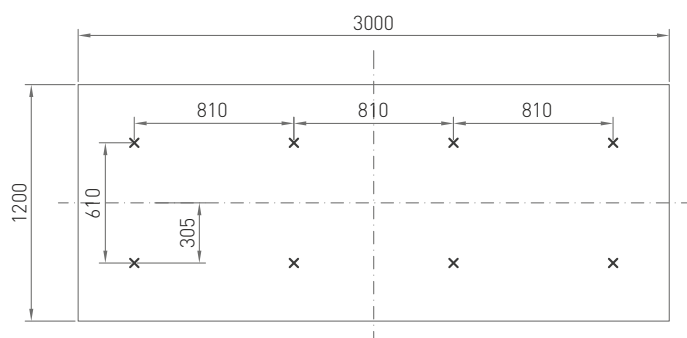
Selecta grande



Selecta loop 800



Selecta grande XL



x = Marquage de l'accroche

Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

Installation directe Selecta avec crochet en Z

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

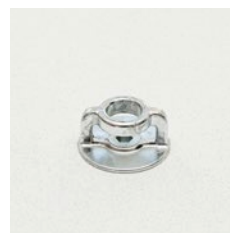
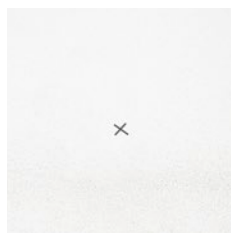
- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

Kit de montage :



- 1** Vis à double filetage (zinc)
2 Crochets en Z
3 Ensemble complet

3. Le boulon d'escalier doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Grâce aux six clés plates fixées sur la partie supérieure du boîtier, il est possible de le fixer et de le visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.

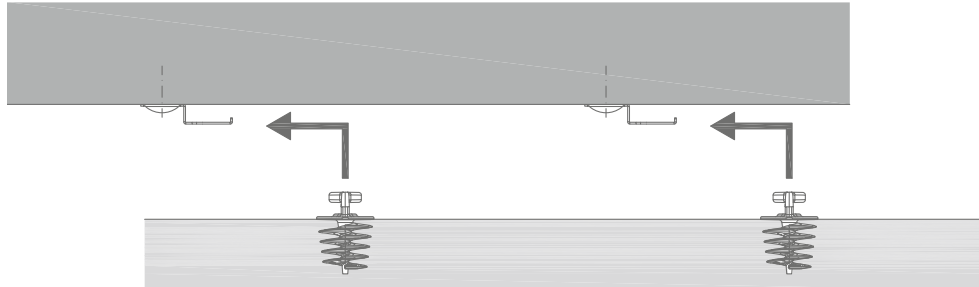


4. La fixation au plafond doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut. Voir les points de fixation correspondants au point 1 pour cela. Les fixations de plafond (crochets en Z) doivent être alignées parallèlement dans la même direction.

Installation directe Selecta avec crochet en Z

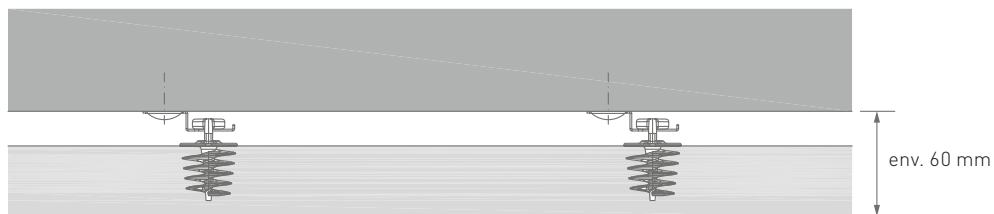
5. Lors de l'installation, le plafond suspendu est aligné avec les crochets en Z. Le panneau est ensuite soulevé jusqu'à ce qu'il touche le plafond brut et glissé sur les crochets en Z. Le plafond suspendu peut ensuite être abaissé sur les crochets.

Plafond brut



Voile de plafond

6. À l'état monté



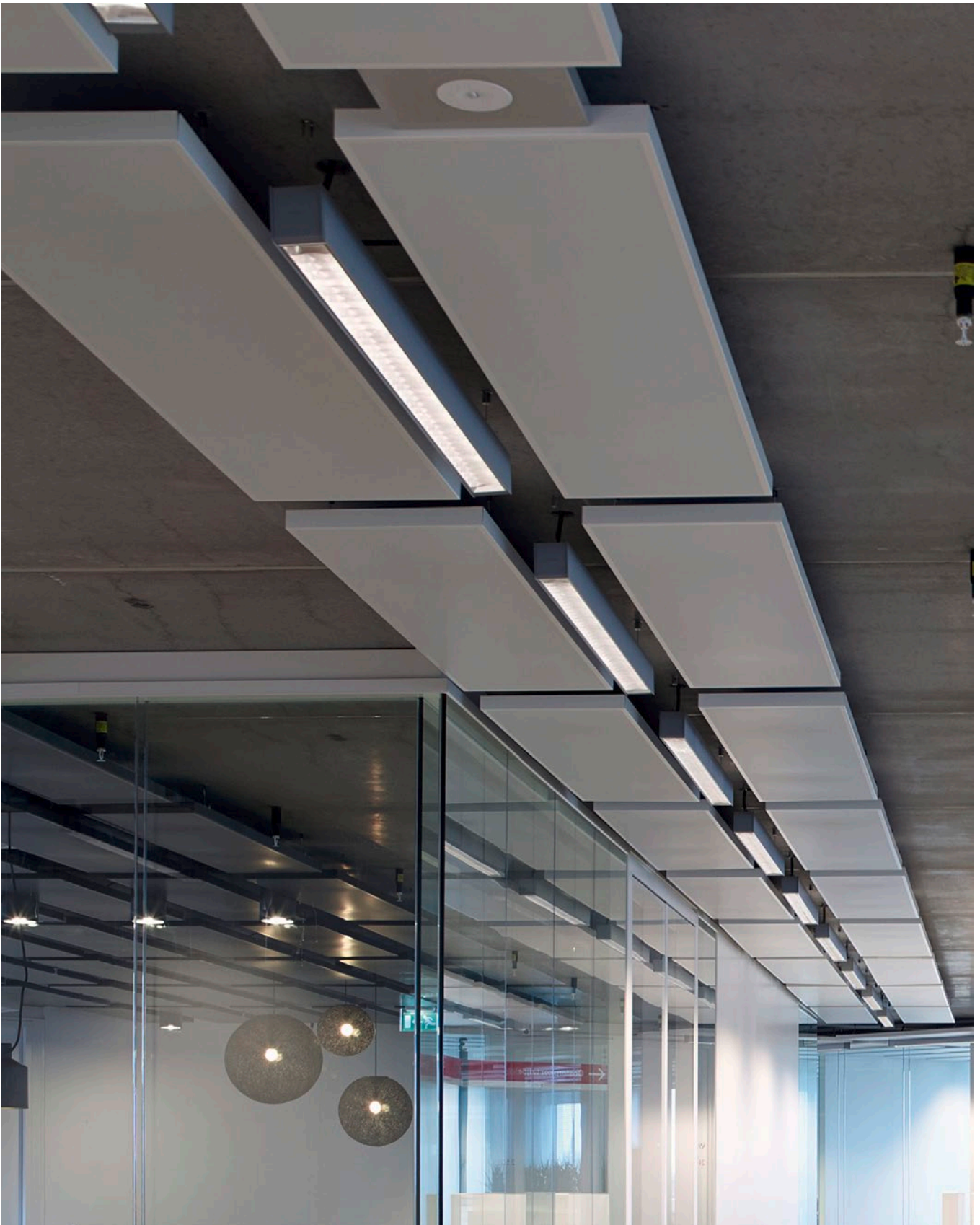


Voile de plafond **Selecta Metall**

Parfaitement conçu et fonctionnel Selecta Metall

Design fonctionnel et meilleure acoustique - Selecta Metall répond aux exigences les plus élevées pour un plafond suspendu. Vous avez le choix entre trois dimensions différentes et deux perforations. Les panneaux de plafond peuvent être facilement positionnés à l'aide de tiges filetées. Tous les produits Selecta Metall sont doublés d'un feutre acoustique, offrant ainsi de grandes possibilités de conception pour un plafond esthétique et acoustique.

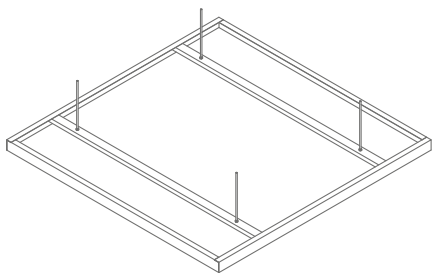




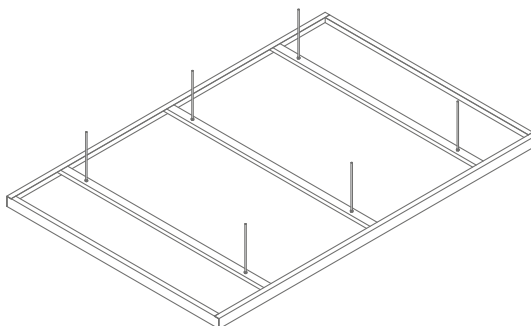
PRODUIT : Voile de plafond Selecta Metall

Selecta Metall

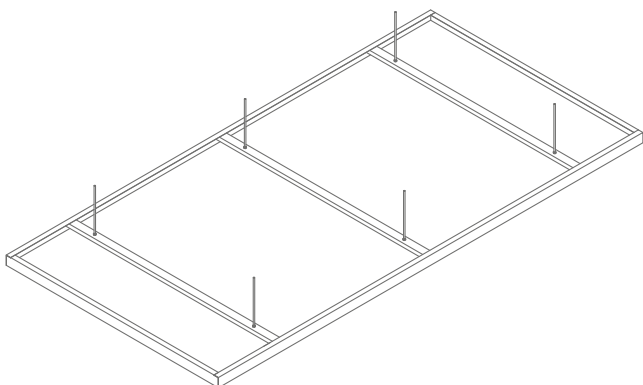
Selecta Metall one



Selecta Metall plus



Selecta Metall grande



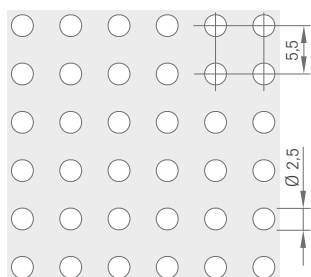
Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

Selecta Metall

Selecta Metall Rg2516

	Longueur	Largeur	Épaisseur	Perforation	Poids	Code
Selecta Metall one	1200 mm	1200 mm	50 mm	Rg2516	env. 10,8 kg	00092132
Selecta Metall plus	1800 mm	1200 mm	50 mm	Rg2516	env. 15,1 kg	00092133
Selecta Metall grande	2400 mm	1200 mm	50 mm	Rg2516	env. 20,2 kg	00092134

Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage.



Rg2516

Ø 2,5 mm | 16 % section libre

Notre équipe d'excellence en matière de service se fera un plaisir de vous aider pour tout autre format ou forme spéciale.

Les luminaires encastrés OWAlumino 1 ou OWAlumino 2 peuvent être installés dans les plafonds suspendus Selecta Metall à l'aide du kit de fixation 20 correspondant (n'est possible qu'en plaçant une plaque minérale supplémentaire dans la cassette afin de pouvoir monter le kit de fixation). Pour plus de détails, [voir la liste de prix OWAconsult collection 1001 f.](#)

Remarque :

Veuillez tenir compte du fait que, lors de l'installation des auvents, la pression ou l'aspiration du vent peut se produire. Dans ce cas, toutes les mesures de protection nécessaires doivent être prises.

Spécifications techniques

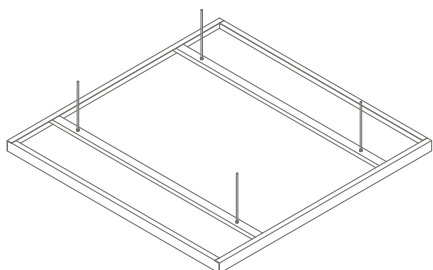
Couleur	Blanc (similaire à RAL 9003)
Perforation	Rg2516
Finition intérieur	Voile acoustique noir
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour - chant 03
Épaisseur	Tôle d'acier galvanisée env. 1,0 mm
Classe de matériau de constructio	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH

Montage Selecta Metall

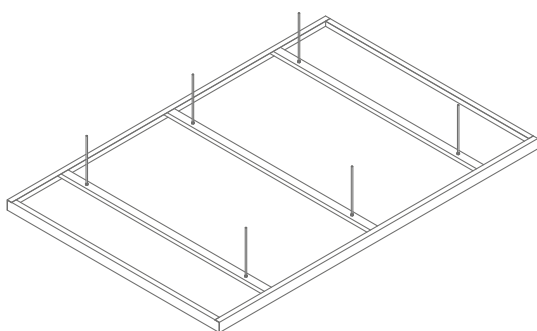
Les panneaux de plafond doivent être montés sur place avec des tiges filetées M6 en nombre suffisant.

Les tiges filetées ne sont pas incluses dans la livraison.

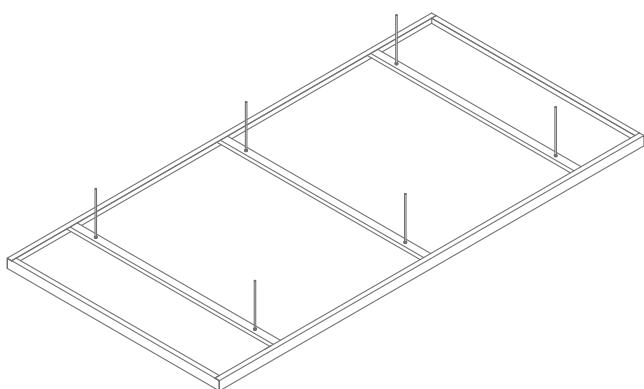
Selecta Metall one – 4 tiges filetées M6



Selecta Metall plus – 6 tiges filetées M6



Selecta Metall grande – 6 tiges filetées M6





PRODUIT : Voile de plafond Curve 1 et 2

PROJET : Pizzeria Da Vinci

RÉGION : Bad Kreuznach, Allemagne

Voile de plafond **Curve**

C'est si facile d'obtenir une bonne acoustique Curve

Les voiles de plafond Curve 1 (forme convexe) et Curve 2 (forme concave) sont fabriqués en laine de verre et sont ainsi de véritables poids plume pour le plafond. Les arêtes des deux variantes sont blanches avec finition. C'est pourquoi les voiles peuvent être posés aussi bien individuellement que de manière combinée pour créer des formes intéressantes. Les modules disponibles jusqu'aux dimensions 1200 x 1100 mm peuvent être revêtus d'un tissu coloré pour une plus grande liberté de conception au plafond.

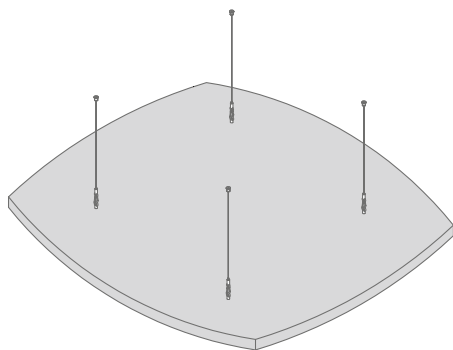




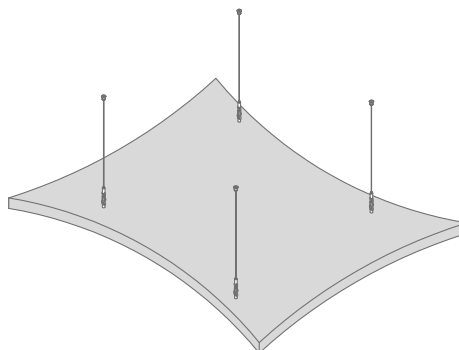
PRODUIT : Voile de plafond Curve
PROJET : Pizzeria Da Vinci
RÉGION : Bad Kreuznach, Allemagne

Curve

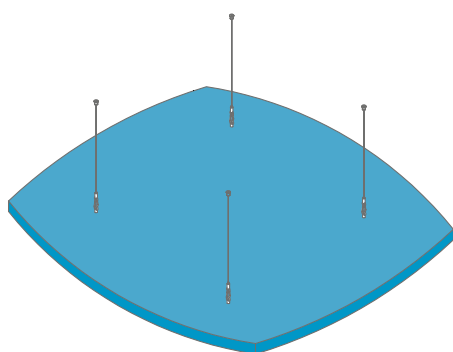
Curve 1 contrecollée, blanche



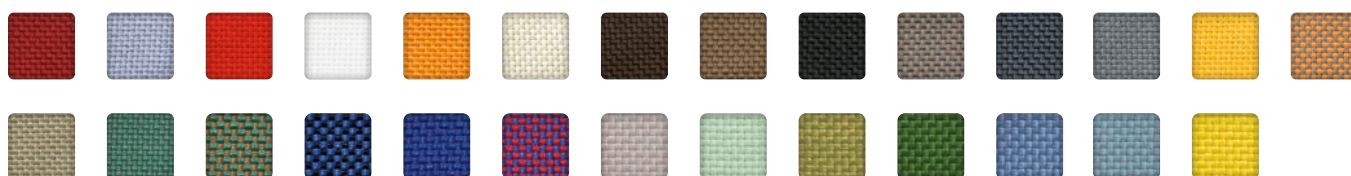
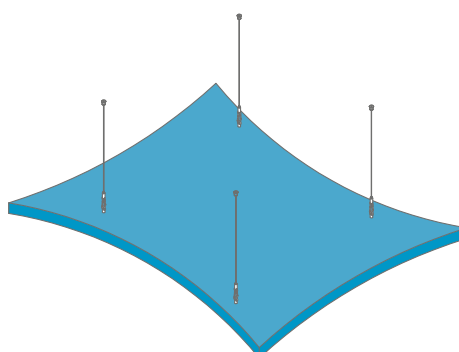
Curve 2 contrecollée, blanche



Curve 1 tissu de couleur



Curve 2 tissu de couleur



Vous trouverez de plus amples informations sur l'univers de couleurs OWAcolor à la page 99.
Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

Curve

Curve

	Longueur	Largeur	Épaisseur	Face visible	Poids	Code
Curve 1	1200 mm	1100 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 5.3 kg	00074785
Curve 1	1200 mm	1100 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 5.7 kg	tissu de couleur
Curve 2	1100 mm	910 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 4.0 kg	00074786
Curve 2	1100 mm	910 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 4.3 kg	tissu de couleur

Le prix comprend les kits de montage. | Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage.

Les plafonds suspendus peuvent également être utilisés en montage mural (voir [brochure 1587 e Absorbeur](#)).

Le luminaire encastré OWAlumino 1 peut être inséré dans l'îlot acoustique Curve avec le kit de montage 44.

Remarque :

Veuillez tenir compte du fait que, lors de l'installation des auvents, la pression ou l'aspiration du vent peut se produire. Dans ce cas, toutes les mesures de protection nécessaires doivent être prises.

Spécifications techniques



Face visible	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Type de chants	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour
Classe de matériau de construction pour non-tissé, blanc	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Construction	Kit de montage pour suspension inclus
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH

* Uniquement valable pour l'intissé blanc

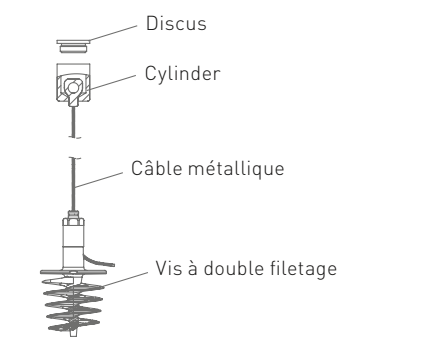
Accessoires de montage Curve

Accessoires d'installation pour Curve avec jeu de câbles pour installation au plafond et crochet en Z pour installation directe.

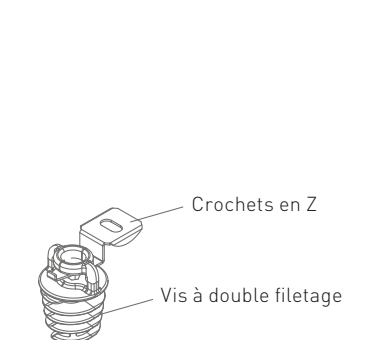
Les accessoires de montage pour le montage sous plafond et le montage direct ne sont approuvés que pour des charges statiques et inadaptés pour des charges dynamiques mobiles.

	Nom/dimensions	Code
Montage sous plafond	Le kit contient 4 sets de câbles comprenant un câble métallique, longueur 1500 mm, une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, une fixation au plafond M6.	00082764
Montage direct	Le kit contient 2 crochets en Z et 2 vis à double filetage, 2 kits sont nécessaires pour les 4 points de fixation	00088137

Commandez un jeu de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**



Set de câbles pour le montage au plafond

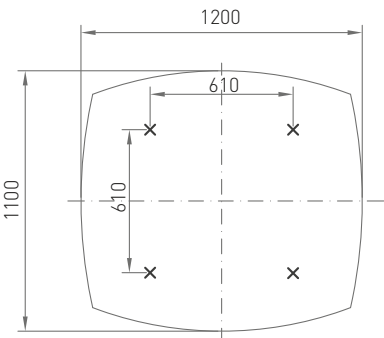


Crochet en Z pour le montage direct

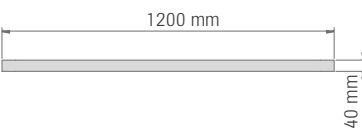
Montage au plafond Curve avec système de suspension

1. Vue arrière des auvents :
Chaque voilure porte des marques en forme de croix sur son dos

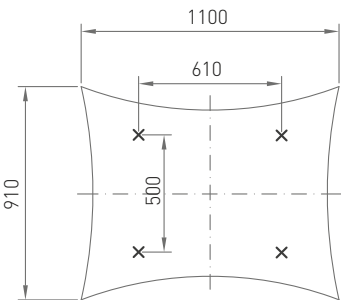
Curve 1



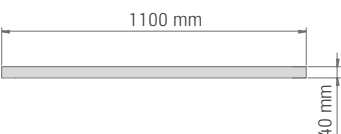
Vue de côté



Curve 2



Vue de côté



x = Marquage de l'accroche

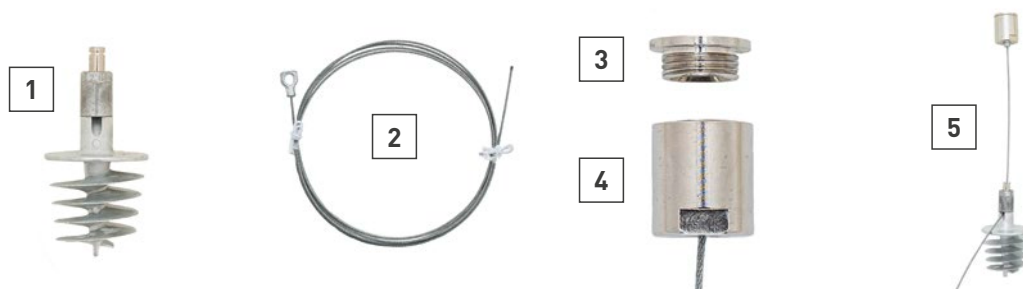
Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

Montage au plafond Curve avec système de suspension

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

Kit de montage :



- 1 Boulon d'escalier (zinc) avec dispositif de réglage rapide de la corde
- 2 Câble d'acier (longueur 1500 mm) avec anneau de traction ($\varnothing = 1,2$ mm, zingué)
- 3 Fixation au plafond (disque) avec filetage extérieur M13x1 et filetage intérieur M6, laiton
- 4 Partie supérieure (cylindre), diamètre de faisceau 16 mm avec filetage intérieur M13x1, laiton
- 5 Ensemble complet

3. Le boulon d'escalier avec dispositif de réglage rapide de la corde intégré doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Les six clés plates, fixées sur la partie supérieure du boîtier, permettent de fixer et de visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



4. L'extrémité ouverte du câble doit être introduite par le haut dans la partie inférieure de la fixation au plafond (cylindre). L'anneau de traction du câble disparaît alors dans la fixation au plafond.



Montage au plafond Curve avec système de suspension

5. L'extrémité ouverte du câble doit être montée dans le dispositif intégré de réglage rapide de la corde du boulon d'escalier en appuyant sur son petit cylindre. Régler la hauteur de suspension correspondante. Relâcher le cylindre pour fixer le câble.



6. La partie supérieure de la fixation au plafond (disque) doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut. Voir les points de fixation correspondants au point 1 pour cela.



7. Visser la partie inférieure de la fixation de plafond (cylindre), avec le câble fileté, dans la partie supérieure montée de la fixation de plafond (disque).

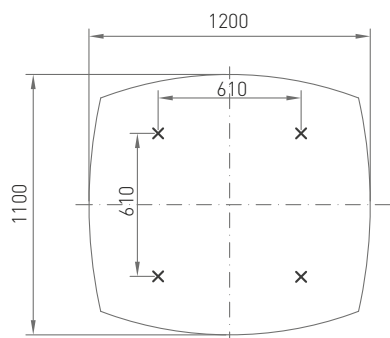


8. Le réglage rapide de la corde intégré au boulon de l'escalier permet de modifier la hauteur de la suspension.

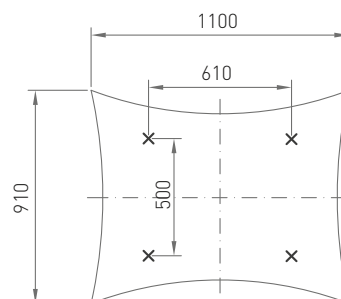
Installation directe Curve avec crochet en Z

1. Vue arrière des auvents :
Chaque voilure porte des marques en forme de croix sur son dos

Curve 1



Curve 2



x = Marquage de l'accroche

Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :
 - Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
 - Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
 - Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

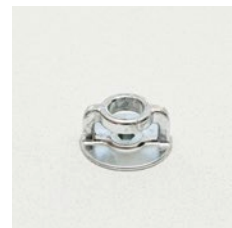
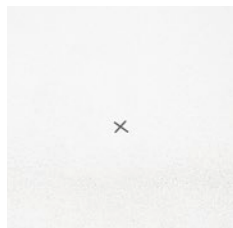
Kit de montage :



- 1 Vis à double filetage (zinc)
- 2 Crochets en Z
- 3 Ensemble complet

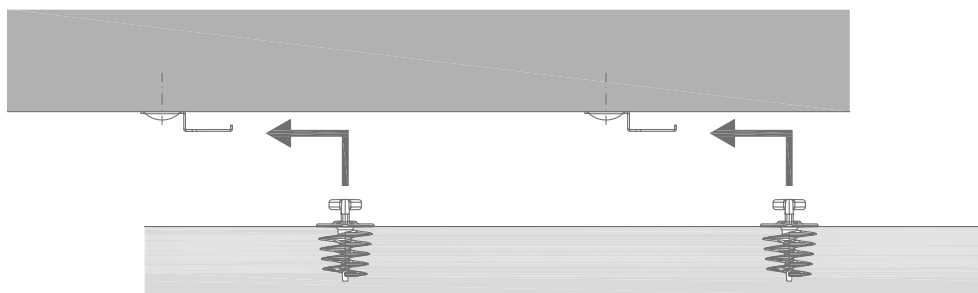
Installation directe Curve avec crochet en Z

3. Le boulon d'escalier doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Grâce aux six clés plates fixées sur la partie supérieure du boîtier, il est possible de le fixer et de le visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



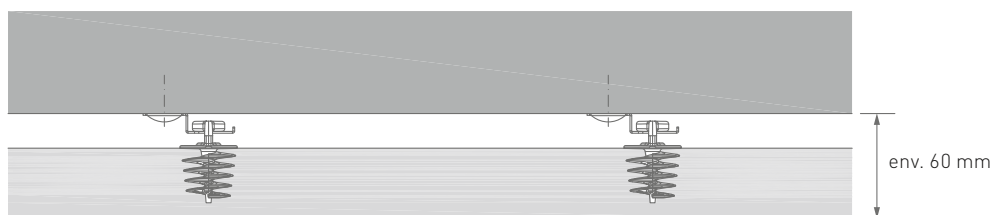
4. La fixation au plafond doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut. Voir les points de fixation correspondants au point 1 pour cela. Les fixations de plafond (crochets en Z) doivent être alignées parallèlement dans la même direction.
5. Lors de l'installation, le plafond suspendu est aligné avec les crochets en Z. Le panneau est ensuite soulevé jusqu'à ce qu'il touche le plafond brut et glissé sur les crochets en Z. Le plafond suspendu peut ensuite être abaissé sur les crochets.

Plafond brut



Voile de plafond

6. À l'état monté





PRODUIT : FreeStyle Baffles
avec système de suspension
PROJET : Batiment de bureau Braunschweig
RÉGION : Allemagne

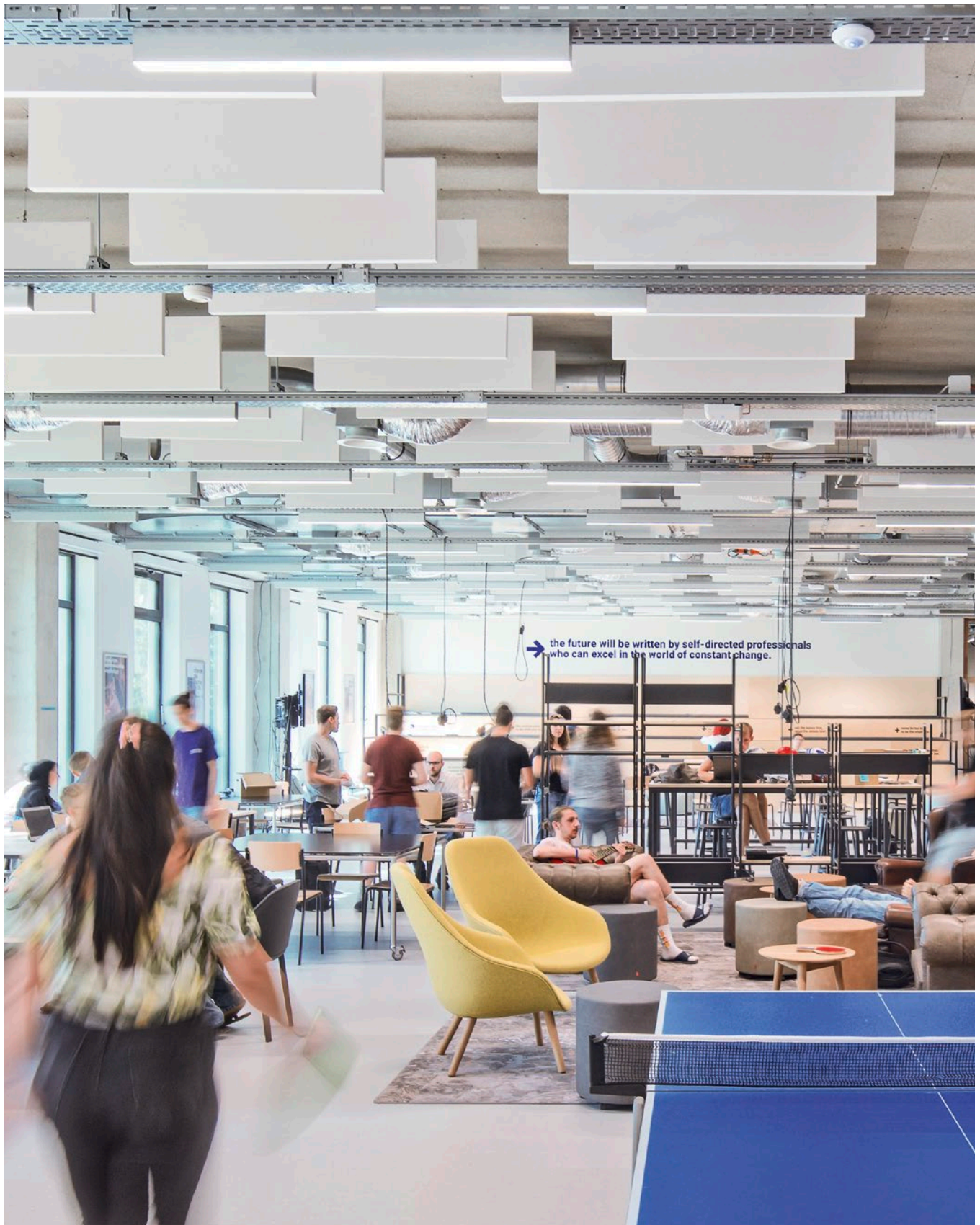
Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension

De nouvelles dimensions pour la créativité FreeStyle Baffles avec système de suspension

Freestyle assure une liberté de conception et permet une accentuation individuelle. Les possibilités de combinaison sont presque illimitées. Peu importe que les éléments soient disposés horizontalement ou verticalement. Grâce à la suspension à hauteur réglable, les lamelles FreeStyle, maintenues par de fins câbles, flottent « librement » dans la pièce. Cela confère à la zone du plafond et à l'ensemble de l'espace un caractère très impressionnant et spacieux.



Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension



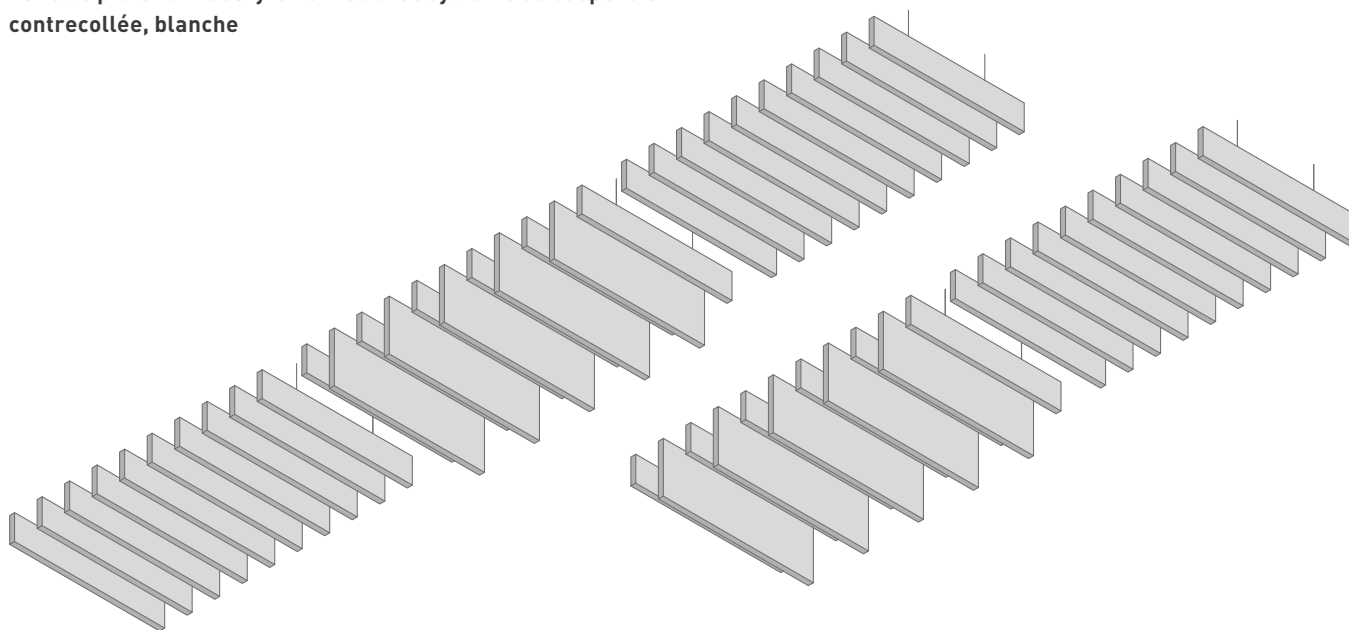
PRODUIT : Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension

PROJET : Fontys University of Applied Sciences

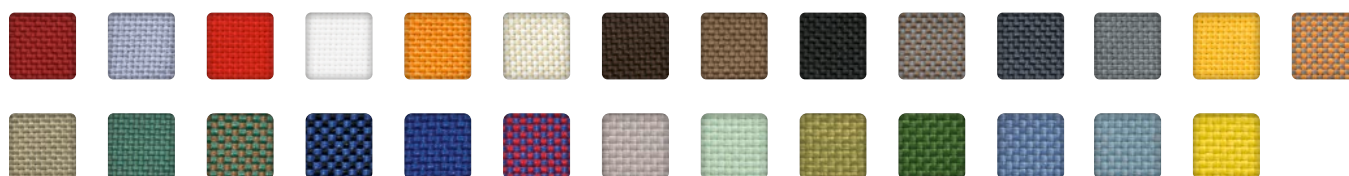
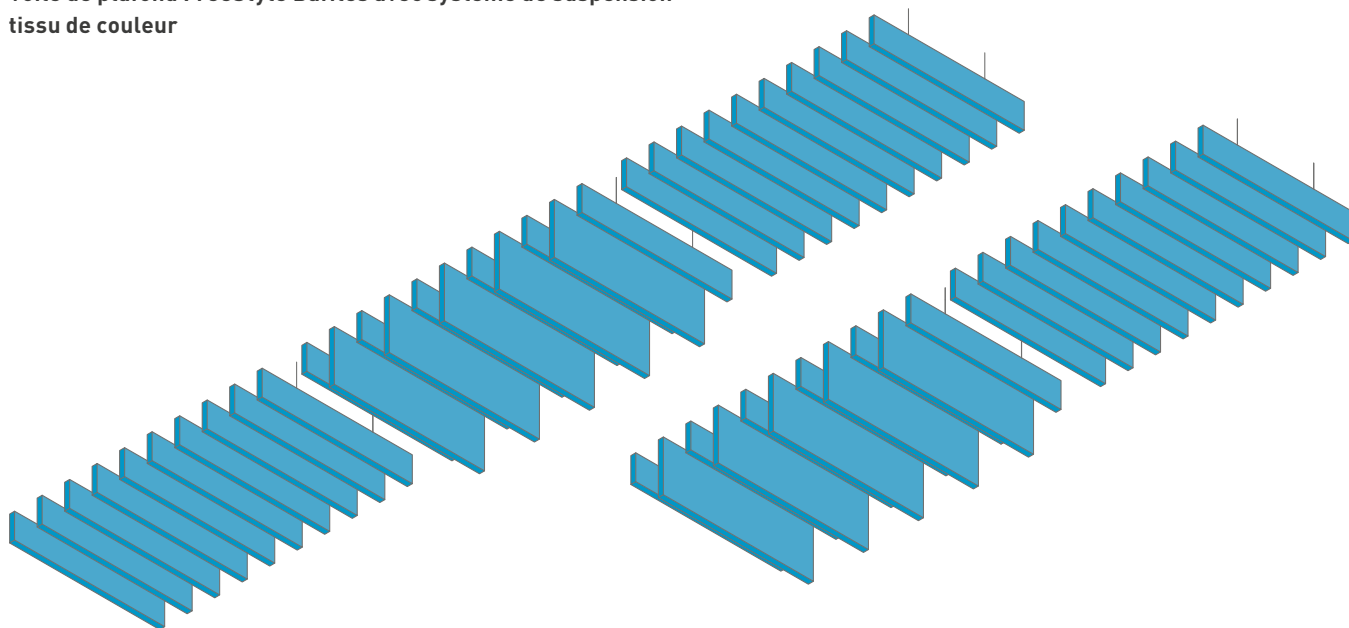
RÉGION : Eindhoven, Pays-Bas

FreeStyle Baffles avec système de suspension

**Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension
contrecollée, blanche**

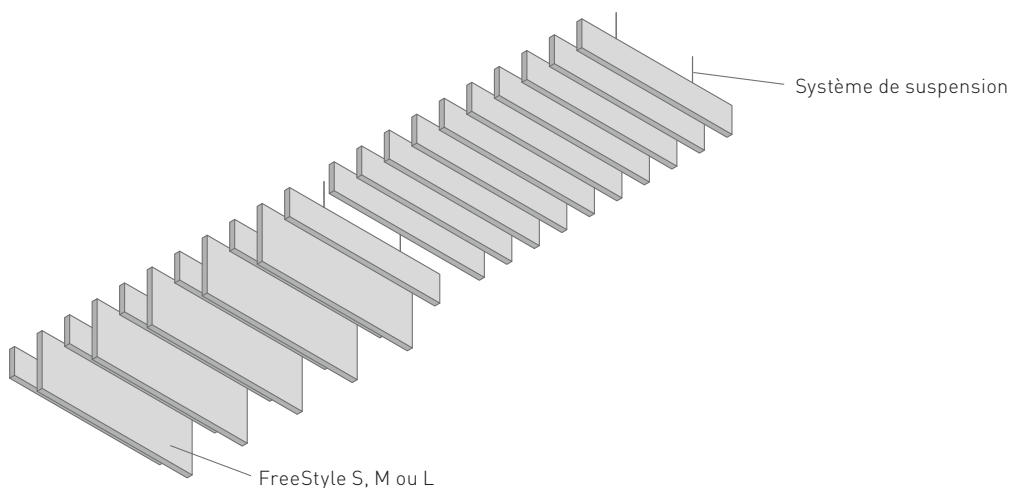


**Voile de plafond FreeStyle Baffles avec système de suspension
tissu de couleur**



Vous trouverez de plus amples informations sur l'univers de couleurs OWAcolor à la page 99.
Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

FreeStyle Baffles avec système de suspension



FreeStyle Baffles

Côté long/Côté court

3

	Longueur	Hauteur	Épaisseur	Face visible	Poids	Unités	Code
FreeStyle S	1200 mm	200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 1,3 kg	6	00076308
	1200 mm	200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 1,3 kg	6	sur demande
FreeStyle M	1200 mm	400 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 2,6 kg	3	00076639
	1200 mm	400 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 2,6 kg	3	sur demande
FreeStyle L	1200 mm	600 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 4,0 kg	2	00076796
	1200 mm	600 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 4,0 kg	2	sur demande

Dimensions spéciales sur demande.

Remarque :

Veuillez tenir compte du fait que, lors de l'installation des auvents, la pression ou l'aspiration du vent peut se produire. Dans ce cas, toutes les mesures de protection nécessaires doivent être prises.

Spécifications techniques



Face visible	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Type de chants	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour
Classe de matériau de construction pour non-tissé, blanc	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Construction	L = 1,5 m, fixation au plafond
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH

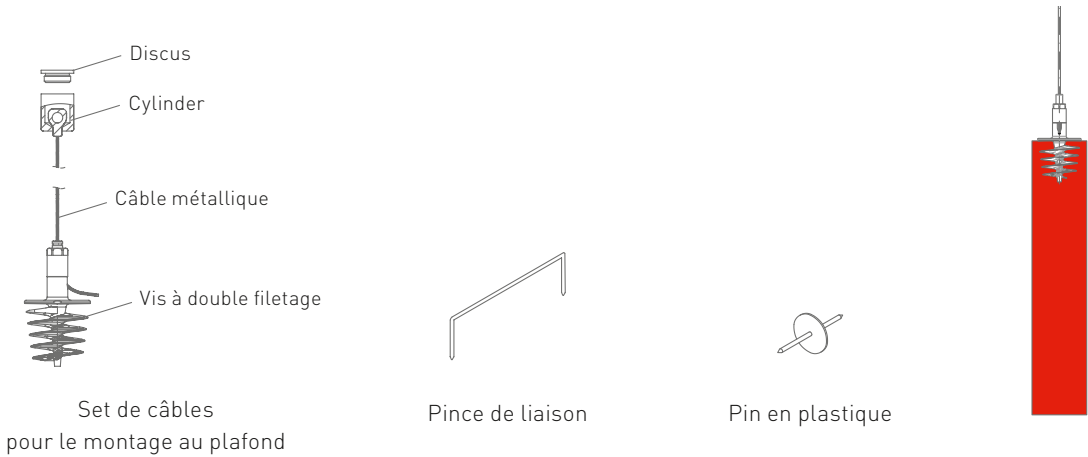
* Uniquement valable pour l'intissé blanc

Accessoires de montage FreeStyle Baffles avec système de suspension

Les accessoires de montage pour le système de suspension ne sont approuvés que pour des charges statiques et inadaptés pour des charges dynamiques mobiles.

	Nom/dimensions	Code
Kit de montage	Le kit comprend 4 sets de câbles composés d'un câble métallique, longueur 1500 mm, d'une vis à double filetage avec réglage rapide du câble, d'une fixation au plafond M6.	00082765
Pince de liaison	pour la connexion longitudinale des lamelles sur le haut	00080545
Pin en plastique	pour l'assemblage longitudinal de deux lamelles dans la zone inférieure	00082538

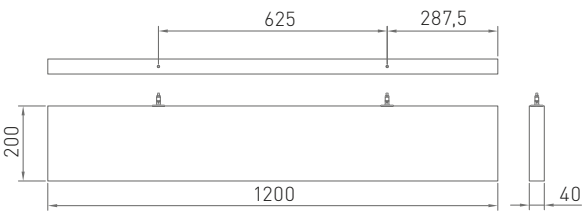
Veuillez commander un kit de montage par baffle.



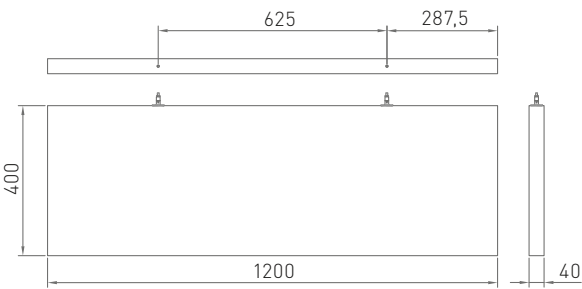
Montage au plafond FreeStyle baffles avec système de suspension

1. Dimensions des éléments FreeStyle :

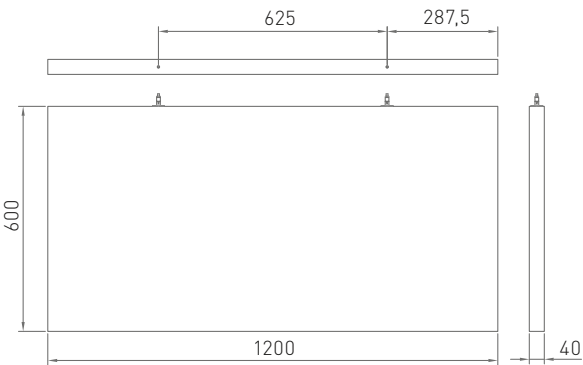
FreeStyle S



FreeStyle M



FreeStyle L

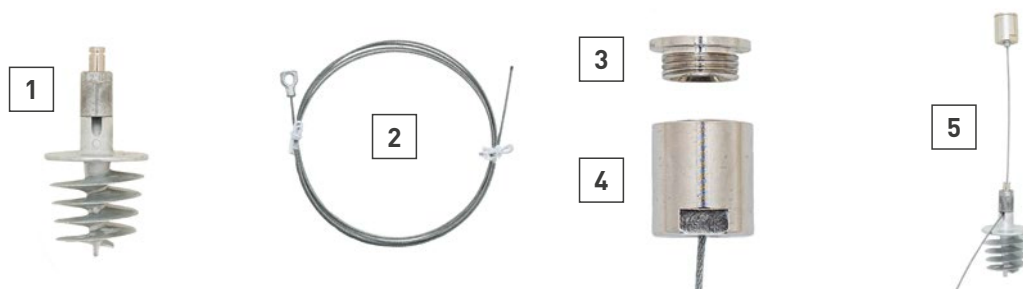


Montage au plafond FreeStyle baffles avec système de suspension

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

Kit de montage :



- 1 Boulon d'escalier (zinc) avec dispositif de réglage rapide de la corde
- 2 Câble d'acier (longueur 1500 mm) avec anneau de traction ($\varnothing = 1,2$ mm, zingué)
- 3 Fixation au plafond (disque) avec filetage extérieur M13x1 et filetage intérieur M6, laiton
- 4 Partie supérieure (cylindre), diamètre de faisceau 16 mm avec filetage intérieur M13x1, laiton
- 5 Ensemble complet

3. Le boulon d'escalier avec dispositif de réglage rapide de la corde intégré doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Les six clés plates, fixées sur la partie supérieure du boîtier, permettent de fixer et de visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



4. L'extrémité ouverte du câble doit être introduite par le haut dans la partie inférieure de la fixation au plafond (cylindre). L'anneau de traction du câble disparaît alors dans la fixation au plafond.



Montage au plafond FreeStyle baffles avec système de suspension

5. L'extrémité ouverte du câble doit être montée dans le dispositif intégré de réglage rapide de la corde du boulon d'escalier en appuyant sur son petit cylindre. Régler la hauteur de suspension correspondante. Relâcher le cylindre pour fixer le câble.



6. La partie supérieure de la fixation au plafond (disque) doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut.



7. Visser la partie inférieure de la fixation de plafond (cylindre), avec le câble fileté, dans la partie supérieure montée de la fixation de plafond (disque).



8. Le réglage rapide de la corde intégré au boulon de l'escalier permet de modifier la hauteur de la suspension.



Voile de plafond **FreeStyle Baffles** avec système S 3

De nouvelles dimensions pour la créativité FreeStyle Baffles dans le système S 3

FreeStyle n'est pas un simple système de plafond, mais l'expression d'un style de vie ouvert sur le monde. FreeStyle permet d'explorer de nouvelles voies et d'apporter une touche personnelle. Les possibilités de combinaison des lamelles disposées verticalement ou horizontalement sont presque inépuisables. Grâce à la suspension au profilé porteur n° 45, les lamelles FreeStyle flottent le plus haut possible, directement sous le plafond. Cela confère à un plafond du Système S 3, et avec lui à toute la pièce, un caractère impressionnant et très individuel.

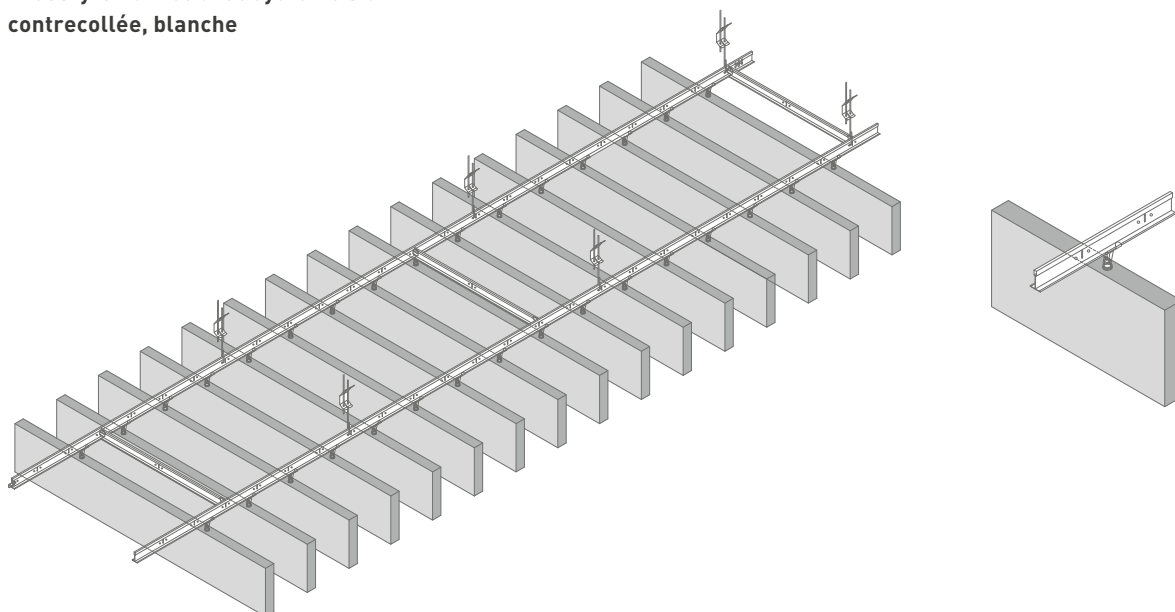




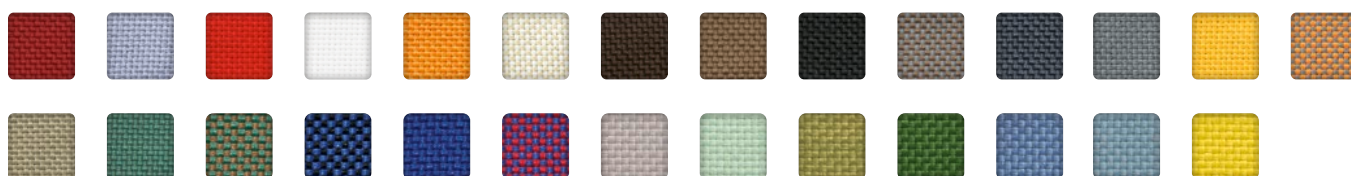
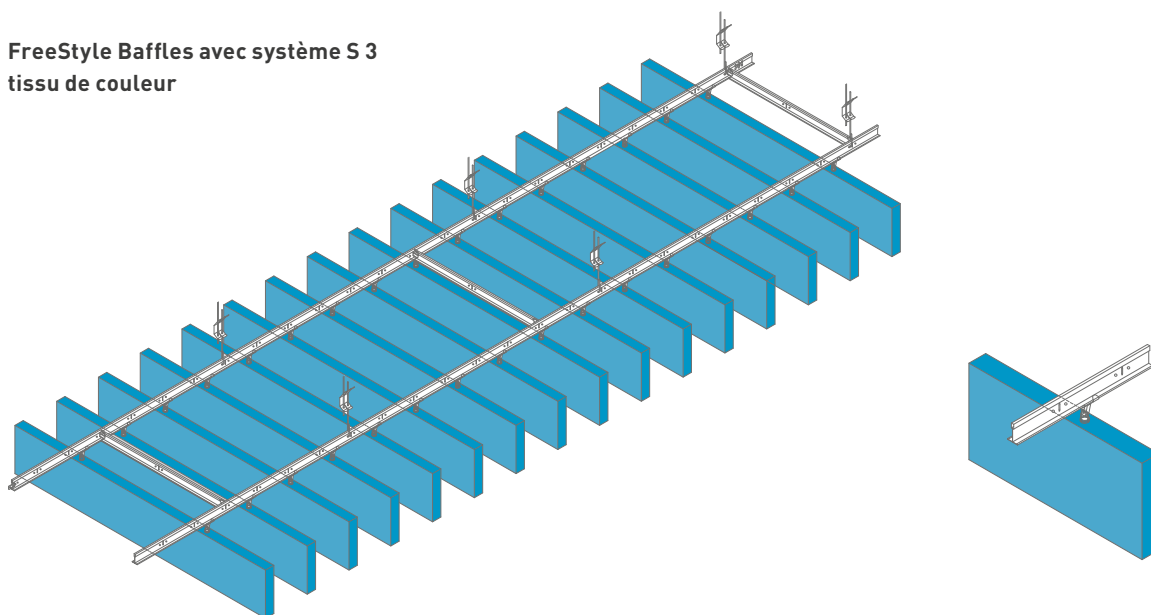
PRODUIT : Visualisation des déflecteurs FreeStyle avec système S 3

FreeStyle Baffles avec système S 3

FreeStyle Baffles avec système S 3 contrecollée, blanche

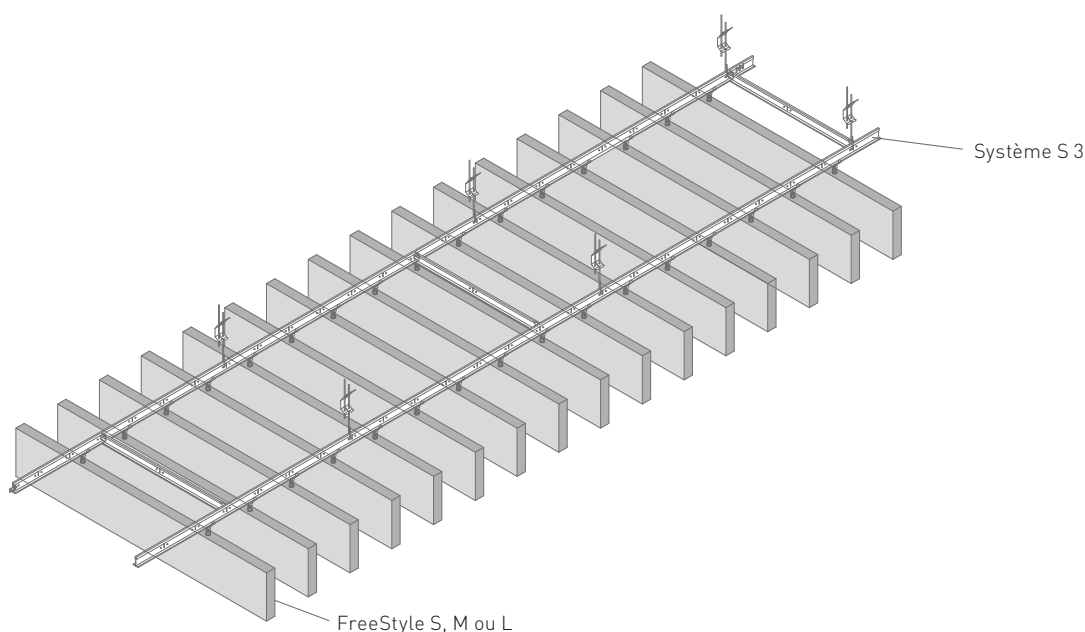


FreeStyle Baffles avec système S 3 tissu de couleur



Vous trouverez de plus amples informations sur l'univers de couleurs OWAcolor à la page 99.
Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

FreeStyle Baffles avec système S 3



FreeStyle Baffles

Côté long/Côté court

3

	Longueur	Hauteur	Épaisseur	Face visible	Poids	Unités	Code
FreeStyle S	1200 mm	200 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 1,3 kg	6	00076308
	1200 mm	200 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 1,3 kg	6	sur demande
FreeStyle M	1200 mm	400 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 2,6 kg	3	00076639
	1200 mm	400 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 2,6 kg	3	sur demande
FreeStyle L	1200 mm	600 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 4,0 kg	2	00076796
	1200 mm	600 mm	40 mm	tissu de couleur	env. 4,0 kg	2	sur demande

Dimensions spéciales sur demande.

Remarque :

Veuillez tenir compte du fait que, lors de l'installation des auvents, la pression ou l'aspiration du vent peut se produire. Dans ce cas, toutes les mesures de protection nécessaires doivent être prises.

Spécifications techniques



Face visible	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Type de chants	Non-tissé blanc ou revêtement en tissu coloré
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour
Classe de matériau de construction pour non-tissé, blanc	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Construction	Système S 3 : suspension du tee principal n° 45
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH

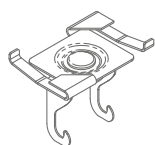
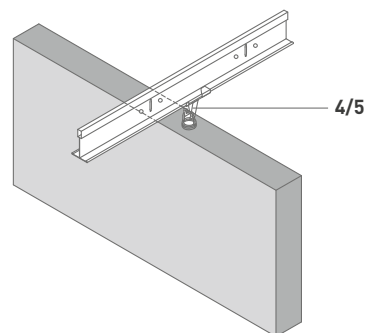
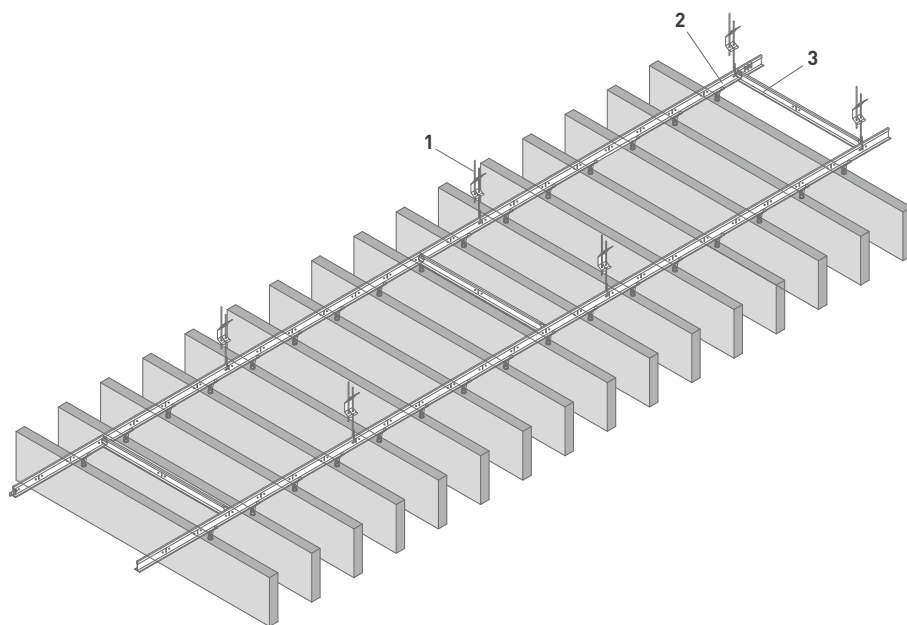
* Uniquement valable pour l'intissé blanc

Accessoires de montage FreeStyle Baffles avec système S 3

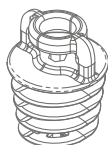
Les accessoires de montage pour le système S 3 ne sont approuvés que pour des charges statiques et inadaptés pour des charges dynamiques mobiles.

	Ref.-n°	Nom/dimensions/surface	Contenu/paquet	Code
1	12/XX/2	Suspente avec double ressort diamètre : 4 mm, charge maximale : 0,25 KN plage de serrage maxi. : 270 mm, maintenir un débordement mini. de 15 mm	100	
2	45	Profilé porteur hauteur : 38 mm, largeur : 24 mm, longueur : 3750 mm, face visible : blanche, distance : 625 mm	25	
3	46	Entretoise hauteur : 32 mm, largeur : 24 mm, face visible : blanche, longueur : 625 mm, distance : 1562,5 mm	75	
4/5		Le kit de montage pour le système S 3 comprend : 2 systèmes de suspension avec deux clips de fixation et 2 vis à double filetage à tête géométrique pour se connecter au clip de fixation	1	00091457
6		Pince de liaison pour l'assemblage longitudinal des baffles		00080545
7		Pin en plastique pour l'assemblage longitudinal de deux baffles dans la zone inférieure		00082538

Veuillez commander un kit de montage par baffle.



4 Clip de fixation avec pince de suspension

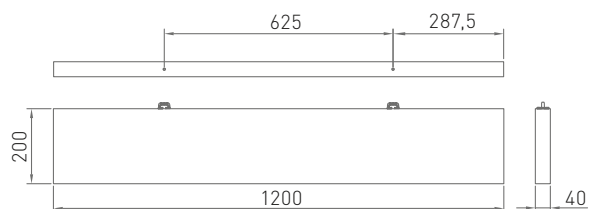


5 Vis à double filetage avec géométrie de tête pour pince de suspension

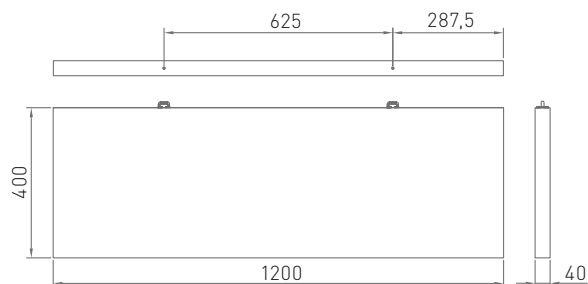
Montage au plafond FreeStyle Baffles avec système S 3

1. Dimensions des éléments FreeStyle :

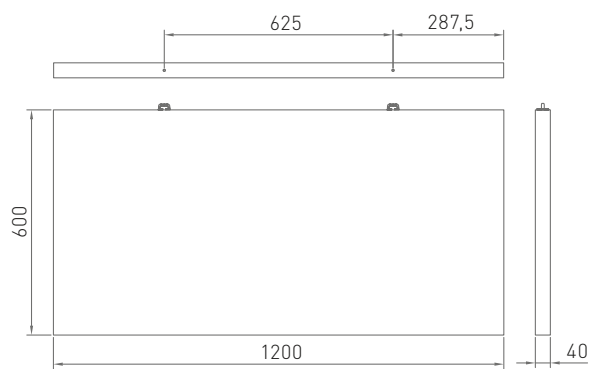
FreeStyle S



FreeStyle M



FreeStyle L



2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.



La suspension du système S 3 au plafond brut se fait à l'aide de l'attache rapide n° 12/..2.

Kit de montage :



1



2

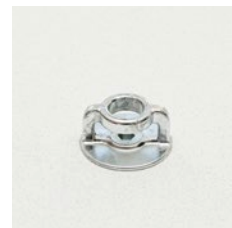
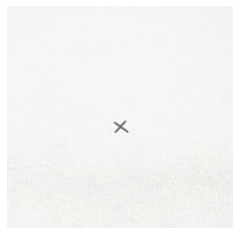


3

- 1 Vis à double filetage (zinc)
- 2 Borne à vis avec crochet
- 3 Ensemble complet

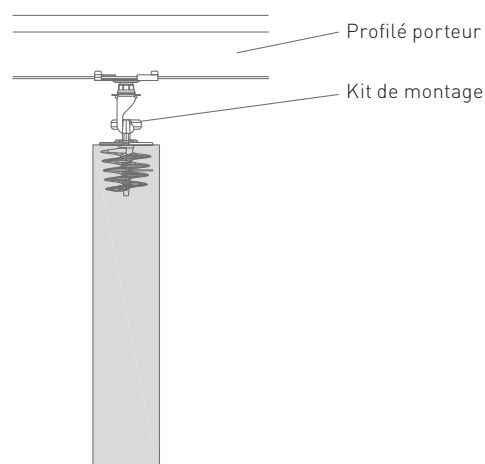
Montage au plafond FreeStyle Baffles avec système S 3

3. Le boulon d'escalier doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Grâce aux six clés plates fixées sur la partie supérieure du boîtier, il est possible de le fixer et de le visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



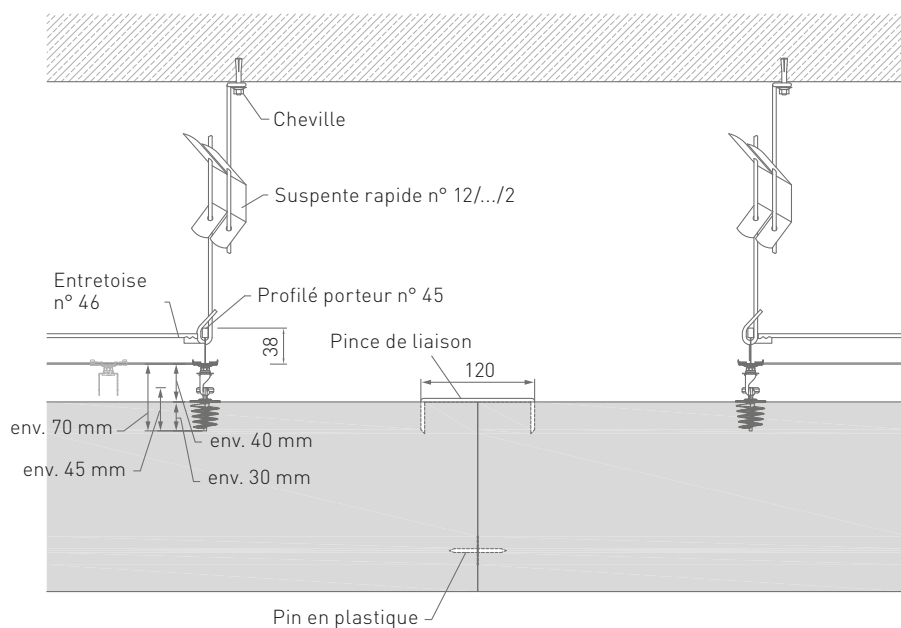
4. Montage de la sous-structure :

A un entraxe de 625 mm, suspendre 2 tés principaux de support n° 45 avec des suspensions rapides n° 12/.../2, alignés parallèlement et nivelés. 45 à l'aide de suspensions rapides n° 12/.../2, alignées parallèlement et nivelées. L'entraxe maximum des suspensions est de 1200 mm. Le té principal n° 45, les profilés de raccordement courts n° 46 doivent être suspendus et alignés à un entraxe inférieur à 1562,5 mm et les aligner. Les clips de fixation (du kit d'installation) doivent être vissés et ajustés à l'entraxe souhaité des lames. Les boulons de suspension avec le clip de suspension doivent être montés exactement l'un en face de l'autre à la même distance sur les deux rails. Les boulons de suspension (du kit d'installation) doivent être vissés dans les repères situés sur la partie supérieure des lattes. Tournez-les et accrochez-les dans le



5. Lamelles jointives sur les côtés frontales :

Si les lamelles sont jointives sur les côtés frontales, il faut le monter dans la partie inférieure à l'aide du pin en plastique n° 00082538 et dans la partie supérieure avec la pince de liaison n° 00080545.





PRODUIT : Voile de plafond Corpus
PROJET : Beckhoff Automation, Verl
RÉGION : Allemagne

Voile de plafond **Corpus**

Formes géométriques - conception personnalisée Corpus

Un style unique, hautement fonctionnel avec une grande portée et une énorme liberté de conception - telles sont les principales caractéristiques de la OWAconsult collection. Corpus parvient à étendre cette liberté encore plus loin. Les modules dotés d'une fine surface blanche doublée en nontissé allient avant-garde et forme classique, conférant ainsi à chaque pièce un caractère impressionnant. À cela s'ajoutent les excellentes propriétés d'absorption des éléments individuels, lesquels assurent une acoustique exemplaire de la pièce, notamment lorsqu'ils sont combinés.





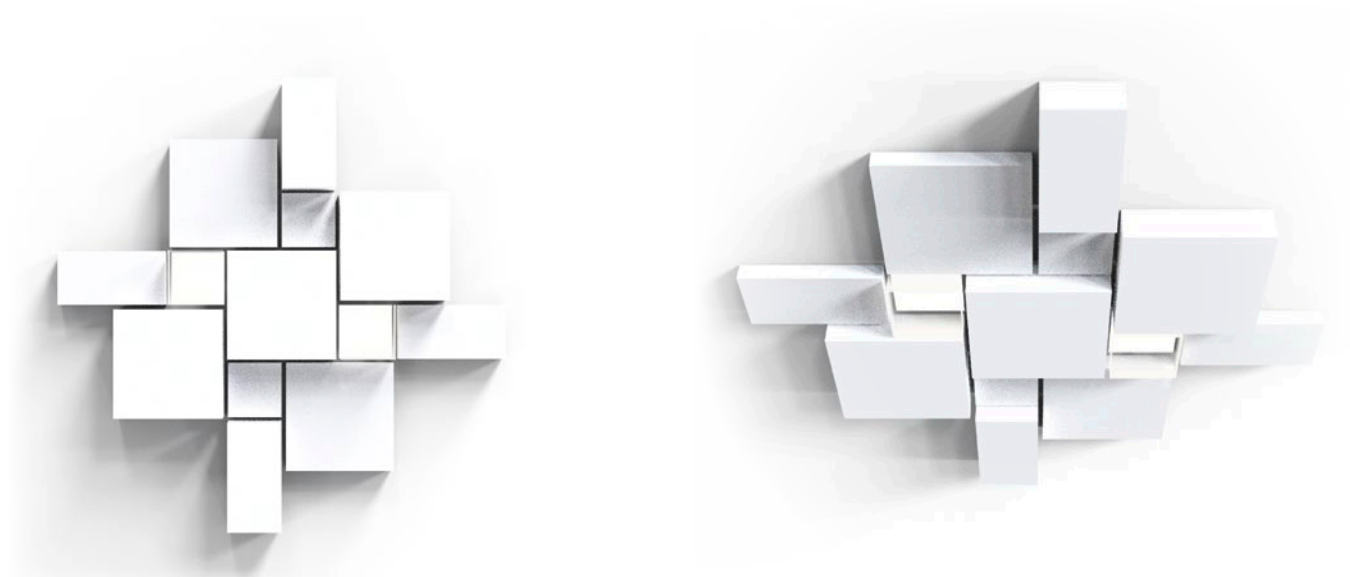
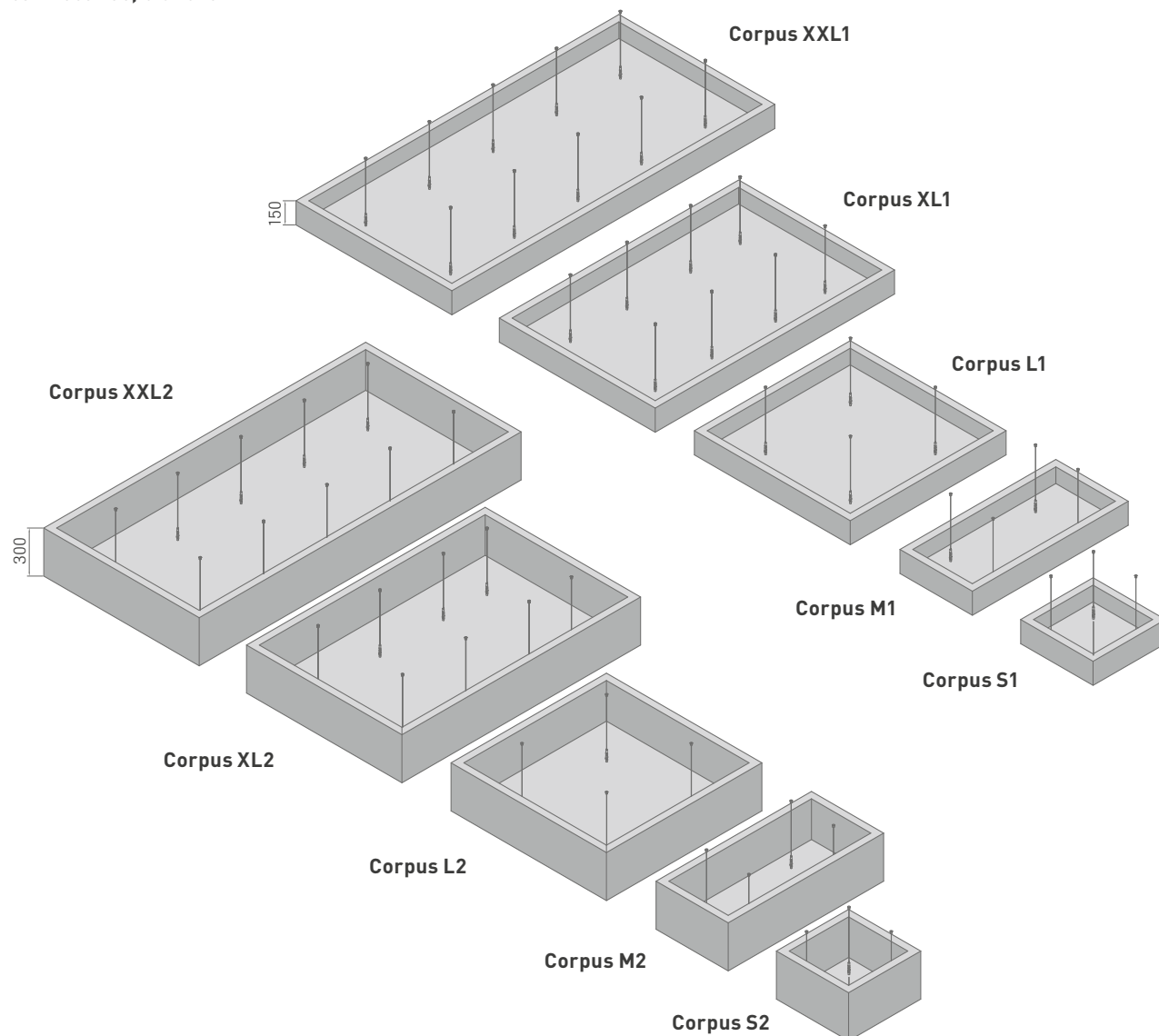
PRODUIT : Voile de plafond Corpus

PROJET : Beckhoff Automation

RÉGION : Verl, Allemagne

Corpus

Corpus
contrecollée, blanche



Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

Corpus

Corpus

	Longueur	Largeur	Hauteur	Épaisseur	Face visible	Poids	Code
Corpus S1	520 mm	520 mm	150 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 2,2 kg	00074869
Corpus S2	520 mm	520 mm	300 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 3,4 kg	00074870
Corpus M1	1120 mm	520 mm	150 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 4,1 kg	00074871
Corpus M2	1120 mm	520 mm	300 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 6,0 kg	00074872
Corpus L1	1120 mm	1120 mm	150 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 7,3 kg	00074873
Corpus L2	1120 mm	1120 mm	300 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 9,9 kg	00074874
Corpus XL1	1120 mm	1720 mm	150 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 10,6 kg	00074875
Corpus XL2	1120 mm	1720 mm	300 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 13,8 kg	00074876
Corpus XXL1	1120 mm	2320 mm	150 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 13,8 kg	00074877
Corpus XXL2	1120 mm	2320 mm	300 mm	40 mm	contrecollée, blanche	env. 17,8 kg	00074878

Conditionnement valable pour tous les voiles : 1 pièce par emballage. | **Le prix comprend les kits de montage..**

LED-kit complet

	Longueur	Largeur	Hauteur	Couleur de lumière	Type de protection	Ballast	Code
Corpus Q1*	520 mm	520 mm	150 mm	4000 K	IP 20	LED-Treiber	SET-CORPUSQ1-4K
LED-Panel	520 mm	520 mm	25 mm	4000 K		LED-Treiber	00079615
Q1 Diffuseur	520 mm	520 mm	150 mm				00079259
Kit de suspension	Le kit de suspension comprend 4 câbles métalliques, longueur 1500 mm, crochet de sécurité, boulons et rondelles M6						00080477
Corpus Q2*	520 mm	520 mm	300 mm	4000 K	IP 20	LED-Treiber	SET_CORPUSQ2-4K
LED-Panel	520 mm	520 mm	25 mm	4000 K		LED-Treiber	00079615
Q2 Diffuseur	520 mm	520 mm	300 mm				00079260
Kit de suspension	Le kit de suspension comprend 4 câbles métalliques, longueur 1500 mm, crochet de sécurité, boulons et rondelles M6						00080477
Corpus Q1*	520 mm	520 mm	150 mm	tunable white	IP 20	LED-Treiber	SET_CORPUSQ1-TW
LED-Panel	520 mm	520 mm	25 mm	tunable white		LED-Treiber	00079258
Q1 Diffuseur	520 mm	520 mm	150 mm				00079259
Kit de suspension	Le kit de suspension comprend 4 câbles métalliques, longueur 1500 mm, crochet de sécurité, boulons et rondelles M6						00080477
Corpus Q2*	520 mm	520 mm	300 mm	tunable white	IP 20	LED-Treiber	SET-CORPUSQ2-TW
LED-Panel	520 mm	520 mm	25 mm	tunable white		LED-Treiber	00079258
Q2 Diffuseur	520 mm	520 mm	300 mm				00079260
Kit de suspension	Le kit de suspension comprend 4 câbles métalliques, longueur 1500 mm, crochet de sécurité, boulons et rondelles M6						00080477

* Composé d'un panneau LED, d'un diffuseur et d'un kit de suspension. Les panneaux LED, les diffuseurs et les kits de suspension ne doivent pas être commandés séparément, mais doivent être commandés avec les autres produits de la gamme Corpus. Voir [documentation 9630 f Luminaires encastrés](#).

Spécifications techniques

Face visible	Blanc non tissé
Type de chants	Blanc non tissé
Finition des chants	Arêtes vives sur le pourtour
Construction	Suspension de câble incluse, L = 1,5 m, fixation au plafond
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 90 % RH



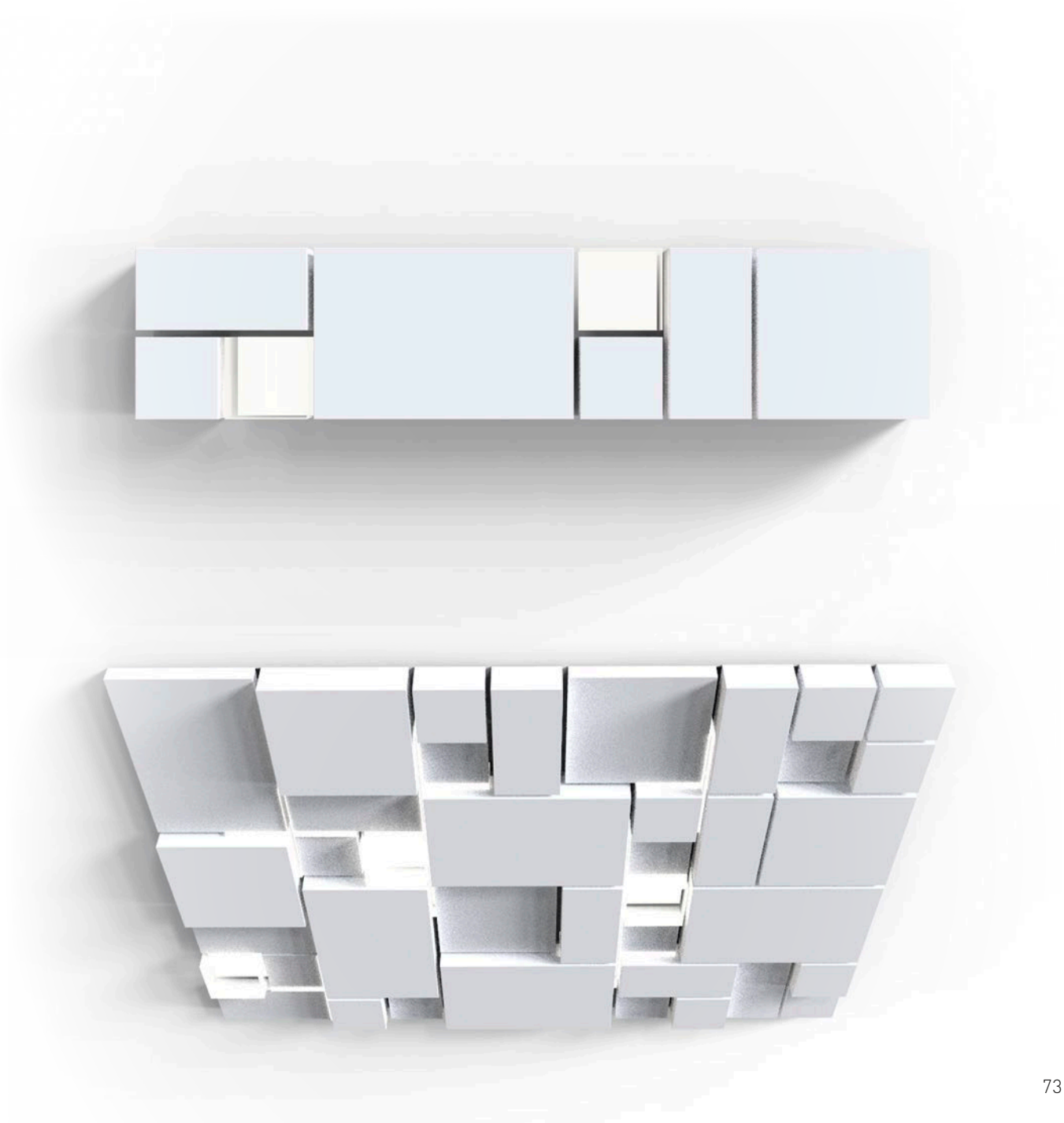
* Uniquement valable pour l'intissé blanc

Accessoires d'installation Corpus avec suspension en fil de fer

Les accessoires de montage pour le montage sous plafond ne sont approuvés que pour des charges statiques et inadaptés pour des charges dynamiques mobiles.

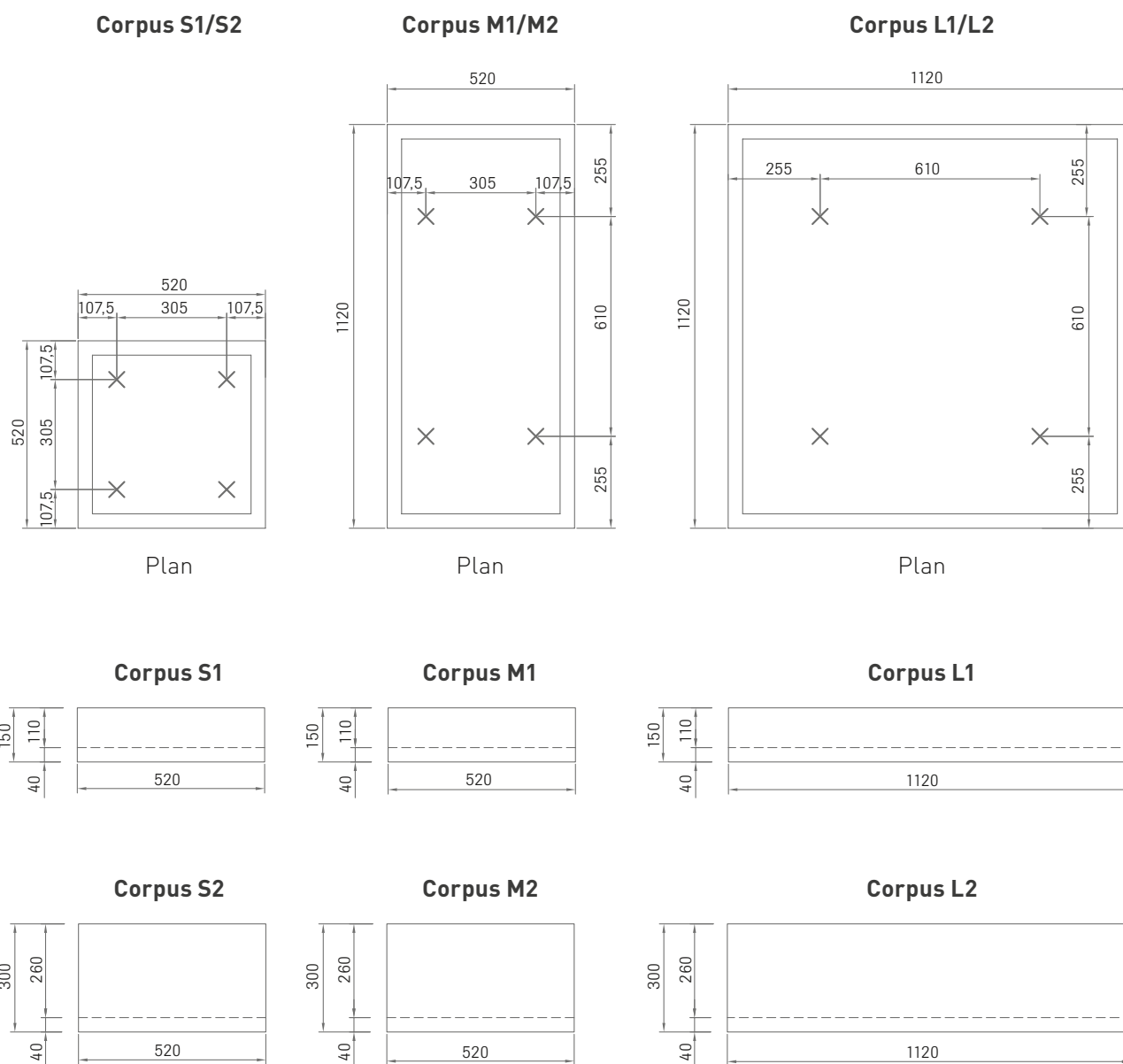
	Nom/dimensions	Code
Corpus S1	Le kit de montage K1 contient 4 ensembles composés : d'un câble métallique longueur 1500 mm, d'un galet autobloquant pour le réglage du câble, d'un embout décoratif avec filetage intérieur M6 et d'une queue de cochon : 1 nécessaire par îlot S1, S2, M1, M2, L1 et L2.	00082764
Corpus S2		
Corpus M1		
Corpus M2		
Corpus L1		
Corpus L2		
Corpus XL1	Le kit de montage K2 contient kits de montage Corpus kit 1 (soit 8 ensembles) ensemble composé d'un câble métallique longueur 1500 mm, d'un galet autobloquant pour le réglage du câble, d'un embout décoratif avec filetage intérieur M6 et d'une queue de cochon : 1 nécessaire par îlot XL1 ou XL2	00082764
Corpus XL2		
Corpus XXL1	1 kit de montage n° 00082764 et 1 kit de montage n°. 00082763 composés de 4/6 kits de pose composés au total de 10 ensembles, chaque ensemble étant constitué d'un câble métallique longueur 1500 mm, d'un galet autobloquant pour le réglage du câble, d'un embout décoratif avec filetage intérieur M6 et d'une queue de cochon : 1 nécessaire par îlot XXL1 ou XXL2	00082764 00082763
Corpus XXL2		

Commandez **un jeu** de montage par voile. **Le prix comprend les kits de montage..**



Montage au plafond Corpus avec système de suspension

1. Vue arrière des auvents :
Chaque voilure porte des marques en forme de croix sur son dos

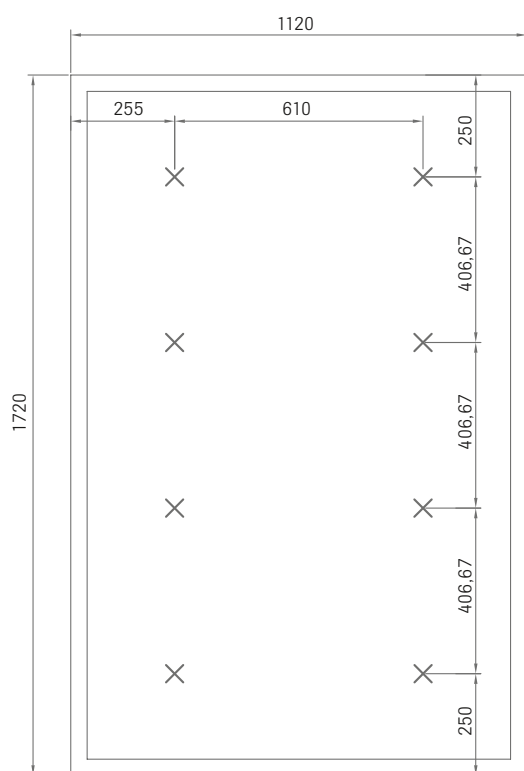


x = Marquage de l'accroche

Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

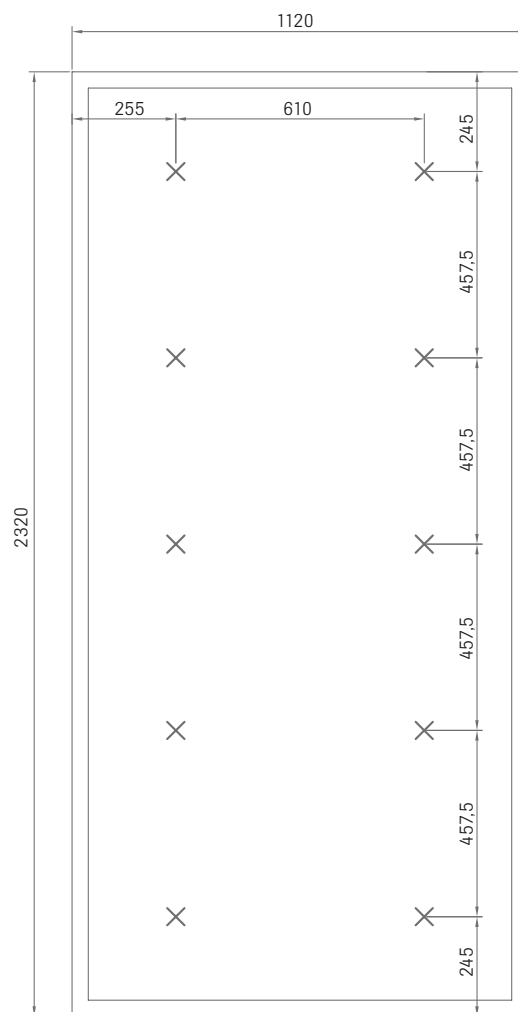
Montage au plafond Corpus avec système de suspension

Corpus XL1/XL2



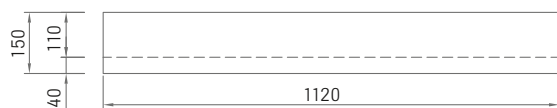
Plan

Corpus XXL1/XXL2

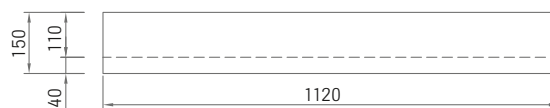


Plan

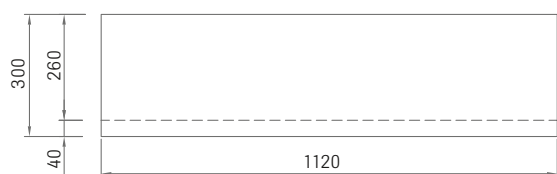
Corpus XL1



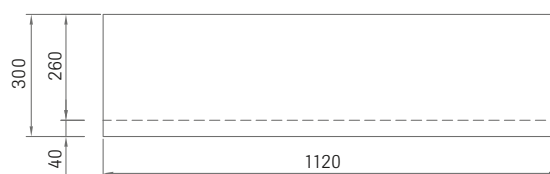
Corpus XXL1



Corpus XL2



Corpus XXL2



x = Marquage de l'accroche

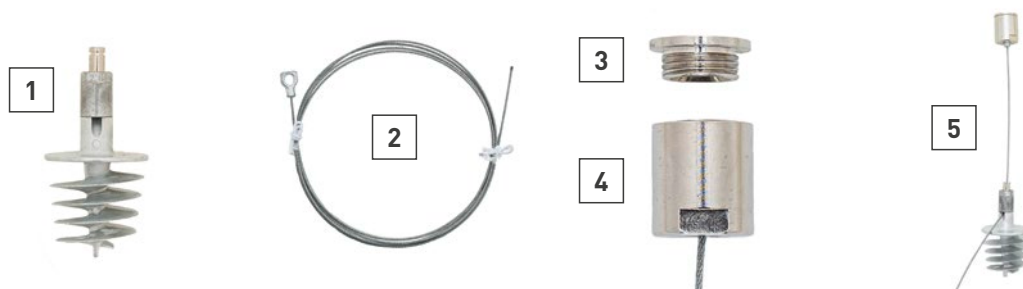
Les distances entre les points de fixation doivent correspondre à l'image de l'ancrage sur place sur le soffite.

Montage au plafond Corpus avec système de suspension

2. Pour les différents types de plancher brut, les accessoires de montage suivants sont recommandés :

- Plancher en poutrelles d'acier : par exemple chevilles de plafond WÜRTH W-SD avec filetage extérieur M6
- Plancher en bois : par exemple vis à tête fraisée spax 4 x 30 mm
- Plafond en plâtre : Vis pour cloisons sèches officiellement approuvées qui doivent être montées dans la structure porteuse.

Kit de montage :



- 1 Boulon d'escalier (zinc) avec dispositif de réglage rapide de la corde
- 2 Câble d'acier (longueur 1500 mm) avec anneau de traction ($\varnothing = 1,2$ mm, zingué)
- 3 Fixation au plafond (disque) avec filetage extérieur M13x1 et filetage intérieur M6, laiton
- 4 Partie supérieure (cylindre), diamètre de faisceau 16 mm avec filetage intérieur M13x1, laiton
- 5 Ensemble complet

3. Le boulon d'escalier avec dispositif de réglage rapide de la corde intégré doit être vissé avec précaution à l'endroit indiqué. Les six clés plates, fixées sur la partie supérieure du boîtier, permettent de fixer et de visser avec un tournevis sans fil et une douille de 9 mm, avec un couple de serrage maximal de 2 à 4 NM.



4. L'extrémité ouverte du câble doit être introduite par le haut dans la partie inférieure de la fixation au plafond (cylindre). L'anneau de traction du câble disparaît alors dans la fixation au plafond.



Montage au plafond Corpus avec système de suspension

- 5.** L'extrémité ouverte du câble doit être montée dans le dispositif intégré de réglage rapide de la corde du boulon d'escalier en appuyant sur son petit cylindre. Régler la hauteur de suspension correspondante. Relâcher le cylindre pour fixer le câble.



- 6.** La partie supérieure de la fixation au plafond (disque) doit être fixée au plafond brut à l'aide des ancres recommandées en fonction du type de plafond brut. Voir les points de fixation correspondants au point 1 pour cela.



- 7.** Visser la partie inférieure de la fixation de plafond (cylindre), avec le câble fileté, dans la partie supérieure montée de la fixation de plafond (disque).



- 8.** Le réglage rapide de la corde intégré au boulon de l'escalier permet de modifier la hauteur de la suspension.



PRODUIT : Voile de plafond Cloud

PROJET : Dr. Kade

RÉGION : Allemagne

Voile de plafond **Cloud**

Un nuage acoustique flottant au plafond Cloud

Des lamelles combinées en formes rondes aussi simples qu'efficaces. Des voiles de plafond comme des nuages. Combinaisons multiples, hauteurs décalées, lamelles emboîtées : toutes ces possibilités produisent des effets optiques attrayants. Conception de plafonds vivants sous des plafonds activés par des éléments de construction et ce, tout en optimisant l'acoustique. Une lumière optionnelle apporte une brillance supplémentaire au Cloud.





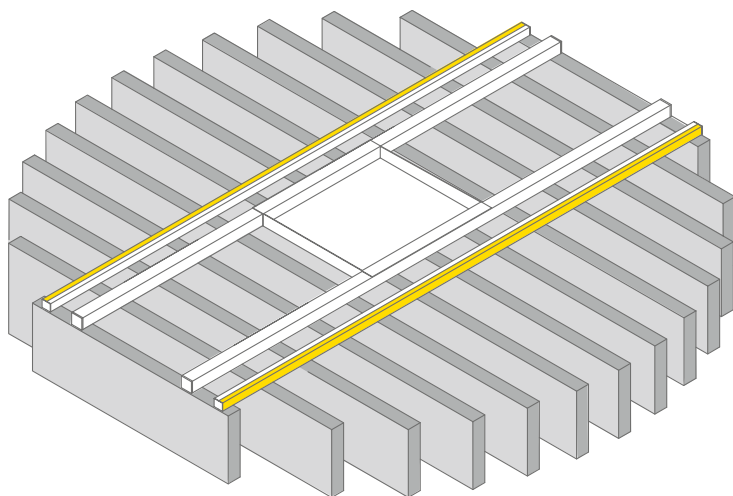
PRODUIT : Voile de plafond Cloud

PROJET : Audi Trainings Center

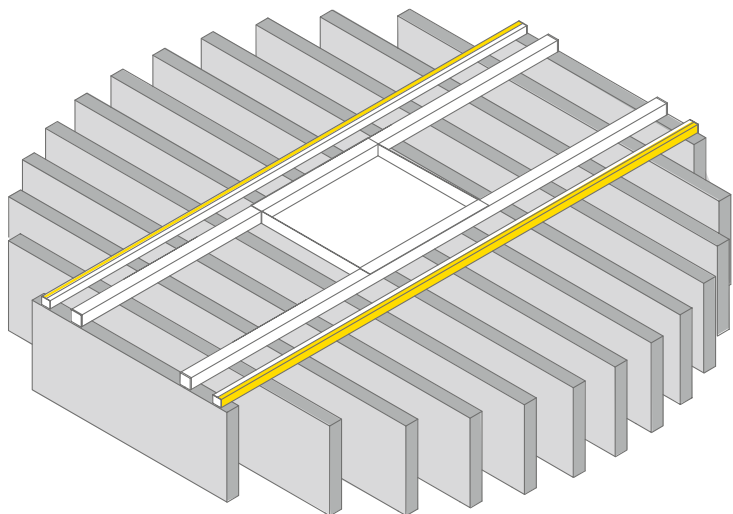
RÉGION : Munic, Allemagne

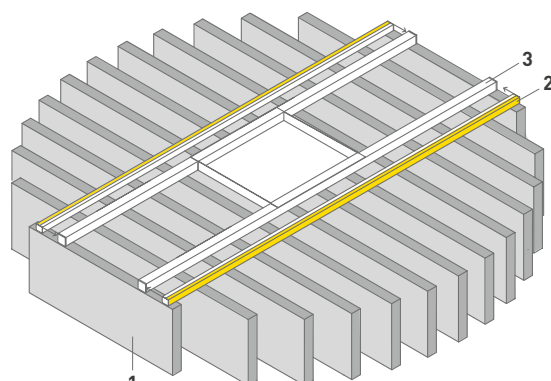
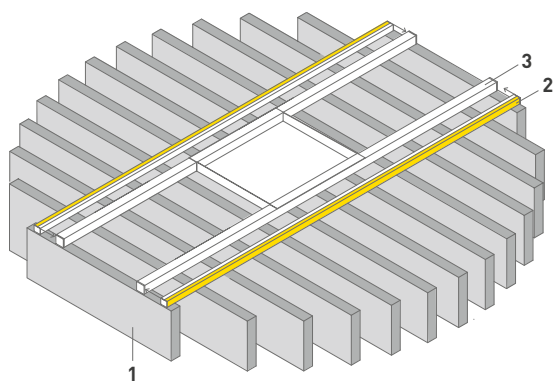
Cloud

Cloud 150
contrecollée, blanche



Cloud 200
contrecollée, blanche





1 Module à lamelles

Côté long/Côté court

3

	Longueur	Hauteur	Épaisseur	Contenu/paquet	Poids	Code
Cloud 150	1295 mm	150 mm	30 mm	1	env. 16 kg	00069107
	1280 mm	150 mm	30 mm	2		
	1230 mm	150 mm	30 mm	2		
	1150 mm	150 mm	30 mm	2		
	1020 mm	150 mm	30 mm	2		
	825 mm	150 mm	30 mm	2		
	500 mm	150 mm	30 mm	2		
Cloud 200	1295 mm	200 mm	30 mm	1	env. 20 kg	00069108
	1280 mm	200 mm	30 mm	2		
	1230 mm	200 mm	30 mm	2		
	1150 mm	200 mm	30 mm	2		
	1020 mm	200 mm	30 mm	2		
	825 mm	200 mm	30 mm	2		
	500 mm	200 mm	30 mm	2		

Nombre total de panneaux à lamelles par paquet : 13 pièces, surface de panneau Sinfonia.

2 Cloud LED – éclairage Cloud – en option

Longueur	Largeur	Hauteur	Couleur de lumière	Type de protection	Ballast	Puissance	Unités/paquet	Code
1160 mm	26 mm	24 mm	4000 K	IP 20	LED-Treiber	12 W/m	1	00080983
1160 mm	26 mm	24 mm	RGB*	IP 20	LED-Treiber	14,4 W/m	1	00080984
Bloc d'alimentation pour pack éclairage LED blanc neutre (4000 K) + RGB (1 transformateur/pack éclairage)							1	00081767
Commande RGB [MASTER] avec télécommande							1	00077303
Répétiteur RGB [SLAVE] (seulement avec montage en parallèle)							1	00077301
Télécommande RGB (facultatif)							1	00080982
Clips de fixation avec 2 trous chacun, plastique							4	

Le paquet inclut : 2 barres de LED, y compris le câblage nécessaire, 4 clips de fixation.

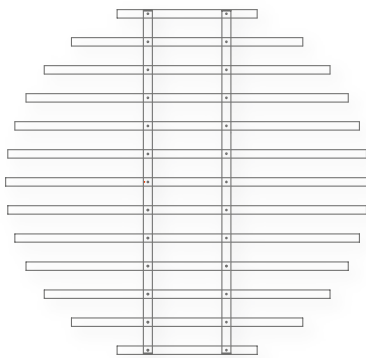
* Pour une connexion parallèle des packs d'éclairage RVB, 1 unité de contrôle RVB (MASTER) est nécessaire pour le 1er pack d'éclairage. Les autres packs d'éclairage sont mis en parallèle en fonction du nombre de packs d'éclairage avec des répéteurs RGB (SLAVE). Voir [documentation 9630 f Luminaires encastrés](#).

Les barres de LED (2) sont montées sur les tubes carrés (3) du module Cloud à l'aide des clips de fixation fournis. Les câbles pré-assemblés sont amenés à travers le tube carré et raccordés au transformateur. Le transformateur est placé sur l'entretoise de la suspente (3) de Cloud. Le raccordement au courant d'alimentation doit être réalisé par un électricien qualifié.

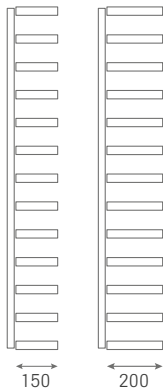
3 Kit de montage pour Cloud



Nom/dimensions/surface	Contenu/paquet	Code
Tube carré 25 x 25 x 2,0 mm, longueur : env. 1220 mm, couleur : blanche, avec entretoise de liaison pré-assemblée	2 pièce	00079587
Entretoise de liaison 305 x 200 x 1,0 mm, blanche	1 pièce	
Capouchons de protection pour les tubes carrés, plastique, couleur : blanc	4 pièce	
Douille d'écartement M6 x 25 mm, blanche pour le montage direct	4 pièce	
Bouchons de fixation, Ø 11,6 mm, blanche, pour les perforations en trou de serrure des tubes carrés	26 pièce	
Douille filetée M6 x 30 mm, pour montage suspendu	4 pièce	
M6 x 15 mm, galvanisé, pour montage suspendu	4 pièce	



Cloud 150 | 200



Coupe

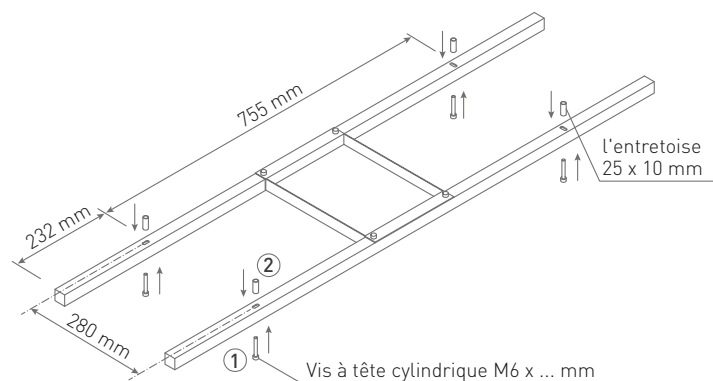
Spécifications techniques

Matériau	Panneau de laine minerale avec voile de verre
Design	Sinfonia
Classe de matériaux de construction	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Chant	3
Couleur	blanche
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 95 % RH
Système métallique et poids	Toutes les pièces métalliques sont galvanisées ou revêtues de blanc Poids : env. 3,0 kg
Hauteur minimale de suspension	Du bord supérieur du panneau de lattes au bord inférieur du plafond brut 50 mm

Montage sous plafond Cloud

Possibilités de montage :

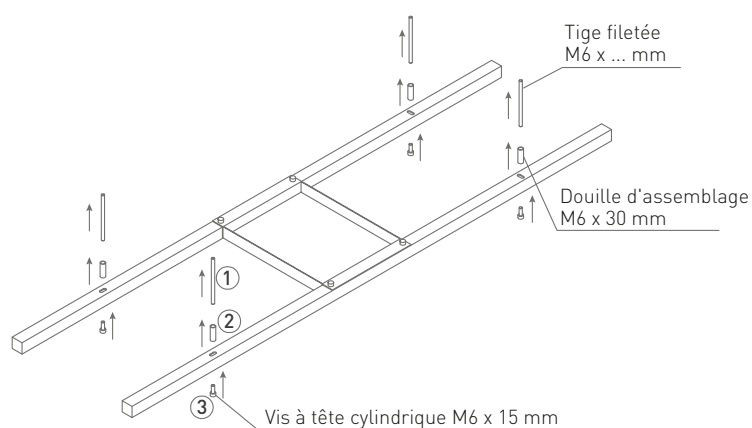
1. Montage direct de l'ossature :



1. Insérer la vis à tête cylindrique par le bas dans le trou de la clé (la longueur de la vis dépend du moyen de fixation).
2. Placer l'entretoise sur la tige de la vis.
3. Visser la vis dans le moyen de fixation.

Les moyens et les vis de fixation homologués doivent être fournis par le client et dépendent du type de plafond brut !

2. Montage suspendu de l'ossature :



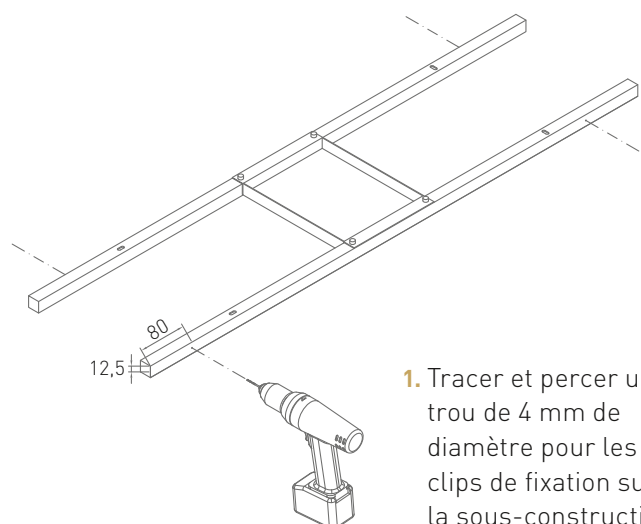
1. Insérer la tige filetée dans la fixation.
2. Visser la douille d'assemblage à moitié sur la tige filetée.
3. Insérer la vis à tête cylindrique par le bas à travers le trou de serrure et la visser dans la douille d'assemblage.

Les moyens de fixation autorisés par la surveillance des chantiers et les tiges filetées sont à fournir par le client et dépendent du type de plafond brut !

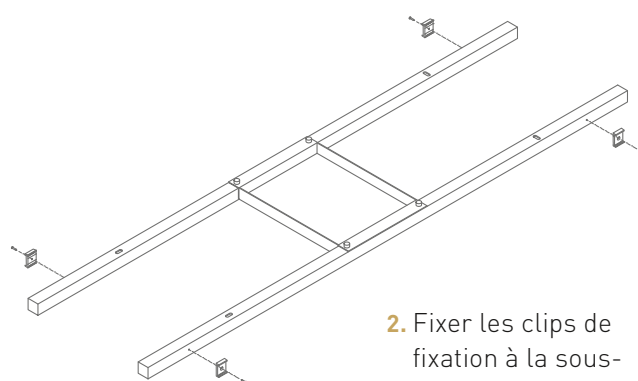
Remarque : Pour Cloud, la hauteur de suspension est limitée à 400 mm maximum. Pour des hauteurs de suspension plus importantes, il faut créer une sous-structure supplémentaire qui ne bascule pas.

Montage de la LED Cloud (en option) :

Remarque : L'ensemble LED doit être monté avant l'insertion des lattes.

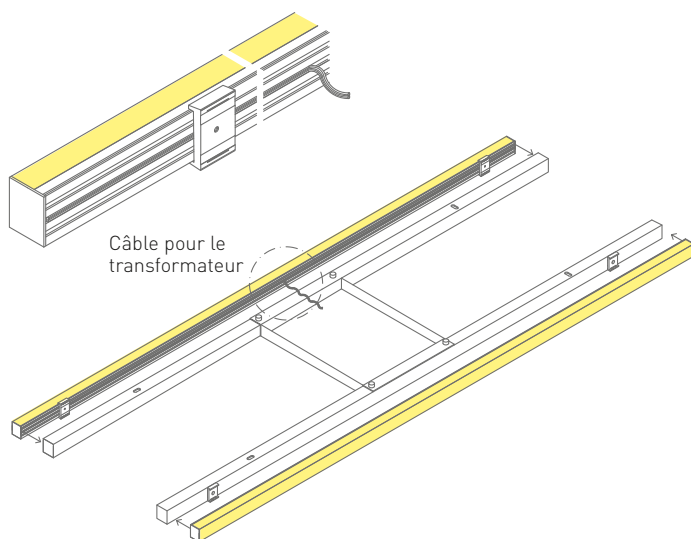


1. Tracer et percer un trou de 4 mm de diamètre pour les clips de fixation sur la sous-construction.



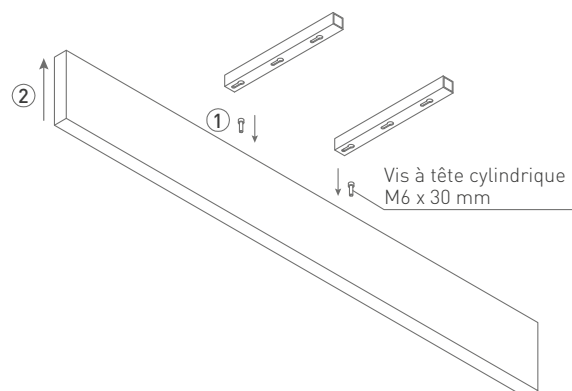
2. Fixer les clips de fixation à la sous-construction à l'aide des vis M 4 x 18 mm fournies.

Montage sous plafond Cloud

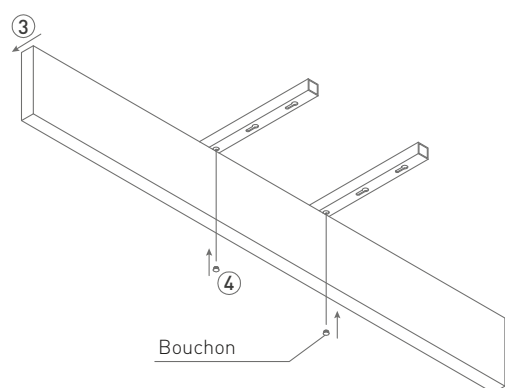


3. Appuyer les rails à DEL avec la face utile arrière sur les clips de fixation. Le câblage avec le transformateur et l'alimentation électrique sur site doit être effectué par une entreprise spécialisée en électricité. Le câble doit être enfoncé dans la rainure arrière par le client. Le câble et le transformateur sont posés sur la barre de connexion. Le câble d'alimentation électrique entre le transformateur et l'alimentation électrique fournie par le client n'est pas compris dans la livraison.

Montage de la lame



1. Les vis à tête cylindrique sont déjà confectionnées avec les lamelles.
2. Introduire la lamelle avec les têtes de vis dans le trou de serrure.



3. Introduire les vis dans la fente longue du trou de serrure en déplaçant les lamelles latéralement.
4. Insérer le bouchon dans la partie encore visible du trou de serrure.

Remarque :

Lors du montage des éléments OWAacoustic, il faut veiller à ce que des forces de pression ou de succion du vent ne se produisent pas. Dans ce cas, il convient de prendre des mesures de sécurité appropriées.



PRODUIT : Voile de plafond Square
PROJET : Ipsos MORI
RÉGION : London, Grande-Bretagne

Voile de plafond **Square**

À découvrir Square

Des lamelles dans une toute nouvelle forme : assemblées dans des voiles de plafond rectangulaires, la sous-face formant un trapèze. Différentes hauteurs et longueurs rendent cela possible. En combinant plusieurs de ces voiles de plafond particuliers, on obtient des univers de plafonds de plus en plus vivants au fur et à mesure que leur nombre augmente. Square optimise l'acoustique là où l'installation de voiles de plafond fermés est impossible, par exemple dans les bâtiments existants ou sous des plafonds activés par des éléments de construction. Complété par le pack lumineux Square LED stripes, Square est également remarquablement mis en scène la nuit.

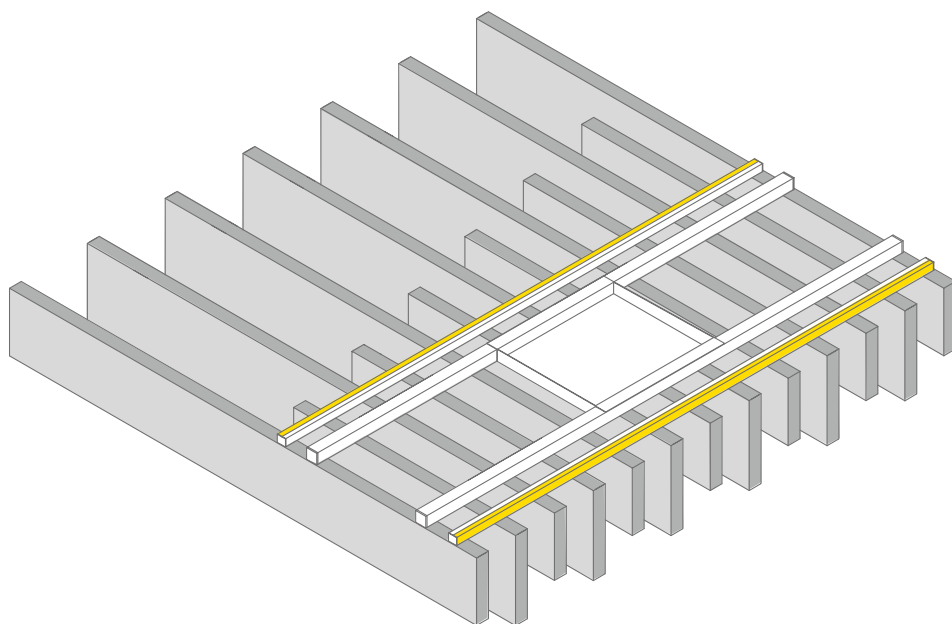
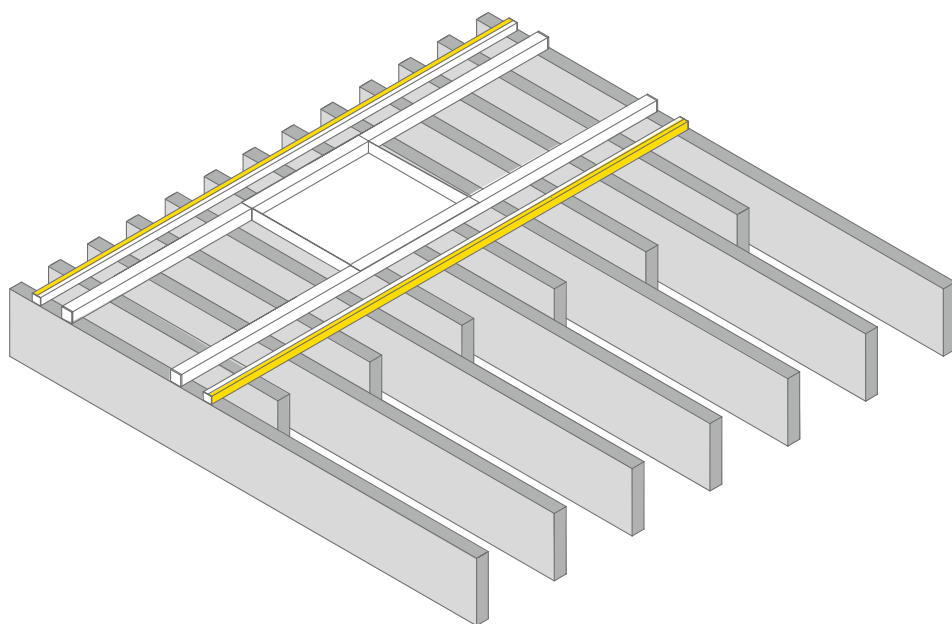




PRODUIT : Voile de plafond Square
PROJET : Ipsos MORI
RÉGION : London, Grande-Bretagne

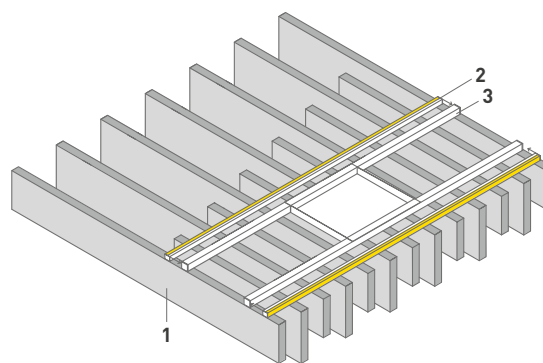
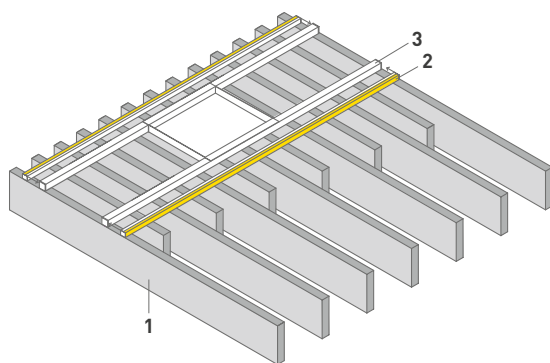
Square

Square
contrecollée, blanche



Vous trouverez de plus amples informations sur les articles et les prix dans la [liste de prix 1001 f d'OWAconsult collection](#).

Square



1 Module à lamelles

Côté long/Côté court

3

Longueur	Hauteur	Épaisseur	Contenu/paquet	Poids	Code
1200 mm	150 mm	30 mm	7	env. 18,0 kg	00069106
830 mm	200 mm	30 mm	1		
780 mm	200 mm	30 mm	1		
730 mm	200 mm	30 mm	1		
675 mm	200 mm	30 mm	1		
620 mm	200 mm	30 mm	1		
570 mm	200 mm	30 mm	1		

Contenu du paquet : 7 pièces, longueur : 1200 mm, 1 pièce de chaque plus courte, nombre total de panneaux à lamelles par paquet : 13 pièces;
Surface de panneau Sinfonia.

2 Square LED – éclairage Square – en option

Longueur	Largeur	Hauteur	Couleur de lumière	Type de protection	Ballast	Puissance	Unités/paquet	Code
1160 mm	26 mm	24 mm	4000 K	IP 20	LED-Treiber	12 W/m	1	00080983
1160 mm	26 mm	24 mm	RGB*	IP 20	LED-Treiber	14,4 W/m	1	00080984
Bloc d'alimentation pour pack éclairage LED blanc neutre (4000 K) + RGB (1 transformateur/pack éclairage)							1	00081767
Commande RGB (MASTER) avec télécommande							1	00077303
Répétiteur RGB (SLAVE) (seulement avec montage en parallèle)							1	00077301
Télécommande RGB (facultatif)							1	00080982
Clips de fixation avec 2 trous chacun, plastique							4	

Le paquet inclut : 2 barres de LED, y compris le câblage nécessaire, 4 clips de fixation.

* Pour une connexion parallèle des packs d'éclairage RVB, 1 unité de contrôle RVB (MASTER) est nécessaire pour le 1er pack d'éclairage. Les autres packs d'éclairage sont mis en parallèle en fonction du nombre de packs d'éclairage avec des répéteurs RGB (SLAVE). Voir [documentation 9630 f Luminaires encastrés](#).

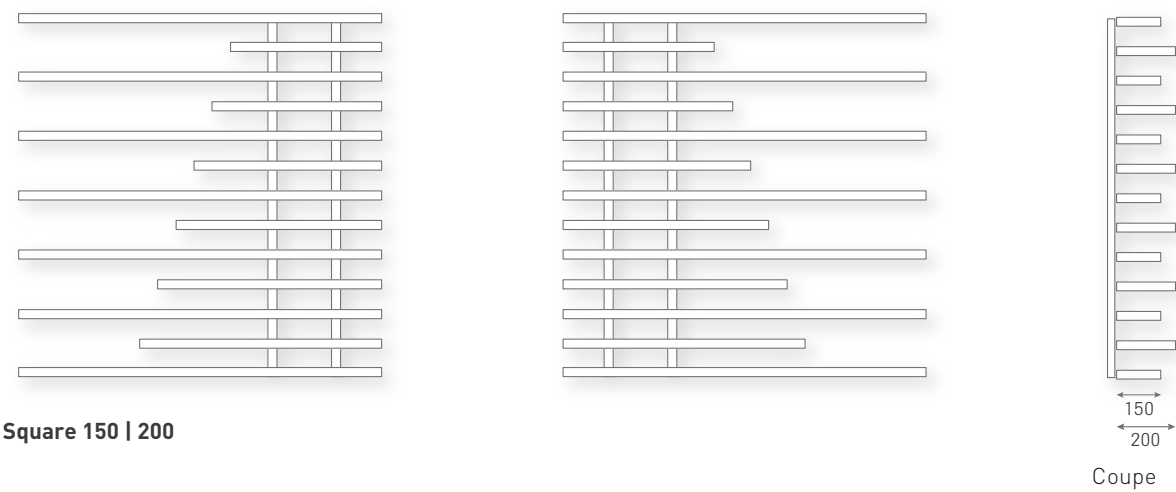
Les barres de LED (2) sont montées sur les tubes carrés (3) du module Square à l'aide des clips de fixation fournis. Les câbles pré-assemblés sont amenés à travers le tube carré et raccordés au transformateur. Le transformateur est placé sur l'entretoise de la suspente (3) de Square. Le raccordement au courant d'alimentation doit être réalisé par un électricien qualifié.

3 Kit de montage pour Square



Nom/dimensions/surface	Contenu/paquet	Code
Tube carré 25 x 25 x 2,0 mm, longueur : env. 1220 mm, couleur : blanche, avec entretoise de liaison pré-assemblée	2 pièce	00079587
Entretoise de liaison 305 x 200 x 1,0 mm, blanche	1 pièce	
Capuchons de protection pour les tubes carrés, plastique, couleur : blanc	4 pièce	
Douille d'écartement M6 x 25 mm, blanche pour le montage direct	4 pièce	
Bouchons de fixation, Ø 11,6 mm, blanche, pour les perforations en trou de serrure des tubes carrés	26 pièce	
Douille filetée M6 x 30 mm, pour montage suspendu	4 pièce	
M6 x 15 mm, galvanisé, pour montage suspendu	4 pièce	

Square



Square 150 | 200

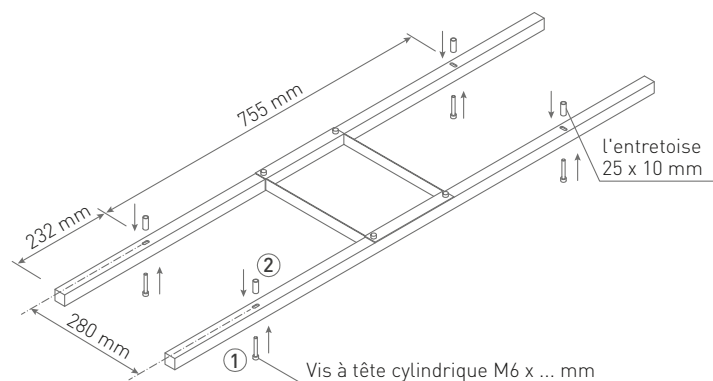
Spécifications techniques

Matériau	Panneau de laine minerale avec voile de verre
Design	Sinfonia
Classe de matériaux de construction	A2-s1,d0 selon les normes EN 13501-1
Chant	3
Couleur	blanche
Absorption acoustique	Valeurs d'absorption acoustique, voir page 94 - 97
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 95 % RH
Système métallique et poids	Toutes les pièces métalliques sont galvanisées ou revêtues de blanc Poids : env. 3,0 kg
Hauteur minimale de suspension	Du bord supérieur du panneau de lattes au bord inférieur du plafond brut 50 mm

Montage sous plafond Square

Possibilités de montage :

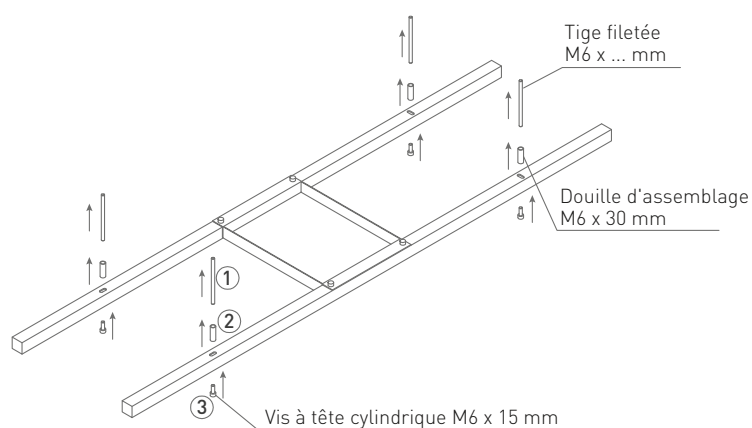
1. Montage direct de l'ossature :



1. Insérer la vis à tête cylindrique par le bas dans le trou de la clé (la longueur de la vis dépend du moyen de fixation).
2. Placer l'entretoise sur la tige de la vis.
3. Visser la vis dans le moyen de fixation.

Les moyens et les vis de fixation homologués doivent être fournis par le client et dépendent du type de plafond brut !

2. Montage suspendu de l'ossature :



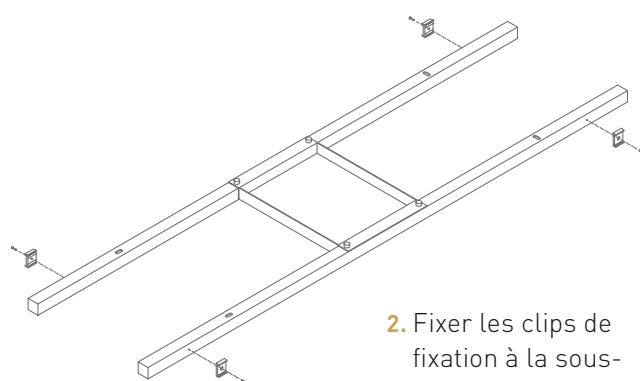
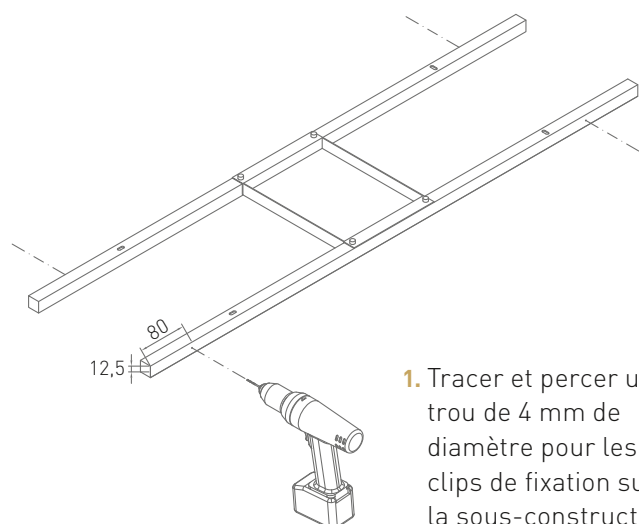
1. Insérer la tige filetée dans la fixation.
2. Visser la douille d'assemblage à moitié sur la tige filetée.
3. Insérer la vis à tête cylindrique par le bas à travers le trou de serrure et la visser dans la douille d'assemblage.

Les moyens de fixation autorisés par la surveillance des chantiers et les tiges filetées sont à fournir par le client et dépendent du type de plafond brut !

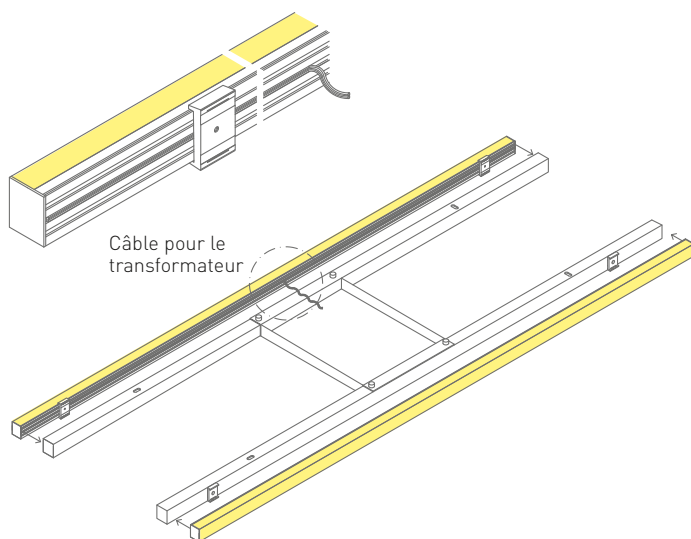
Remarque : Pour Square, la hauteur de suspension est limitée à 400 mm maximum. Pour des hauteurs de suspension plus importantes, il faut créer une sous-structure supplémentaire qui ne bascule pas.

Montage de la LED Cloud (en option) :

Remarque : L'ensemble LED doit être monté avant l'insertion des lattes.

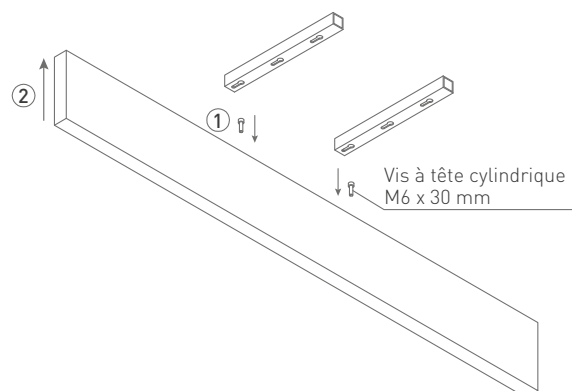


Montage sous plafond Square

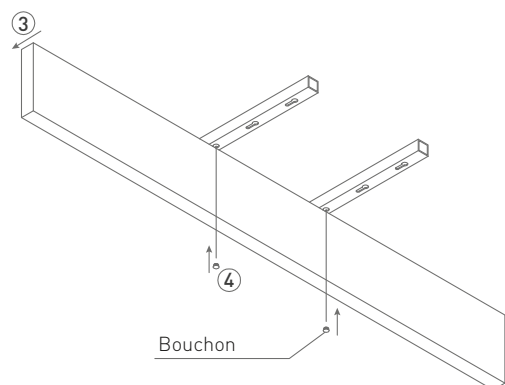


3. Appuyer les rails à DEL avec la face utile arrière sur les clips de fixation. Le câblage avec le transformateur et l'alimentation électrique sur site doit être effectué par une entreprise spécialisée en électricité. Le câble doit être enfoncé dans la rainure arrière par le client. Le câble et le transformateur sont posés sur la barre de connexion. Le câble d'alimentation électrique entre le transformateur et l'alimentation électrique fournie par le client n'est pas compris dans la livraison.

Montage de la lame



1. Les vis à tête cylindrique sont déjà confectionnées avec les lamelles.
2. Introduire la lamelle avec les têtes de vis dans le trou de serrure.



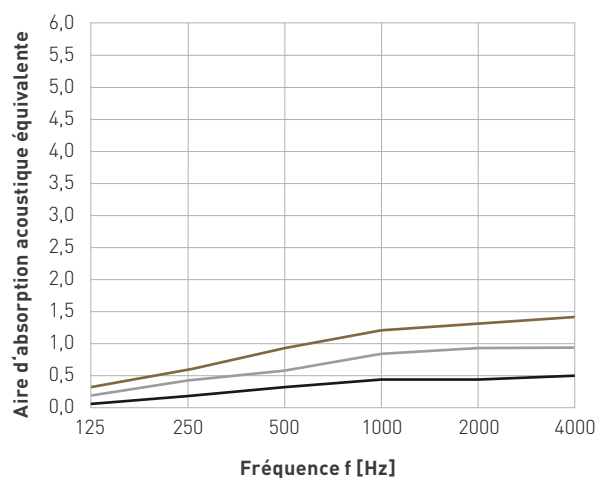
3. Introduire les vis dans la fente longue du trou de serrure en déplaçant les lamelles latéralement.
4. Insérer le bouchon dans la partie encore visible du trou de serrure.

Remarque :

Lors du montage des éléments OWAacoustic, il faut veiller à ce que des forces de pression ou de succion du vent ne se produisent pas. Dans ce cas, il convient de prendre des mesures de sécurité appropriées.

Aperçu des valeurs d'absorption

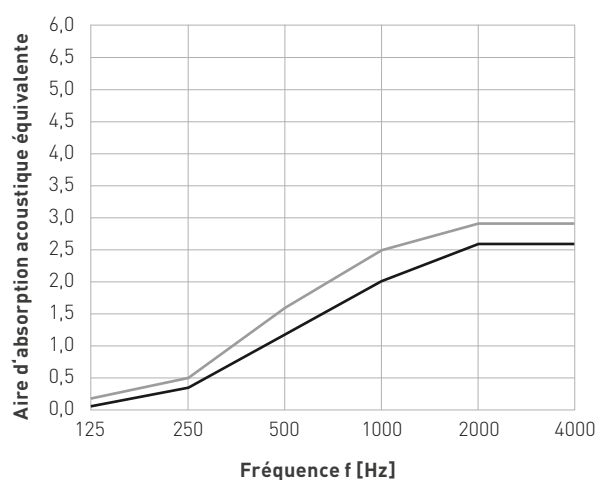
FreeStyle Baffle



Freq. [Hz]	FreeStyle S A [m²]	FreeStyle M A [m²]	FreeStyle L A [m²]
125	0,10	0,20	0,30
250	0,20	0,40	0,60
500	0,30	0,60	0,90
1000	0,40	0,80	1,20
2000	0,40	0,90	1,30
4000	0,50	0,90	1,40

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

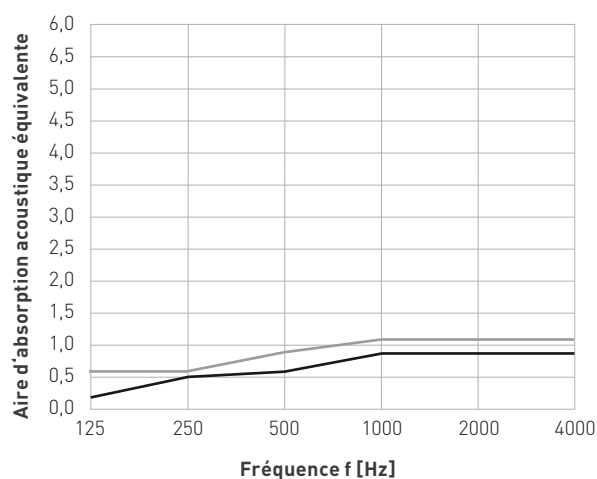
Cloud



Freq. [Hz]	Cloud 150 A [m²]	Cloud 200 A [m²]
125	0,10	0,20
250	0,30	0,50
500	1,20	1,60
1000	2,00	2,50
2000	2,60	2,90
4000	2,60	2,90

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une montage direct au plafond.

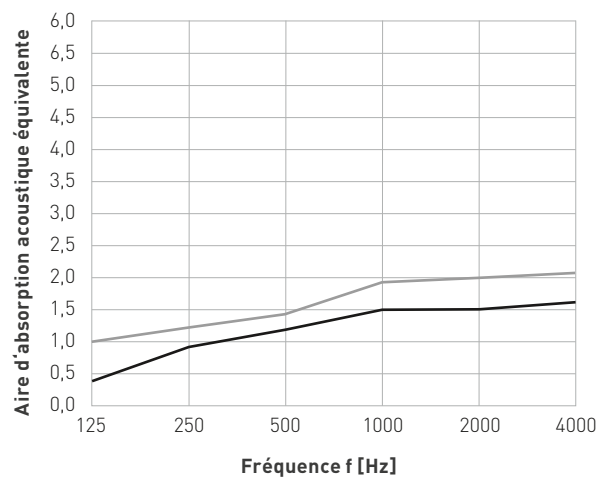
Corpus S



Freq. [Hz]	Corpus S1 A [m²]	Corpus S2 A [m²]
125	0,20	0,60
250	0,50	0,60
500	0,60	0,80
1000	0,80	1,10
2000	0,80	1,10
4000	0,80	1,10

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

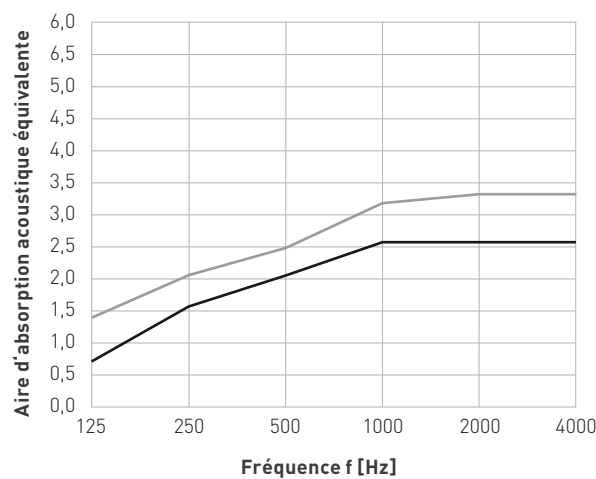
Corpus M



Freq. [Hz]	Corpus M1 A [m²]	Corpus M2 A [m²]
125	0,40	1,00
250	0,90	1,20
500	1,20	1,40
1000	1,50	1,90
2000	1,50	2,00
4000	1,60	2,10

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

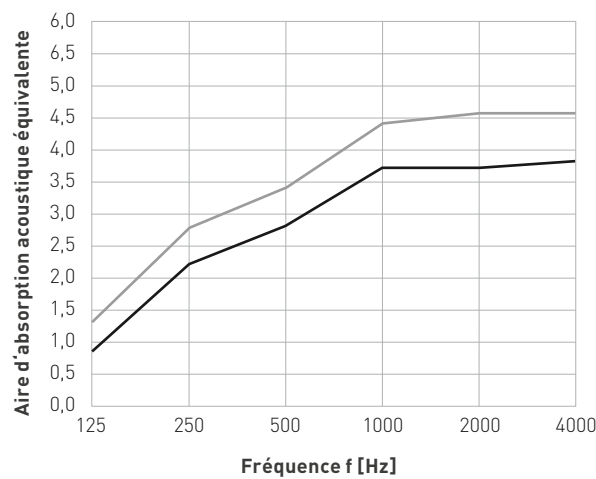
Corpus L



Freq. [Hz]	Corpus L1 A [m²]	Corpus L2 A [m²]
125	0,70	1,40
250	1,60	2,10
500	2,10	2,50
1000	2,60	3,20
2000	2,60	3,30
4000	2,60	3,30

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

Corpus XL

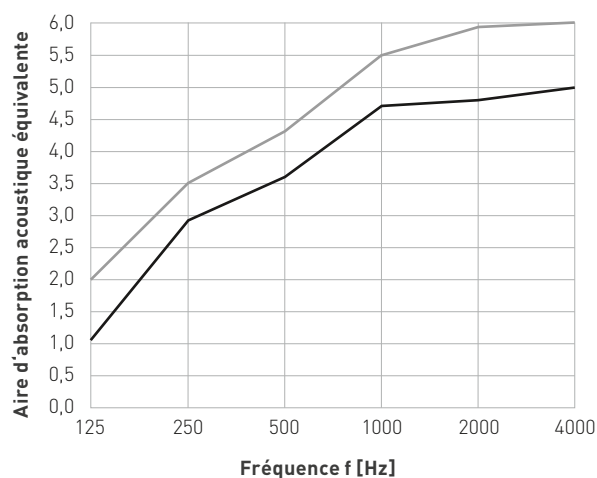


Freq. [Hz]	Corpus XL1 A [m²]	Corpus XL2 A [m²]
125	0,80	1,30
250	2,20	2,80
500	2,80	3,40
1000	3,70	4,40
2000	3,70	4,60
4000	3,80	4,60

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

Aperçu des valeurs d'absorption

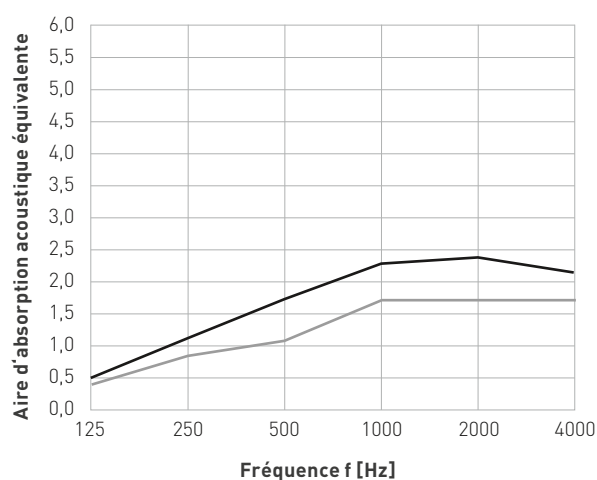
Corpus XXL



Freq. [Hz]	Corpus XXL1 A [m²]	Corpus XXL2 A [m²]
125	1,10	2,00
250	2,90	3,50
500	3,60	4,30
1000	4,70	5,50
2000	4,80	5,90
4000	5,00	6,00

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

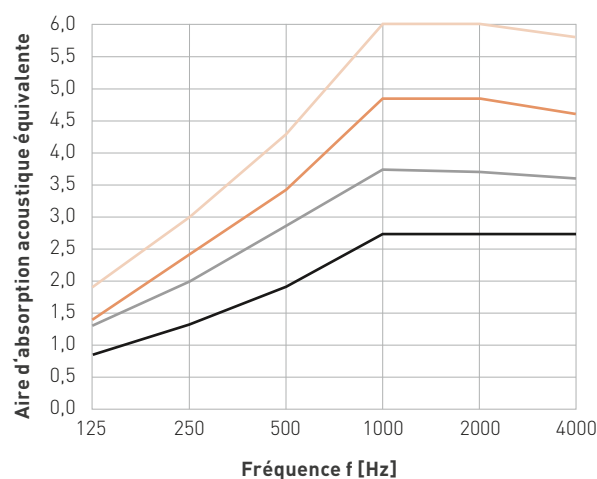
Curve 1 et Curve 2



Freq. [Hz]	Curve 1 A [m²]	Curve 2 A [m²]
125	0,50	0,40
250	1,10	0,80
500	1,70	1,10
1000	2,30	1,70
2000	2,40	1,70
4000	2,20	1,70

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

Selecta one, plus, grande et grande XL

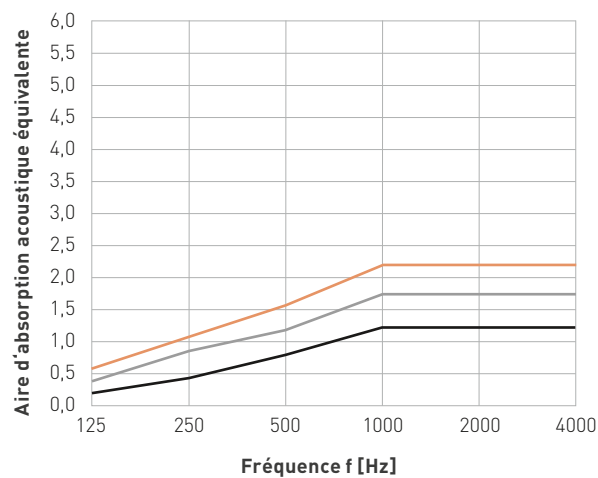


Freq. [Hz]	Selecta one A [m²]	Selecta plus A [m²]	Selecta grande A [m²]	Selecta grande XL A [m²]
125	0,80	1,30	1,40	1,90
250	1,30	2,00	2,40	3,00
500	1,90	2,80	3,40	4,30
1000	2,70	3,70	4,80	6,00
2000	2,70	3,70	4,80	6,00
4000	2,70	3,60	4,60	5,80

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

Aperçu des valeurs d'absorption

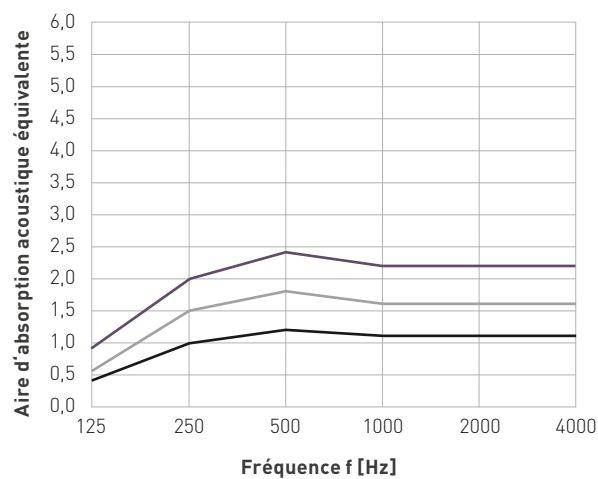
Selecta loop



Freq. [Hz]	Ø 800 mm A [m²]	Ø 1000 mm A [m²]	Ø 1200 mm A [m²]
125	0,20	0,40	0,60
250	0,40	0,80	1,10
500	0,80	1,20	1,60
1000	1,20	1,70	2,20
2000	1,20	1,70	2,20
4000	1,20	1,70	2,20

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

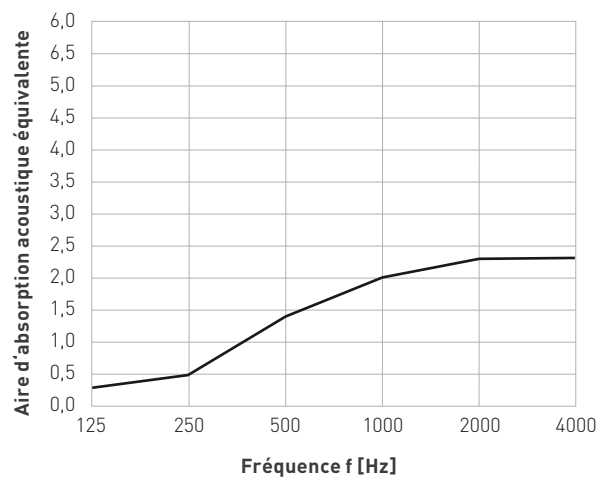
Selecta Metall one, plus et grande



Freq. [Hz]	Selecta Metall one A [m²]	Selecta Metall plus A [m²]	Selecta Metall grande A [m²]
125	0,40	0,60	0,90
250	1,00	1,50	2,00
500	1,20	1,80	2,40
1000	1,10	1,60	2,20
2000	1,10	1,60	2,20
4000	1,10	1,60	2,20

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à une hauteur de suspension de 200 mm.

Square



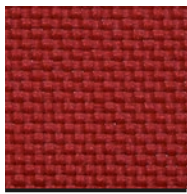
Freq. [Hz]	Square A [m²]
125	0,30
250	0,50
500	1,40
1000	2,00
2000	2,30
4000	2,30

Remarque : les valeurs indiquées se rapportent à un montage direct au plafond.

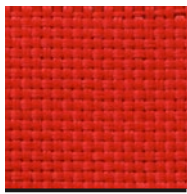


GRAINGEF

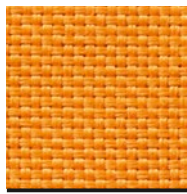
Échantillons de tissus du monde des couleurs OWAcOLOR



52826 | rouge foncé



52827 | rouge



52828 | orange



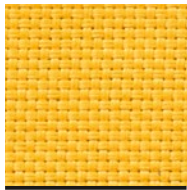
52829 | bistré



52830 | noir



52831 | gris foncé



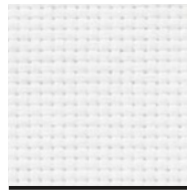
52832 | jaune



52833 | gris-vert



52834 | gris clair



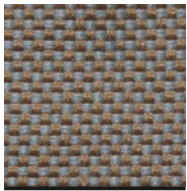
52835 | blanc



52836 | beige clair



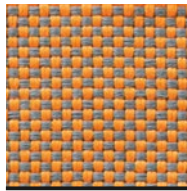
52837 | brun moyen



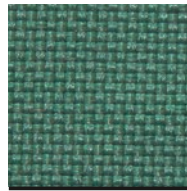
52838 | brun chiné



52839 | gris



52840 | orange chiné



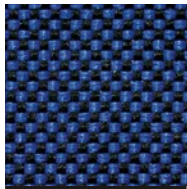
52841 | pétrole



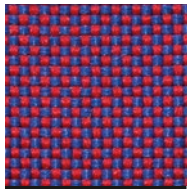
52842 | vert chiné



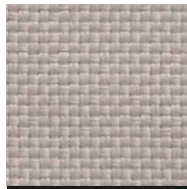
52843 | bleu



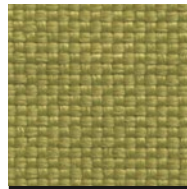
52844 | bleu nuit



52845 | violet



55244 | gris pierre



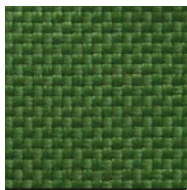
55245 | vert olive



55246 | bleu clair



55247 | vert menthe



55248 | vert foncé



55249 | gris-bleu



55250 | jaune clair

Caractéristiques techniques

Composition	100 % polyester, fil FR ATY
Tissage	Panama
Poids	320 g/m ²
Largeur	1500 mm (+/- 50 mm)

www.owa-ceilings.com



Certified Management Systems

Odenwald Faserplattenwerk GmbH

Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach | Germany
tel +49 9373 201-0 | info@owa.de
www.owa-ceilings.com

Les informations contenues dans cette brochure sont à jour au moment de leur publication. Sous réserve d'erreurs et d'omissions. N'hésitez pas à contacter notre équipe de prescripteurs spécialistes OWAconsult pour des cas spécifiques. Nos conseillers se feront un plaisir de répondre à vos questions sous les coordonnées suivantes :
tel : +49 9373 201-444 ou e-mail : info@owaconsult.de